MOTOROLA SOLUTIONS

PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO

MOTOTRBO™

DM4600/DM4600e, DM4601/DM4601e
ALPHANUMERIC DISPLAY MOBILE RADIO

USER GUIDE

en-US	ru-RU
de-DE	tr-TR
es-ES	ar-EG
fr-FR	
it-IT	
pl-PL	

FEBRUARY 2022

© 2022 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

68012003061-GP

Contents

Important Safety Information..... 32
Software Version..... 33
Copyrights..... 34
Computer Software Copyrights..... 36
Radio Care..... 37
Chapter 1: Getting Started..... 39
1.1 Turning the Radio On..... 39
1.2 Turning the Radio Off..... 39
1.3 Adjusting the Volume.....39
Chapter 2: Radio Controls.....40
2.1 Volume/Channel Knob.....40
2.1.1 Setting Dual Knob Operation Preference..... 41
2.2 Keypad Microphone Buttons..... 42
Chapter 3: WAVE..... 44
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....44
3.1.1 Switching from Radio Mode to WAVE Mode..... 44
3.1.2 Making WAVE Group Calls.....45
3.1.3 Receiving and Responding to WAVE Group Calls..... 45
3.1.4 Receiving and Responding to WAVE Private Calls..... 46
3.1.5 Switching from WAVE Mode to Radio Mode 46
3.2 WAVE Tactical/5000.....47
3.2.1 Setting Active WAVE Channels 47
3.2.2 Viewing WAVE Channel Information.....47
3.2.3 Viewing WAVE Endpoints Information.....48
3.2.4 Changing WAVE Configuration..... 48
3.2.5 Making WAVE Group Calls.....49
Part I: Capacity Max..... 50
4.1 Push-To-Talk (PTT) Button..... 50
4.2 Programmable Buttons.....50
4.3 Assignable Radio Functions..... 51
4.4 Assignable Settings or Utility Functions..... 53
4.5 Accessing Programmed Functions.....53
4.6 Status Indicators.....54
4.6.1 Icons..... 54

4.6.2 LED Indicator..... 60
4.6.3 Tones..... 61
4.6.3.1 Audio Tones..... 61
4.6.3.2 Indicator Tones..... 62
4.7 Registration..... 62
4.8 Zone and Channel Selections..... 63
4.8.1 Selecting Zones 64
4.8.2 Selecting Zones by Using the Alias Search..... 64
4.8.3 Selecting a Call Type..... 65
4.8.4 Selecting a Site..... 65
4.8.5 Roam Request..... 65
4.8.6 Site Lock On/Off..... 66
4.8.7 Site Restriction..... 66
4.8.8 Site Trunking 67
4.9 Calls..... 67
4.9.1 Group Calls..... 68
4.9.1.1 Making Group Calls..... 68
4.9.1.2 Making Group Calls by Using the Contacts List..... 69
4.9.1.3 Making Group Calls by Using the Programmable Number Key 70
4.9.1.4 Making Group Calls by Using the Alias Search 71
4.9.1.5 Responding to Group Calls..... 73
4.9.2 Broadcast Call 74
4.9.2.1 Making Broadcast Calls .. 74
4.9.2.2 Making Broadcast Calls Using the Contact List 75
4.9.2.3 Making Broadcast Calls Using the Programmable Number Key..... 76
4.9.2.4 Receiving Broadcast Calls 76
4.9.3 Private Call..... 77
4.9.3.1 Making Private Calls..... 77
4.9.3.2 Making Private Calls by Using the Programmable Number Key 78
4.9.3.3 Making Private Calls by Using the Alias Search 79

4.9.3.4 Making a Private Call with a One Touch Call Button 81
4.9.3.5 Making Private Calls by Using the Manual Dial..... 81
4.9.3.6 Receiving Private Calls.... 82
4.9.3.7 Accepting Private Calls ... 83
4.9.3.8 Declining Private Calls 83
4.9.4 All Calls 84
4.9.4.1 Making All Calls 84
4.9.4.2 Making All Calls by Using the Programmable Number Key 85
4.9.4.3 Making All Calls by Using the Alias Search..... 85
4.9.4.4 Receiving All Calls 87
4.9.5 Phone Calls..... 88
4.9.5.1 Making Phone Calls..... 88
4.9.5.2 Making Phone Calls with the Programmable Button 89
4.9.5.3 Making Phone Calls by Using the Contacts List 91
4.9.5.4 Making Phone Calls by Using the Alias Search..... 94
4.9.5.5 Making Phone Calls by Using the Manual Dial..... 96
4.9.5.6 Dual Tone Multi Frequency..... 99
4.9.5.6.1 Initiating DTMF Tone..... 99
4.9.5.7 Responding to Phone Calls as All Calls..... 99
4.9.5.8 Responding to Phone Calls as Group Calls..... 100
4.9.5.9 Responding to Phone Calls as Private Calls..... 100
4.9.6 Initiating Transmit Interrupt..... 101
4.9.7 Call Preemption..... 101
4.9.8 Voice Interrupt..... 102
4.9.8.1 Enabling Voice Interrupt. 102
4.10 Advanced Features..... 103
4.10.1 Call Queue..... 103
4.10.2 Priority Call..... 103
4.10.3 Talkgroup Scan 104
4.10.3.1 Turning Talkgroup Scan On or Off..... 104
4.10.4 Receive Group List..... 105

4.10.5 Priority Monitor.....105
4.10.5.1 Editing Priority for a Talkgroup..... 106
4.10.6 Multi-Talkgroup Affiliation..... 107
4.10.6.1 Adding Talkgroup Affiliation..... 107
4.10.6.2 Removing Talkgroup Affiliation..... 108
4.10.7 Talkback 109
4.10.8 Bluetooth®..... 109
4.10.8.1 Turning Bluetooth On and Off..... 110
4.10.8.2 Connecting to Bluetooth Devices..... 111
4.10.8.3 Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode..... 112
4.10.8.4 Disconnecting from Bluetooth Devices..... 112
4.10.8.5 Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....113
4.10.8.6 Viewing Device Details 113
4.10.8.7 Deleting Device Name. 114
4.10.8.8 Bluetooth Mic Gain.....114
4.10.9 Indoor Location..... 115
4.10.9.1 Turning Indoor Location On or Off..... 115
4.10.9.2 Accessing Indoor Location Beacons Information... 117
4.10.10 Multi-Site Controls..... 117
4.10.10.1 Enabling Manual Site Search.....117
4.10.10.2 Site Lock On/Off.....117
4.10.10.3 Accessing Neighbor Sites List..... 118
4.10.11 Home Channel Reminder..... 118
4.10.11.1 Muting the Home Channel Reminder..... 118
4.10.11.2 Setting New Home Channels.....119
4.10.12 Remote Monitor..... 119
4.10.12.1 Initiating Remote Monitor..... 120

4.10.12.2 Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List 120
4.10.12.3 Initiating Remote Monitors by Using the Manual Dial..... 121
4.10.13 Contacts Settings..... 122
4.10.13.1 Assigning Entries to Programmable Number Keys 123
4.10.13.2 Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys 124
4.10.13.3 Adding New Contacts 125
4.10.14 Call Indicator Settings..... 126
4.10.14.1 Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls..... 126
4.10.14.2 Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages 126
4.10.14.3 Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts..... 127
4.10.14.4 Activating or Deactivating Call Ringers for Selective Calls..... 128
4.10.14.5 Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text..... 128
4.10.14.6 Assigning Ring Styles 129
4.10.14.7 Escalating Alarm Tone Volume..... 130
4.10.15 Call Log Features 130
4.10.15.1 Viewing Recent Calls. 130
4.10.15.2 Storing Aliases or IDs from the Call List..... 131
4.10.15.3 Deleting Calls from the Call List..... 131
4.10.15.4 Deleting All Calls from the Call List 132
4.10.15.5 Viewing Details from the Call List..... 133
4.10.16 Call Alert Operation..... 133
4.10.16.1 Making Call Alerts..... 134

4.10.16.2 Making Call Alerts by Using the Contacts List..... 134
4.10.16.3 Responding to Call Alerts 135
4.10.17 Dynamic Caller Alias..... 135
4.10.17.1 Viewing the Caller Aliases List..... 135
4.10.17.2 Initiating Private Call From the Caller Aliases List..... 136
4.10.18 Mute Mode..... 136
4.10.18.1 Turning On Mute Mode..... 137
4.10.18.2 Setting Mute Mode Timer..... 137
4.10.18.3 Exiting Mute Mode..... 138
4.10.19 Emergency Operation..... 138
4.10.19.1 Sending Emergency Alarms..... 139
4.10.19.2 Sending Emergency Alarms with Call..... 140
4.10.19.3 Sending Emergency Alarms with Voice to Follow..... 142
4.10.19.4 Receiving Emergency Alarms 143
4.10.19.5 Responding to Emergency Alarms 144
4.10.19.6 Responding to Emergency Alarms with Call..... 145
4.10.19.7 Exiting Emergency Mode..... 146
4.10.20 Status Message..... 146
4.10.20.1 Sending Status Messages..... 147
4.10.20.2 Sending Status Message by Using Programmable Button..... 148
4.10.20.3 Sending a Status Message by Using the Contacts List..... 148
4.10.20.4 Sending Status Message by Using Manual Dial. 149
4.10.20.5 Viewing Status Messages..... 150
4.10.20.6 Responding to Status Messages..... 150

4.10.20.7 Deleting a Status Message..... 151
4.10.20.8 Deleting All Status Messages 152
4.10.21 Text Messaging 152
4.10.21.1 Text Messages.....153
4.10.21.1.1 Viewing Text Messages.....153
4.10.21.1.2 Viewing Telemetry Status Text Messages.....154
4.10.21.1.3 Responding to Text Messages.....154
4.10.21.1.4 Responding to Text Messages with Quick Text..... 155
4.10.21.1.5 Resending Text Messages.....156
4.10.21.1.6 Forwarding Text Messages.....157
4.10.21.1.7 Forwarding Text Messages by Using the Manual Dial..... 157
4.10.21.1.8 Editing Text Messages.....158
4.10.21.1.9 Writing Text Messages.....159
4.10.21.1.10 Sending Text Messages.....159
4.10.21.1.11 Deleting Text Messages from the Inbox..... 160
4.10.21.1.12 Deleting All Text Messages from the Inbox..... 161
4.10.21.2 Sent Text Messages.. 162
4.10.21.2.1 Viewing Sent Text Messages.....162
4.10.21.2.2 Sending Sent Text Messages.....163
4.10.21.2.3 Deleting Sent Text Messages from the Sent Items Folder.....163
4.10.21.2.4 Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder 164

4.10.21.3 Saved Text Messages 164
4.10.21.3.1 Viewing Saved Text Messages..... 165
4.10.21.3.2 Editing Saved Text Messages..... 165
4.10.21.3.3 Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder..... 166
4.10.21.4 Quick Text Messages 166
4.10.21.4.1 Sending Quick Text Messages 167
4.10.22 Text Entry Configuration..... 168
4.10.22.1 Enabling or Disabling Word Correct..... 168
4.10.22.2 Enabling or Disabling Word Predict..... 169
4.10.22.3 Sentence Cap..... 170
4.10.22.4 Viewing Custom Words..... 170
4.10.22.5 Editing Custom Words 171
4.10.22.6 Adding Custom Words 172
4.10.22.7 Deleting a Custom Word..... 173
4.10.22.8 Deleting All Custom Words..... 174
4.10.23 Job Tickets..... 174
4.10.23.1 Accessing the Job Ticket Folder..... 175
4.10.23.2 Logging In or Out of the Remote Server..... 176
4.10.23.3 Creating Job Tickets.. 176
4.10.23.4 Responding to Job Tickets..... 177
4.10.23.5 Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template. 178
4.10.23.6 Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template..... 178
4.10.23.7 Deleting Job Tickets... 179
4.10.23.8 Deleting All Job Tickets..... 180
4.10.24 Privacy..... 180

4.10.24.1 Turning Privacy On or Off..... 181
4.10.25 Response Inhibit..... 182
4.10.25.1 Turning Response Inhibit On or Off.....182
4.10.26 Stun/Revive..... 182
4.10.26.1 Stunning a Radio..... 183
4.10.26.2 Stunning a Radio by Using the Contacts List 184
4.10.26.3 Stunning a Radio by Using the Manual Dial.....184
4.10.26.4 Reviving a Radio.....185
4.10.26.5 Reviving a Radio by Using the Contacts List..... 186
4.10.26.6 Reviving a Radio by Using the Manual Dial.....186
4.10.27 Radio Kill.....187
4.10.28 Lone Worker..... 188
4.10.29 Password Lock..... 188
4.10.29.1 Accessing the Radio by Using Password..... 188
4.10.29.2 Unlocking Radios in Locked State..... 189
4.10.29.3 Turning Password Lock On or Off.....189
4.10.29.4 Changing Passwords. 190
4.10.30 Notification List 191
4.10.30.1 Accessing Notification List 192
4.10.31 Over-the-Air Programming 192
4.10.32 Selecting Third-Party Peripherals Connection Modes.....193
4.10.33 Received Signal Strength Indicator..... 194
4.10.33.1 Viewing RSSI Values. 194
4.10.34 Front Panel Configuration.....194
4.10.34.1 Entering Front Panel Configuration Mode.....194
4.10.34.2 Editing FPP Mode Parameters..... 195
4.10.35 Wi-Fi Operation.....195
4.10.35.1 Turning Wi-Fi On or Off..... 196
4.10.35.2 Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a

Designated Radio (Individual Control)..... 196
4.10.35.3 Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control)..... 197
4.10.35.4 Connecting to a Network Access Point..... 198
4.10.35.5 Checking Wi-Fi Connection Status.....199
4.10.35.6 Refreshing the Network List..... 200
4.10.35.7 Adding a Network.....200
4.10.35.8 Viewing Details of Network Access Points..... 201
4.10.35.9 Removing Network Access Points..... 202
4.10.36 Dynamic Group Number Assignment (DGNA)..... 202
4.10.36.1 Making DGNA Calls... 203
4.10.36.2 Making Non-DGNA Calls..... 203
4.10.36.3 Receiving and Responding to DGNA Calls..... 204
4.11 Utilities..... 204
4.11.1 Power Levels..... 204
4.11.1.1 Setting Power Levels... 205
4.11.2 Turning Radio Tones/Alerts On or Off..... 205
4.11.3 Turning Keypad Tones On or Off..... 206
4.11.4 Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels..... 207
4.11.5 Turning Talk Permit Tone On or Off..... 207
4.11.6 Turning Power Up Tone On or Off..... 208
4.11.7 Setting Text Message Alert Tones..... 209
4.11.8 Changing Display Modes..... 209
4.11.9 Adjusting Display Brightness..... 210
4.11.10 Turning Horns/Lights On or Off 211
4.11.11 Turning LED Indicators On or Off..... 211
4.11.12 Turning Public Address System On or Off..... 212

4.11.13 Turning External Public Address System On or Off.....212
4.11.14 Turning Introduction Screen On or Off.....213
4.11.15 Setting Languages.....214
4.11.16 Identifying Cable Type.....214
4.11.17 Turning Voice Announcement On or Off 215
4.11.18 Turning Option Board On or Off.....215
4.11.19 Text-to-Speech.....215
4.11.19.1 Setting Text-to-Speech.....216
4.11.20 Setting Menu Timer.....216
4.11.21 Turning Digital Microphone AGC On or Off 217
4.11.22 Turning Intelligent Audio On or Off.....218
4.11.23 Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off.....219
4.11.24 Turning Trill Enhancement On or Off.....219
4.11.25 Audio Ambience.....220
4.11.25.1 Setting Audio Ambience.....220
4.11.26 Audio Profiles.....221
4.11.26.1 Setting Audio Profiles.221
4.11.27 Turning Global Navigation Satellite System On or Off.....222
4.11.28 General Radio Information 223
4.11.28.1 Checking Radio Alias and ID 223
4.11.28.2 Checking Firmware and Codeplug Versions.....224
4.11.28.3 Checking Software Update Information.....224
4.11.28.4 Checking GNSS Information.....225
4.11.28.5 Displaying Site Information.....226
4.11.29 Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details.....226
Part II: Connect Plus.....227
5.1 Additional Radio Controls in Connect Plus Mode.....227
5.1.1 Push-To-Talk (PTT) Button.....227

5.1.2 Programmable Buttons..... 227
5.1.2.1 Assignable Radio Functions..... 228
5.1.2.2 Assignable Settings or Utility Functions.....229
5.1.3 Identifying Status Indicators in Connect Plus Mode..... 230
5.1.3.1 Display Icons.....230
5.1.3.2 Call Icons..... 232
5.1.3.3 Advanced Menu Icons... 233
5.1.3.4 Sent Item Icons 234
5.1.3.5 Bluetooth Device Icons.. 234
5.1.3.6 LED Indicator..... 235
5.1.3.7 Indicator Tones..... 236
5.1.3.8 Alert Tones.....236
5.1.4 Switching Between Connect Plus and Non-Connect Plus Modes.....236
5.2 Making and Receiving Calls in Connect Plus Mode.....237
5.2.1 Selecting a Site.....237
5.2.1.1 Roam Request..... 237
5.2.1.2 Site Lock On/Off.....237
5.2.1.3 Site Restriction.....238
5.2.2 Selecting a Zone.....238
5.2.3 Using Multiple Networks..... 239
5.2.4 Selecting a Call Type.....239
5.2.5 Receiving and Responding to a Radio Call..... 240
5.2.5.1 Receiving and Responding to a Group Call.....240
5.2.5.2 Receiving and Responding to a Private Call..... 241
5.2.5.3 Receiving a Site All Call. 241
5.2.5.4 Receiving an Inbound Private Phone Call..... 242
5.2.5.4.1 Making a Buffered Over-Dial in an Inbound Phone Private Call..... 242
5.2.5.4.2 Making a Live Over-Dial in an Inbound Phone Private Call..... 243
5.2.5.5 Receiving an Inbound Phone Talkgroup Call..... 243
5.2.5.6 Inbound Phone Multi-Group Call.....243

5.2.6 Making a Radio Call.....244
5.2.6.1 Making a Call with the Channel Selector Knob.....244
5.2.6.1.1 Making a Group Call.....244
5.2.6.1.2 Making a Private Call.....245
5.2.6.1.3 Making a Site All Call.....246
5.2.6.1.4 Making a Multi-group Call.....246
5.2.6.2 Making a Private Call with a One Touch Call Button....247
5.2.6.3 Making a Call with the Programmable Manual Dial Button.....247
5.2.6.3.1 Making a Private Call.....248
5.2.6.4 Making an Outbound Private Phone Call with the Programmable Manual Dial Button.....248
5.2.6.5 Making an Outbound Private Phone Call via the Phone Menu.....249
5.2.6.6 Making an Outbound Private Phone Call from Contacts.....250
5.2.6.7 Waiting for the Channel Grant in an Outbound Private Phone Call..... 251
5.2.6.8 Making a Buffered Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call..... 252
5.2.6.9 Making a Live Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call..... 253
5.3 Advanced Features in Connect Plus Mode 253
5.3.1 Home Channel Reminder..... 253
5.3.2 Auto Fallback.....254
5.3.2.1 Indications of Auto Fallback Mode.....254
5.3.2.2 Making/Receiving Calls in Fallback Mode.....255

5.3.2.3 Returning to Normal Operation..... 256
5.3.3 Radio Check..... 256
5.3.3.1 Sending a Radio Check. 256
5.3.4 Remote Monitor..... 257
5.3.4.1 Initiating Remote Monitor 258
5.3.5 Scan.....259
5.3.5.1 Starting and Stopping Scan.....259
5.3.5.2 Responding to a Transmission During a Scan.....260
5.3.6 User Configurable Scan.....260
5.3.7 Turning Scan On or Off.....261
5.3.8 Editing the Scan List..... 262
5.3.9 Add or Delete a Group via the Add Members Menu..... 263
5.3.10 Understanding Scan Operation. 265
5.3.11 Scan Talkback..... 265
5.3.12 Editing Priority for a Talkgroup.. 266
5.3.13 Contacts Settings.....267
5.3.13.1 Making a Private Call from Contacts.....268
5.3.13.2 Making a Call Alias Search.....268
5.3.13.3 Adding a New Contact. 269
5.3.14 Call Indicator Settings.....270
5.3.14.1 Activating and Deactivating Call Ringers for Call Alert..... 270
5.3.14.2 Activating and Deactivating Call Ringers for Private Calls.....271
5.3.14.3 Activating and Deactivating Call Ringers for Text Message..... 271
5.3.14.4 Selecting a Ring Alert Type.....272
5.3.14.5 Escalating Alarm Tone Volume.....273
5.3.15 Call Log.....273
5.3.15.1 Viewing Recent Calls... 273
5.3.15.2 Deleting a Call from a Call List..... 274
5.3.15.3 Viewing Details from a Call List..... 274
5.3.16 Call Alert Operation..... 275

5.3.16.1 Responding to Call Alerts 275
5.3.16.2 Making a Call Alert from the Contact List..... 275
5.3.16.3 Making a Call Alert with the One Touch Access Button... 276
5.3.17 Mute Mode..... 277
5.3.17.1 Turning On Mute Mode 277
5.3.17.2 Setting Mute Mode Timer..... 277
5.3.17.3 Exiting Mute Mode..... 278
5.3.18 Emergency Operation..... 279
5.3.18.1 Receiving an Incoming Emergency..... 280
5.3.18.2 Saving the Emergency Details to the Alarm List..... 281
5.3.18.3 Deleting the Emergency Details..... 281
5.3.18.4 Responding to an Emergency Call..... 282
5.3.18.5 Responding to an Emergency Alert..... 282
5.3.18.6 Ignore Emergency Revert Call..... 283
5.3.18.7 Initiating an Emergency Call..... 283
5.3.18.8 Initiating an Emergency Call with Voice to Follow..... 284
5.3.18.9 Initiating an Emergency Alert..... 284
5.3.18.10 Exiting Emergency Mode..... 285
5.3.19 Text Messaging 285
5.3.19.1 Sending a Quick Text Message..... 286
5.3.19.2 Sending Quick Text Messages with the One Touch Access Button..... 287
5.3.19.3 Accessing the Drafts Folder..... 287
5.3.19.3.1 Viewing a Saved Text Message..... 287
5.3.19.3.2 Editing and Sending a Saved Text Message..... 288

5.3.19.3.3 Deleting a Saved Text Message from Drafts..... 289
5.3.19.4 Managing Fail-to-Send Text Messages.....290
5.3.19.4.1 Resending a Text Message.....290
5.3.19.4.2 Forwarding a Text Message.....290
5.3.19.5 Managing Sent Text Messages.....291
5.3.19.5.1 Viewing a Sent Text Message.....291
5.3.19.5.2 Sending a Sent Text Message..... 292
5.3.19.5.3 Deleting All Sent Text Messages from Sent Items..... 293
5.3.19.6 Receiving a Text Message..... 294
5.3.19.7 Reading a Text Message..... 294
5.3.19.8 Managing Received Text Messages.....294
5.3.19.8.1 Viewing a Text Message from the Inbox..295
5.3.19.8.2 Replying to a Text Message from the Inbox..... 295
5.3.19.8.3 Deleting a Text Message from the Inbox..296
5.3.19.8.4 Deleting All Text Messages from the Inbox..... 297
5.3.20 Privacy..... 298
5.3.20.1 Making a Privacy-Enabled (Scrambled) Call..... 299
5.3.21 Security.....300
5.3.21.1 Radio Disable.....300
5.3.21.2 Radio Enable..... 302
5.3.22 Bluetooth Operation.....303
5.3.22.1 Turning Bluetooth On and Off..... 304
5.3.22.2 Finding and Connecting to a Bluetooth Device.....305
5.3.22.3 Finding and Connecting from a Bluetooth Device (Discoverable Mode).....306

5.3.22.4 Disconnecting from a Bluetooth Device.....306
5.3.22.5 Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....307
5.3.22.6 Viewing Device Details 307
5.3.22.7 Deleting Device Name. 308
5.3.22.8 Bluetooth Mic Gain.....308
5.3.23 Indoor Location..... 309
5.3.23.1 Turning Indoor Location On or Off..... 309
5.3.23.2 Accessing Indoor Location Beacons Information... 310
5.3.24 Notification List..... 311
5.3.24.1 Accessing the Notification List.....311
5.3.25 Wi-Fi Operation.....311
5.3.25.1 Turning Wi-Fi On or Off312
5.3.25.2 Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control)..... 313
5.3.25.3 Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control)..... 314
5.3.25.4 Connecting to a Network Access Point..... 314
5.3.25.5 Checking Wi-Fi Connection Status.....315
5.3.25.6 Refreshing the Network List..... 316
5.3.25.7 Adding a Network.....317
5.3.25.8 Viewing Details of Network Access Points..... 317
5.3.25.9 Removing Network Access Points..... 318
5.3.26 Utilities..... 319
5.3.26.1 Turning the Radio Tones/Alerts On or Off..... 319
5.3.26.2 Setting the Tone Alert Volume Offset Level.....320
5.3.26.3 Turning the Talk Permit Tone On or Off..... 321
5.3.26.4 Turning the Power Up Alert Tone On or Off.....321

5.3.26.5 Setting the Power Level 322
5.3.26.6 Changing the Display Mode..... 323
5.3.26.7 Adjusting the Display Brightness..... 323
5.3.26.8 Turning the Introduction Screen On or Off..... 324
5.3.26.9 Language..... 325
5.3.26.10 Turning the LED Indicator On or Off..... 325
5.3.26.11 Identifying Cable Type 326
5.3.26.12 Voice Announcement. 326
5.3.26.13 Menu Timer..... 327
5.3.26.14 Turning Horns/Lights On or Off..... 327
5.3.26.15 Setting Dual Knob Operation Preference..... 328
5.3.26.16 Digital Mic AGC (Mic AGC-D)..... 329
5.3.26.17 Intelligent Audio..... 329
5.3.26.18 Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off..... 331
5.3.26.19 Turning GNSS On or Off..... 331
5.3.26.20 Accessing General Radio Information..... 332
5.3.26.20.1 Checking the Radio Model Number Index..... 333
5.3.26.20.2 Checking the CRC of the Option Board OTA Codeplug File..... 333
5.3.26.20.3 Displaying the Site ID (Site Number) 334
5.3.26.20.4 Checking the Site Info..... 334
5.3.26.20.5 Checking the Radio ID..... 335
5.3.26.20.6 Checking the Firmware Version and Codeplug Version..... 336
5.3.26.20.7 Checking for Updates..... 336

5.3.26.21 Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details..... 344
Part III: Other Systems..... 345
6.1 Push-To-Talk Button..... 345
6.2 Programmable Buttons..... 345
6.2.1 Assignable Radio Functions..... 346
6.2.2 Assignable Settings or Utility Functions..... 348
6.2.3 Accessing Programmed Functions..... 349
6.3 Status Indicators..... 349
6.3.1 Icons..... 350
6.3.2 LED Indicators 356
6.3.3 Tones..... 357
6.3.3.1 Indicator Tones..... 358
6.3.3.2 Audio Tones..... 358
6.4 Conventional Analog and Digital Modes..... 358
6.5 Icon Information..... 359
6.6 IP Site Connect..... 359
6.7 Capacity Plus–Single-Site 360
6.8 Capacity Plus–Multi-Site 360
6.9 Zone and Channel Selections..... 361
6.9.1 Selecting Zones 362
6.9.2 Selecting Zones by Using the Alias Search..... 362
6.9.3 Selecting Channels..... 363
6.10 Calls..... 363
6.10.1 Group Calls..... 364
6.10.1.1 Making Group Calls..... 364
6.10.1.2 Making Group Calls by Using the Contacts List 365
6.10.1.3 Making Group Calls by Using the Programmable Number Key 366
6.10.1.4 Responding to Group Calls..... 367
6.10.2 Private Calls 368
6.10.2.1 Making Private Calls 368
6.10.2.2 Making Private Calls by Using the Contacts List 369
6.10.2.3 Making Private Calls by Using the Manual Dial 369

6.10.2.4 Making Private Calls by Using the Programmable Number Key 370
6.10.2.5 Responding to Private Calls 371
6.10.3 All Calls..... 372
6.10.3.1 Receiving All Calls..... 372
6.10.3.2 Making All Calls..... 373
6.10.3.3 Making All Calls by Using the Programmable Number Key 373
6.10.4 Selective Calls 374
6.10.4.1 Making Selective Calls. 374
6.10.4.2 Responding to Selective Calls 375
6.10.5 Phone Calls 375
6.10.5.1 Making Phone Calls 376
6.10.5.2 Making Phone Calls by Using the Contacts List 377
6.10.5.3 Making Phone Calls by Using the Manual Dial 379
6.10.5.4 Making Group, Private, Phone or All Calls by Using the Alias Search 382
6.10.5.5 Dual Tone Multi Frequency..... 384
6.10.5.5.1 Initiating DTMF Tone..... 384
6.10.5.6 Responding to Phone Calls as Group Calls 384
6.10.5.7 Responding to Phone Calls as All Calls 385
6.10.5.8 Responding to Phone Calls as Private Calls 385
6.10.6 Initiating Transmit Interrupt ...386
6.10.7 Talkaround..... 386
6.10.7.1 Toggling Between Repeater and Talkaround Modes..... 387
6.10.8 Broadcast Voice Calls..... 387
6.10.8.1 Making Broadcast Voice Calls..... 388

6.10.8.2 Making Broadcast Voice Calls by Using the Programmable Number Key . 388
6.10.8.3 Making Broadcast Voice Calls by Using the Alias Search 388
6.10.8.4 Receiving Broadcast Voice Calls..... 390
6.10.9 Unaddressed Calls..... 391
6.10.9.1 Making Unaddressed Calls..... 391
6.10.9.2 Responding to Unaddressed Calls.....392
6.10.10 Open Voice Channel Mode (OVCM).....393
6.10.10.1 Making OVCM Calls...393
6.10.10.2 Responding to OVCM Calls..... 393
6.11 Advanced Features..... 394
6.11.1 Home Channel Reminder..... 394
6.11.1.1 Muting the Home Channel Reminder..... 395
6.11.1.2 Setting New Home Channels.....395
6.11.2 Radio Check 395
6.11.2.1 Sending Radio Checks 396
6.11.2.2 Sending Radio Checks by Using the Manual Dial 396
6.11.3 Remote Monitor..... 397
6.11.3.1 Initiating Remote Monitor..... 398
6.11.3.2 Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List 399
6.11.3.3 Initiating Remote Monitor by Using the Manual Dial 400
6.11.4 Scan Lists..... 401
6.11.4.1 Viewing Entries in the Scan List 401
6.11.4.2 Viewing Entries in the Scan List by Using the Alias Search 402

6.11.4.3 Adding New Entries to the Scan List..... 402
6.11.4.4 Adding New Entries to the Scan List by Using the Alias Search 403
6.11.4.5 Deleting Entries from the Scan List..... 404
6.11.4.6 Setting Priority for Entries in the Scan List..... 405
6.11.5 Scan.....406
6.11.5.1 Turning Scan On or Off 406
6.11.5.2 Responding to Transmissions During Scanning 407
6.11.5.3 Deleting Nuisance Channels.....407
6.11.5.4 Restoring Nuisance Channels.....408
6.11.6 Vote Scan 408
6.11.7 Contacts Settings.....408
6.11.7.1 Making Group Calls by Using the Contacts List 409
6.11.7.2 Making Private Calls by Using the Contacts List 410
6.11.7.3 Assigning Entries to Programmable Number Keys 411
6.11.7.4 Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys 412
6.11.7.5 Adding New Contacts . 413
6.11.7.6 Setting Default Contact 413
6.11.8 Call Indicator Settings.....414
6.11.8.1 Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts.....414
6.11.8.2 Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls 415
6.11.8.3 Activating or Deactivating Call Ringers for Selective Calls 415

6.11.8.4 Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages 416
6.11.8.5 Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text..... 417
6.11.8.6 Assigning Ring Styles.. 417
6.11.8.7 Escalating Alarm Tone Volume.....418
6.11.9 Call Log Features 418
6.11.9.1 Viewing Recent Calls... 419
6.11.9.2 Deleting Calls from the Call List 419
6.11.9.3 Viewing Call List Details 420
6.11.9.4 Storing Aliases or IDs from the Call List 420
6.11.10 Call Alert Operation..... 421
6.11.10.1 Making Call Alerts..... 421
6.11.10.2 Making Call Alerts by Using the Contacts List..... 422
6.11.10.3 Making Call Alerts by Using the Manual Dial.....422
6.11.10.4 Responding to Call Alerts 423
6.11.11 Dynamic Caller Alias.....424
6.11.11.1 Viewing the Caller Aliases List.....424
6.11.11.2 Initiating Private Call From the Caller Aliases List..... 424
6.11.12 Mute Mode.....425
6.11.12.1 Turning On Mute Mode.....425
6.11.12.2 Setting Mute Mode Timer.....425
6.11.12.3 Exiting Mute Mode..... 426
6.11.13 Emergency Operation 427
6.11.13.1 Receiving Emergency Alarms.....428
6.11.13.2 Responding to Emergency Alarms.....429
6.11.13.3 Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm..... 430
6.11.13.4 Sending Emergency Alarms 430

6.11.13.5 Sending Emergency Alarms with Call 431
6.11.13.6 Emergency Alarms with Voice to Follow 432
6.11.13.7 Sending Emergency Alarms with Voice to Follow ..433
6.11.13.8 Reinitiating Emergency Mode.....433
6.11.13.9 Exiting Emergency Mode After Sending the Emergency Alarm..... 434
6.11.13.10 Deleting an Alarm Item from the Alarm List.....434
6.11.14 Text Messaging 435
6.11.14.1 Text Messages 435
6.11.14.1.1 Viewing Text Messages.....435
6.11.14.1.2 Viewing Telemetry Status Text Messages.....436
6.11.14.1.3 Responding to Text Messages 436
6.11.14.1.4 Responding to Text Messages with Quick Text 437
6.11.14.1.5 Resending Text Messages.....438
6.11.14.1.6 Forwarding Text Messages 439
6.11.14.1.7 Forwarding Text Messages by Using the Manual Dial 439
6.11.14.1.8 Editing Text Messages.....440
6.11.14.1.9 Writing Text Messages.....441
6.11.14.1.10 Sending Text Messages.....442
6.11.14.1.11 Deleting Text Messages from the Inbox..... 442
6.11.14.1.12 Deleting All Text Messages from the Inbox 443
6.11.14.2 Sent Text Messages 444

6.11.14.2.1 Viewing Sent Text Messages 444
6.11.14.2.2 Sending Sent Text Messages 445
6.11.14.2.3 Deleting Sent Text Messages from the Sent Items Folder 446
6.11.14.2.4 Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder 446
6.11.14.3 Saved Text Messages 447
6.11.14.3.1 Viewing Saved Text Messages..... 447
6.11.14.3.2 Editing Saved Text Messages..... 448
6.11.14.3.3 Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder..... 448
6.11.14.4 Quick Text Messages 449
6.11.14.4.1 Sending Quick Text Messages 449
6.11.15 Text Entry Configuration..... 450
6.11.15.1 Enabling or Disabling Word Correct..... 450
6.11.15.2 Enabling or Disabling Word Predict..... 451
6.11.15.3 Sentence Cap..... 452
6.11.15.4 Viewing Custom Words..... 452
6.11.15.5 Editing Custom Words 453
6.11.15.6 Adding Custom Words 454
6.11.15.7 Deleting a Custom Word..... 455
6.11.15.8 Deleting All Custom Words..... 456
6.11.16 Job Tickets..... 457
6.11.16.1 Accessing the Job Ticket Folder..... 458
6.11.16.2 Logging In or Out of the Remote Server..... 458
6.11.16.3 Creating Job Tickets.. 459

6.11.16.4 Responding to Job Tickets.....459
6.11.16.5 Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template.460
6.11.16.6 Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template..... 461
6.11.16.7 Deleting Job Tickets...461
6.11.16.8 Deleting All Job Tickets.....462
6.11.17 Privacy 463
6.11.17.1 Turning Privacy On or Off 464
6.11.18 Response Inhibit.....464
6.11.18.1 Turning Response Inhibit On or Off.....465
6.11.19 Multi-Site Control 465
6.11.19.1 Enabling Manual Site Search.....465
6.11.19.2 Site Lock On/Off.....466
6.11.19.3 Accessing Neighbor Sites List..... 466
6.11.20 Security 466
6.11.20.1 Disabling Radios ...467
6.11.20.2 Disabling Radios by Using the Contacts List 468
6.11.20.3 Disabling Radios by Using the Manual Dial 469
6.11.20.4 Enabling Radios 470
6.11.20.5 Enabling Radios by Using the Contacts List 470
6.11.20.6 Enabling Radios by Using the Manual Dial 471
6.11.21 Lone Worker..... 473
6.11.22 Bluetooth®..... 473
6.11.22.1 Turning Bluetooth On and Off..... 474
6.11.22.2 Connecting to Bluetooth Devices..... 474
6.11.22.3 Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode..... 476
6.11.22.4 Disconnecting from Bluetooth Devices..... 476

6.11.22.5 Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.. 477
6.11.22.6 Viewing Device Details..... 477
6.11.22.7 Deleting Device Name 478
6.11.22.8 Bluetooth Mic Gain.....478
6.11.23 Indoor Location..... 479
6.11.23.1 Turning Indoor Location On or Off.....479
6.11.23.2 Accessing Indoor Location Beacons Information... 481
6.11.24 Notification List 481
6.11.24.1 Accessing Notification List 481
6.11.25 Auto-Range Transponder System 482
6.11.26 Over-the-Air Programming . 482
6.11.27 Transmit Inhibit..... 483
6.11.27.1 Enabling Transmit Inhibit..... 483
6.11.27.2 Disabling Transmit Inhibit..... 484
6.11.28 Selecting Third-Party Peripherals Connection Modes.....484
6.11.29 Received Signal Strength Indicator.....485
6.11.29.1 Viewing RSSI Values. 485
6.11.30 Password Lock..... 485
6.11.30.1 Accessing the Radio by Using Password..... 486
6.11.30.2 Unlocking Radios in Locked State.....486
6.11.30.3 Turning Password Lock On or Off.....487
6.11.30.4 Changing Passwords. 488
6.11.31 Front Panel Configuration.....489
6.11.31.1 Entering Front Panel Configuration Mode.....489
6.11.31.2 Editing FPP Mode Parameters..... 489
6.11.32 Wi-Fi Operation.....489
6.11.32.1 Turning Wi-Fi On or Off..... 490

6.11.32.2 Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control)..... 491
6.11.32.3 Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control)..... 492
6.11.32.4 Connecting to a Network Access Point..... 492
6.11.32.5 Checking Wi-Fi Connection Status.....493
6.11.32.6 Refreshing the Network List..... 494
6.11.32.7 Adding a Network.....495
6.11.32.8 Viewing Details of Network Access Points..... 495
6.11.32.9 Removing Network Access Points..... 496
6.12 Utilities..... 497
6.12.1 Squelch Levels 497
6.12.1.1 Setting Squelch Levels 497
6.12.2 Power Levels..... 498
6.12.2.1 Setting Power Levels... 498
6.12.3 Turning Radio Tones/Alerts On or Off.....499
6.12.4 Turning Keypad Tones On or Off.....500
6.12.5 Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels.....500
6.12.6 Turning Talk Permit Tone On or Off.....501
6.12.7 Turning Power Up Tone On or Off.....502
6.12.8 Setting Text Message Alert Tones.....502
6.12.9 Changing Display Modes.....503
6.12.10 Adjusting Display Brightness... 504
6.12.11 Turning Horns/Lights On or Off 504
6.12.12 Turning LED Indicators On or Off.....505
6.12.13 Turning Public Address System On or Off.....506
6.12.14 Turning External Public Address System On or Off.....506

6.12.15 Turning Introduction Screen On or Off..... 507
6.12.16 Setting Languages..... 508
6.12.17 Identifying Cable Type..... 508
6.12.18 Voice Operating Transmission. 509
6.12.18.1 Turning Voice Operating Transmission On or Off..... 509
6.12.19 Turning Voice Announcement On or Off 510
6.12.20 Turning Option Board On or Off..... 510
6.12.21 Text-to-Speech..... 510
6.12.21.1 Setting Text-to-Speech..... 511
6.12.22 Turning Automatic Call Forwarding On or Off..... 512
6.12.23 Setting Menu Timer..... 512
6.12.24 Turning Analog Microphone AGC On or Off 513
6.12.25 Turning Digital Microphone AGC On or Off 513
6.12.26 Turning Intelligent Audio On or Off..... 514
6.12.27 Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off..... 515
6.12.28 Turning Trill Enhancement On or Off..... 515
6.12.29 Audio Ambience..... 516
6.12.29.1 Setting Audio Ambience..... 516
6.12.30 Audio Profiles..... 517
6.12.30.1 Setting Audio Profiles. 517
6.12.31 Turning Global Navigation Satellite System On or Off..... 518
6.12.32 Flexible Receive List 519
6.12.32.1 Turning Flexible Receive List On or Off..... 519
6.12.33 General Radio Information 520
6.12.33.1 Checking Radio Alias and ID 520
6.12.33.2 Checking Firmware and Codeplug Versions..... 521
6.12.33.3 Checking Software Update Information..... 521

6.12.33.4 Checking GNSS Information..... 522
6.12.33.5 Displaying Site Information..... 523
6.12.34 Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details.....523
Limited Warranty..... 524
MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS..... 524
I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND FOR HOW LONG:..... 524
II. GENERAL PROVISIONS..... 525
III. STATE LAW RIGHTS:.....525
IV. HOW TO GET WARRANTY SERVICE.....525
V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER.....525
VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS526
VII. GOVERNING LAW..... 527

Important Safety Information

RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Mobile Two-Way Radios

CAUTION:
This radio is restricted to Occupational use only.
Before using the radio, read the RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Mobile Two-Way Radios which contains important operating instructions for safe usage and RF energy awareness and control for Compliance with applicable standards and Regulations.

Software Version

All the features described in the following sections are supported by the software version **R02.21.01.0000** or later.

See Checking Firmware and Codeplug Versions on page 224 to determine the software version of your radio.

Contact your dealer or administrator for more information.

Copyrights

The Motorola Solutions products described in this document may include copyrighted Motorola Solutions computer programs. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs. Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this document may not be copied or reproduced in any manner without the express written permission of Motorola Solutions.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. All Rights Reserved

No part of this document may be reproduced, transmitted, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, without the prior written permission of Motorola Solutions, Inc.

Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Disclaimer

Please note that certain features, facilities, and capabilities described in this document may not be applicable to or licensed for use on a specific system, or may be dependent upon the characteristics of a specific mobile subscriber unit or configuration of certain parameters. Please refer to your Motorola Solutions contact for further information.

Trademarks

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS, and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.

Open Source Content

This product contains Open Source software used under license. Refer to the product installation media for full Open Source Legal Notices and Attribution content.

European Union (EU) Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive

The European Union's WEEE directive requires that products sold into EU countries must have the crossed out trash bin label on the product (or the package in some cases).

As defined by the WEEE directive, this cross-out trash bin label means that customers and end-users in EU countries should not dispose of electronic and electrical equipment or accessories in household waste.

Customers or end-users in EU countries should contact their local equipment supplier representative or service centre for information about the waste collection system in their country.

Computer Software Copyrights

The Motorola Solutions products described in this manual may include copyrighted Motorola Solutions computer programs stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs including, but not limited to, the exclusive right to copy or reproduce in any form the copyrighted computer program. Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this manual may not be copied, reproduced, modified, reverse-engineered, or distributed in any manner without the express written permission of Motorola Solutions. Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

The AMBE+2™ voice coding Technology embodied in this product is protected by intellectual property rights including patent rights, copyrights and trade secrets of Digital Voice Systems, Inc.

This voice coding Technology is licensed solely for use within this Communications Equipment. The user of this Technology is explicitly prohibited from attempting to decompile, reverse engineer, or disassemble the Object Code, or in any other way convert the Object Code into a human-readable form.

U.S. Pat. Nos. #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 and #5,195,166.

Radio Care

This section describes the basic handling precaution of the radio.

Table 1: IP Specification

IP Specification	Description
IP67	Allows your radio to withstand adverse field conditions such as being submersed in water.

CAUTION:
Do not disassemble your radio. This could damage radio seals and result in leak paths into the radio. Radio maintenance should only be done in service depot that is equipped to test and replace the seal on the radio.

- If your radio has been submersed in water, shake your radio well to remove any water that may be trapped inside the speaker grille and microphone port. Trapped water could cause decreased audio performance.
- If your radio's battery contact area has been exposed to water, clean and dry battery contacts on both your radio and the battery before attaching the battery to radio. The residual water could short-circuit the radio.
- If your radio has been submersed in a corrosive substance (for example, saltwater), rinse radio and battery in fresh water then dry radio and battery.
- To clean the exterior surfaces of your radio, use a diluted solution of mild dishwashing detergent and fresh water (for example, one teaspoon of detergent to one gallon of water).
- Never poke the vent (hole) located on the radio chassis below the battery contact. This vent allows for pressure equalization in the radio. Doing so may create a leak path into radio and your radio's submersibility may be lost.
- Never obstruct or cover the vent, even with a label.
- Ensure that no oily substances come in contact with the vent.
- Your radio with antenna attached properly is designed to be submersible to a maximum depth of 1 m (3.28 ft) and a maximum submersion time of 30 minutes. Exceeding either maximum limit or use without antenna may result in damage to your radio.

- When cleaning your radio, do not use a high pressure jet spray on radio as this will exceed the 1 m depth pressure and may cause water to leak into your radio.

Getting Started

Getting Started provides instructions to prepare your radio for use.

1.1 Turning the Radio On

Press the **On/Off** button.

If successful, your radio shows the following indications:

- A tone sounds.

  NOTICE:
  If the Tones/Alerts function is disabled, there is no tone upon powering up.

- The green LED lights up.
- The display shows `MOTOTRBO (TM)`, followed by a welcome message or image.
- The Home screen lights up.

If your radio does not power up, check your battery. Make sure that the battery is charged and properly attached. Contact your dealer if your radio still does not power up.

1.2 Turning the Radio Off

Press and hold the **On/Off** button.

The radio may take up to seven seconds to completely turn off.

The display shows `Powering Down`.

1.3 Adjusting the Volume

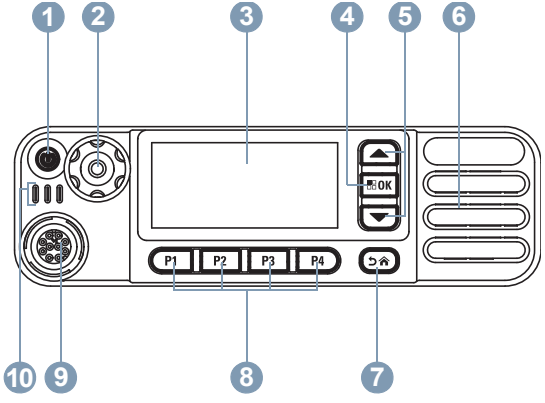
To adjust the volume of your radio, perform one of the following actions:

- To increase the volume, turn the **On/Off/Volume Control** knob clockwise.
- To decrease the volume, turn the **On/Off/Volume Control** knob counterclockwise.

NOTICE:
Your radio can be programmed to have a minimum volume offset where the volume level cannot be lowered past the programmed minimum volume.

Radio Controls

This chapter explains the buttons and functions to control the radio.



1 On/Off/Information Button

2 Volume/Channel Knob

3 Display

4 Menu/OK Button

5 Scroll Up/Down Buttons

6 Speaker

7 Return/Home Button

8 Front Programmable Buttons

9 Accessory Connector

10 LED Indicators

2.1

Volume/Channel Knob

The **Volume/Channel Knob** can be programmed for dual volume and channel control, or for volume control only.

To adjust the volume, see Adjusting the Volume on page 39.

To change the channels, press and hold the **Volume/Channel Knob** until the channel selection state is displayed. Turn the **Volume/Channel Knob** to select the channel. Do one of the following to exit the channel selection state:

- Press the **Volume/Channel Knob**.
- Press OK.
- Press .
- Wait for the menu timer to expire.

2.1.1

Setting Dual Knob Operation Preference

Follow the procedure to set the dual knob operation preference of the radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Dual Knob`. Press OK to select.

   The display shows `Volume Only` and `Volume & Channel`.
5. Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

   A ✓ appears beside the selected settings. The screen returns to the previous menu.

2.2

Keypad Microphone Buttons

You can use the 3 x 4 alphanumeric keypad on the 4-Way Navigation Keypad Microphone (Motorola Solutions part number RMN5127_) to access your radio features. Many characters require that you press a key multiple times. The table shows the number of times a key needs to be pressed to generate the required character.

Key	Number of Times Key is Pressed												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
	A	B	C	2									
	D	E	F	3									
	G	H	I	4									
	J	K	L	5									

Key	Number of Times Key is Pressed												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
MNO 6	M	N	O	6									
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
WXYZ 9	W	X	Y	Z	9								
0	0	**NOTICE:** Press to enter "0" and long press to activate the CAPS lock. Another long press to turn off the CAPS lock.											
*	* or del	**NOTICE:** Press during text entry to delete the character. Press during numeric entry to enter a "*".											
#	# or space	**NOTICE:** Press during text entry to insert a space. Press during numeric entry to enter a "#".											

WAVE

Wide Area Voice Environment (WAVE™) provides a new method of making calls between two or more radios.

WAVE allows you to communicate across different networks and devices using Wi-Fi. WAVE calls are made when the radio is connected to an IP network through Wi-Fi.

Your radio supports different system configurations:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

The method to initiate a WAVE Call is different for each system type. Refer to the appropriate section depending on the system configuration of your radio.

Table 2: WAVE Display Icons

The following icons appear momentarily on the display when WAVE is enabled.

	WAVE Connected WAVE is connected.
	WAVE Disconnected WAVE is disconnected.

NOTICE:
This feature is applicable to specific models only.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Switching from Radio Mode to WAVE Mode

1 Do one of the following:

- Press the programmed **WAVE** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WAVE. Press OK to select.

The yellow LED double blinks.

The display shows a momentary notice of `Switching to WAVE`, then shows `Preparing WAVE`.

NOTICE:
Your radio automatically enables Wi-Fi after you switch to WAVE mode.

If successful:

- The blinking yellow LED turns off.
- The display shows the WAVE connected icon, `<Talkgroup Alias>`, and `<Channel Index>`.

If unsuccessful:

- A negative tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows the WAVE disconnected icon and `No Connection` or `Activation: Fail`, depending on the error type.

NOTICE:
Synchronization occurs when new settings are updated to your radio. When you enter the WAVE mode, your radio displays `Syncing...`. When the synchronization completes, your radio returns to the home screen.

3.1.2
Making WAVE Group Calls

1. Use the channel selector knob or buttons to select a WAVE talkgroup.
2. To call, press the **PTT** button.

If the call is successful, the display shows the Group Call icon and the WAVE talkgroup alias.

If the call is unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a momentary notice of `Call Failed` or `No Participants`.

3.1.3
Receiving and Responding to WAVE Group Calls

When you receive a WAVE group call:

- A tone sounds.
- The display shows the group call icon, WAVE talkgroup alias, and caller alias.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 To call, press the **PTT** button.

2 To listen, release the **PTT** button.

3.1.4

Receiving and Responding to WAVE Private Calls

When you receive a WAVE private call:

- A tone sounds.
- The display shows the private call icon and caller alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 To call, press the **PTT** button.

2 To listen, release the **PTT** button.

3.1.5

Switching from WAVE Mode to Radio Mode

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Radio Mode** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Radio Mode`. Press OK to select.

The yellow LED double blinks.

The display shows a momentary notice of `Switching to Radio` and then shows `Preparing Radio`.

When successful:

- The blinking yellow LED turns off.
- The WAVE connected icon disappears on the status bar. The display shows `<Talkgroup Alias>` and `<Channel Index>`.

3.2
WAVE Tactical/5000

3.2.1
Setting Active WAVE Channels

NOTICE:
WAVE channels are configured through CPS. Your radio automatically enables Wi-Fi and logs in to the WAVE server once you enter WAVE channel.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `WAVE Channels`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required WAVE channel. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Set As Active`. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the selected channel.

3.2.2
Viewing WAVE Channel Information

1. Do one of the following:
   - Press the programmed **WAVE Channel List** button. Skip the following steps.
   - Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `WAVE Channels`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required WAVE channel. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `View Details`. Press OK to select.

The display shows the WAVE channel details.

3.2.3

Viewing WAVE Endpoints Information

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Contact** button. Skip to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Endpoints. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required WAVE Endpoint. Press OK to select.

4 Press OK to select View Details.

The display shows the WAVE Endpoint details.

3.2.4

Changing WAVE Configuration

Follow the procedure to set the WAVE server IP address, user ID, and password.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to WAVE. Press OK to select.

5 Press OK to select Server Address. Press OK to change the server address. Press OK to select.

6 Press ▼ to User ID. Press OK to change the user ID. Press OK to select.

7 Press to Password. Press OK to view or change the WAVE password. Press OK to select.

8 Press to Apply. Press OK to apply all the changes made.

The display shows the positive mini notice momentarily before returning to the Radio Settings screen.

3.2.5
Making WAVE Group Calls

1 Select the WAVE channel with the required group alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The first text line displays the **Group Call** icon and alias. The second text line displays the WAVE group alias.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled

4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds.The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

Capacity Max

Capacity Max is MOTOTRBO control channel based trunked radio system.

MOTOTRBO digital radio products are marketed by Motorola Solutions primarily to business and industrial users. MOTOTRBO uses the European Telecommunications Standards Institute (ETSI) Digital Mobile Radio (DMR) standard, that is, two-slot Time Division Multiple Access (TDMA), to pack simultaneous voice or data in a 12.5 kHz channel (6.25 kHz equivalent).

4.1

Push-To-Talk (PTT) Button

The **PTT** button serves two basic purposes.

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call. The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.
- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call.

Press and hold the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

If the Talk Permit Tone or the **PTT** Sidetone is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

If the Channel Free Indication feature is enabled on your radio (programmed by your dealer), you will hear a short alert tone the moment the target radio (the radio that is receiving your call) releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond.

You hear a continuous Talk Prohibit Tone if your call is interrupted, for example when the radio receives an Emergency call. You should release the **PTT** button.

4.2

Programmable Buttons

Depending on the duration of a button press, your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions.

Short press
Pressing and releasing rapidly.

Long press
Pressing and holding for the programmed duration.

NOTICE:
See Emergency Operation on page 427 for more information on the programmed duration of the **Emergency** button.

4.3

Assignable Radio Functions

The following radio functions can be assigned to the programmable buttons by your dealer or system administrator.

Audio Ambience
Allows the user to select an environment the radio is operating in.

Audio Profiles
Allows the user to select the preferred audio profile.

Bluetooth® Audio Switch
Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Bluetooth Connect
Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

Bluetooth Disconnect
Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth Discoverable
Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

Contacts
Provides direct access to the Contacts list.

Call Alert
Provides direct access to the contacts list for you to select a contact to whom a Call Alert can be sent.

Call Log
Selects the call log list.

Emergency
Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

Ext Public Address (PA)
Toggles audio routing between the connected PA loudspeaker amplifier and the internal PA system of the radio.

Reset Home Channel
Sets a new home channel.

Silence Home Channel Reminder
Mutes the Home Channel Reminder.

Indoor Location
Toggles Indoor Location on or off.

Intelligent Audio
Toggles intelligent audio on or off.

Manual Dial
Initiates a Private Call by keying in any subscriber ID.

Manual Site Roam
Starts the manual site search.

Mic AGC
Toggles the internal microphone automatic gain control (AGC) on or off.

Notifications
Provides direct access to the Notifications list.

One Touch Access
Directly initiates a predefined Broadcast, Private, Phone or Group Call, a Call Alert, or a Quick Text message.

Option Board Feature
Toggles option board feature(s) on or off for option board-enabled channels.

Phone
Provides direct access to the Phone Contacts list.

Privacy
Toggles privacy on or off.

Public Address (PA)
Toggles the internal PA system of the radio on or off.

Radio Alias and ID
Provides radio alias and ID.

Remote Monitor
Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

Site Info
Displays the current Capacity Max site name and ID.

Plays site announcement voice messages for the current site when Voice Announcement is enabled.

Site Lock
When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Telemetry Control
Controls the Output Pin on a local or remote radio.

Text Message
Selects the text message menu.

Toggle Call Priority Level
Enables your radio to enter Call Priority Level High/Normal.

Trill Enhancement
Toggles trill enhancement on or off.

Voice Announcement On/Off
Toggles voice announcement on or off.

Voice Announcement for Channel
Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel. This function is unavailable when Voice Announcement is disabled.

Wi-Fi
Toggles Wi-Fi on or off.

Zone Selection
Allows selection from a list of zones.

4.4

Assignable Settings or Utility Functions

The following radio settings or utility functions can be assigned to the programmable buttons.

Tones/Alerts
Toggles all tones and alerts on or off.

Backlight
Toggles display backlight on or off.

Channel Up/Down
Depending on the programming, changes channel to previous or next channel.

Display Mode
Toggles the day/night display mode on or off.

Power Level
Toggles transmit power level between high and low.

4.5

Accessing Programmed Functions

Follow the procedure to access programmed functions in your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to the menu function, and press OK to select a function or enter a sub-menu.

3 Do one of the following:

- Press ↩ to return to the previous screen.
- Long press ↩ to return to the Home screen.

Your radio automatically exits the menu after a period of inactivity and returns to the Home screen.

The Menu Navigation Buttons are also available on a keypad microphone. See Keypad Microphone Buttons on page 42.

4.6

Status Indicators

This chapter explains the status indicators and audio tones used in the radio.

4.6.1

Icons

The Liquid Crystal Display (LCD) of your radio shows the radio status, text entries, and menu entries.

Table 3: Display Icons

The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.

	Bluetooth Connected The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.
	Bluetooth Not Connected The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.
	DGNA Radio is in DGNA Talkgroup.
	Emergency Radio is in Emergency mode.

	GNSS Available GNSS feature is enabled. The icon stays lit when a position fix is available.
	GNSS Not Available GNSS feature is enabled but is not receiving data from the satellite.
	High Volume Data Radio is receiving high volume data and channel is busy.
	Indoor Location Available[1] Indoor location status is on and available.
	Indoor Location Unavailable[1] Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.

	Mute Mode Mute Mode is enabled and speaker is muted.
	Notification Notification List has one or more missed events.
	Option Board The Option Board is enabled. (Option board enabled models only)
	Option Board Non-Function The Option Board is disabled.
	Over-the-Air Programming Delay Timer Indicates time left before automatic restart of radio.
	Priority 1 Indicates Priority Talkgroup 1.

[1] Only applicable for models with the latest software and hardware.

	Priority 2 Indicates Priority Talkgroup 2.
	Received Signal Strength Indicator (RSSI) The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.
	Response Inhibit Response Inhibit is enabled.
	Ring Only Ringing mode is enabled.
	Secure The Privacy feature is enabled.
	Shared Frequency Indicates radio is locking to shared control channel.

	Silent Ring Silent ring mode is enabled.
	Site Roaming The site roaming feature is enabled.
	Status Indicates a new status message.
	Tones Disable Tones are turned off.
	Unsecure The Privacy feature is disabled.
	Wi-Fi Excellent[2] Wi-Fi signal is excellent.
	Wi-Fi Good[2] Wi-Fi signal is good.
	Wi-Fi Average[2] Wi-Fi signal is average.

[2] Only applicable for DM4601e.

	Wi-Fi Poor[2] Wi-Fi signal is poor.
	Wi-Fi Unavailable[2] Wi-Fi signal is unavailable.

Table 4: Advance Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	Checkbox (Checked) Indicates that the option is selected.
	Checkbox (Empty) Indicates that the option is not selected.
	Solid Black Box Indicates that the option selected for the menu item with a sub-menu.

Table 5: Bluetooth Device Icons

The following icons appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.

	Bluetooth Audio Device Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.
	Bluetooth Data Device Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.
	Bluetooth PTT Device Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).

	Bluetooth Sensor Device[2] Bluetooth-enabled sensor device, such as gas sensor.

Table 6: Call Icons

The following icons appear on the display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate alias or ID type.

	Bluetooth PC Call Indicates a Bluetooth PC Call in progress. In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).
	Call Priority High Indicating Call Priority Level High is enabled.
	DGNA Call Indicates a DGNA Call is in progress.
	Dispatch Call The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.
	Group Call/All Call Indicates a Group Call or All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).
	Private Call Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).
	Phone Call as Group/All Call Indicates a Phone Call as Group Call or All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).

	Phone Call as Private Call Indicates a Phone Call as Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a phone alias (name) or ID (number).

Table 7: Job Tickets Icons

The following icons appear momentarily on the display in the Job Ticket folder.

	All Jobs Indicates all jobs listed.
	New Jobs Indicates new jobs.
	In Progress Jobs are transmitting. This is seen before indication for Job Tickets Send Failed or Sent Successfully.
	Send Failed Jobs cannot be sent.
	Sent Successfully Jobs have been successfully sent.
	Priority 1 Indicates Priority Level 1 for jobs.
	Priority 2 Indicates Priority Level 2 for jobs.
	Priority 3 Indicates Priority Level 3 for jobs.

Table 8: Mini Notice Icons

The following icons appear momentarily on the display after an action to perform a task is taken.

	Failed Transmission (Negative) Failed action taken.
	Successful Transmission (Positive) Successful action taken.

	Transmission in Progress (Transitional) Transmitting. This is seen before indication for Successful Transmission or Failed Transmission.

Table 9: Sent Items Icons

The following icons appear at the top right corner of the display in the Sent Items folder.

	In Progress The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement. The text message to a group alias or ID is pending transmission.
	Individual or Group Message Read The text message has been read.
	Individual or Group Message Unread The text message has not been read.
	Send Failed The text message cannot be sent.
	Sent Successfully The text message has been successfully sent.

4.6.2
LED Indicator

The LED indicator shows the operational status of your radio.

Blinking Red

Radio has failed the self-test upon powering up.

Radio is receiving an emergency transmission.

Radio is transmitting in low battery state.

Radio has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured.

Mute Mode is enabled.

Solid Green

Radio is powering up.

Radio is transmitting.

Radio is sending a Call Alert or an emergency transmission.

Blinking Green

Radio is receiving a call or data.

Radio is retrieving Over-the-Air Programming transmissions over the air.

Radio is detecting activity over the air.

NOTICE:
This activity may or may not affect the programmed channel of the radio due to the nature of the digital protocol.

Double Blinking Green

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

Solid Yellow

Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.

Blinking Yellow

Radio has yet to respond to a Call Alert.

Double Blinking Yellow

Radio has Auto Roaming enabled.

Radio is actively searching for a new site.

Radio has yet to respond to a Group Call Alert.

Radio is locked.

4.6.3

Tones

The following are the tones that sound through on the radio speaker.

☐ High Pitched Tone

■ Low Pitched Tone

4.6.3.1

Audio Tones

Audio tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.

Continuous Tone

A monotone sound. Sounds continuously until termination.

Periodic Tone

Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.

Repetitive Tone

A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.

Momentary Tone

Sounds once for a short duration set by the radio.

4.6.3.2

Indicator Tones

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.

Positive Indicator Tone

Negative Indicator Tone

4.7

Registration

There are a number of registration-related messages that you may receive.

Registering

Typically, registration is sent to the system during power-up, Talkgroup change, or during site roaming. If a radio fails registration on a site, the radio automatically attempts to roam to another site. The radio temporarily removes the site where registration was attempted from the roaming list.

The indication means that the radio is busy searching for a site to roam, or that the radio has found a site successfully but is waiting for a response to the registration messages from the radio.

When `Registering` is displayed on the radio, a tone sounds and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

If the indications persist, the user should change locations or if allowed, manually roam to another site.

Out of Range

A radio is deemed to be out of range when the radio is unable to detect a signal from the system or from the current site. Typically, this indication means that the radio is outside of the geographic outbound radio frequency (RF) coverage range.

When `Out of Range` is displayed on the radio, a repetitive tone sounds and the red LED flashes.

Contact your dealer or system administrator if the radio still receives out of range indications while being in an area with good RF coverage.

Talkgroup Affiliation Failed

A radio tries to affiliate to the Talkgroup specified in the channels or Unified Knob Position (UKP) during registration.

A radio that is in affiliation fail state is unable to make or receive calls from the Talkgroup that the radio is trying to affiliate to.

When a radio fails to affiliate with a Talkgroup, `UKP Alias` is displayed in the home screen with a highlighted background.

Contact your dealer or system administrator if the radio receives affiliation failure indications.

Register Denied

Registration denied indicators are received when the registration with the system is not accepted.

The radio does not indicate to the radio user the specific reason the registration was denied. Normally, a registration is denied when the system operator has disabled the access of the radio to the system.

When a radio is denied registration, `Register Denied` is displayed on the radio and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

4.8

Zone and Channel Selections

This chapter explains the operations to select a zone or channel on your radio.

The radio can be programmed with a maximum of 250 Capacity Max Zones with a maximum of 160 Channels per zone. Each Capacity Max zone contains a maximum of 16

assignable positions.Each Capacity Max zone contains a maximum of 16 assignable positions.

4.8.1
Selecting Zones

Follow the procedure to select the required zone on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Zone Selection** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Zone`. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current zone.

3 Press ▲ or ▼ to the required zone. Press OK to select.

The display shows `<Zone> Selected` momentarily and returns to the selected zone screen.

4.8.2
Selecting Zones by Using the Alias Search

Follow the procedure to select the required zone on your radio by using the alias search.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Zone`. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current zone.

3 Enter the first character of the required alias.

The display shows a blinking cursor.

4 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

5 Press OK to select.

The display shows `<Zone> Selected` momentarily and returns to the selected zone screen.

4.8.3
Selecting a Call Type

Use the Channel Selector Knob to select a call type. This can be a Group Call, Broadcast Call, All Call, or Private Call, depending on how your radio is programmed. If you change the Channel Selector Knob to a different position (that has a call type assigned to it), this causes the radio to re-register with the Capacity Max System. The radio registers with the Talkgroup ID that has been programmed for the new Channel Selector Knob position call type.

Your radio does not operate when selected to an unprogrammed channel, use the Channel Selector Knob to select a programmed channel instead.

Once the required zone is displayed (if you have multiple zones in your radio), turn the programmed Channel Selector Knob to select the call type.

4.8.4
Selecting a Site

A site provides coverage for a specific area. In a multi-site network, the Capacity Max radio will automatically search for a new site when the signal level from the current site drops to an unacceptable level.

The Capacity Max system can support up to 250 sites.

4.8.5
Roam Request

A Roam Request tells the radio to search for a different site, even if the signal from the current site is acceptable.

If there are no sites available:

- The radio display shows `Searching` and continues to search through the list of sites.

- The radio will return to the previous site, if the previous site is still available.

NOTICE:
This is programmed by your dealer.

Press the programmed **Manual Site Roam** button.

You hear a tone, indicating the radio has switched to a new site. The display shows `Site ID <Site Number>`.

4.8.6
Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
- The display shows `Site Unlocked`.

4.8.7
Site Restriction

In Capacity Max system, your radio administrator has the ability to decide which network sites your radio is and is not allowed to use.

The radio does not have to be reprogrammed to change the list of allowed and disallowed sites. If your radio attempts to register at a disallowed site, your radio receives indication that the site is denied. The radio then searches for a different network site.

When experiencing site restrictions, your radio displays `Register Denied` and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

4.8.8

Site Trunking

Site Trunking is only available with Capacity Max system. A site must be able to communicate with the Trunk Controller to be considered as System Trunking.

If the site cannot communicate with the Trunk Controller in the system, a radio enters Site Trunking mode. While in Site Trunking, the radio provides a periodic audible and visual indication to the user to inform the user of their limited functionality.

When a radio is in Site Trunking, the radio displays `Site Trunking` and a repetitive tone sounds.

The radios in Site Trunking are still able to make group and individual voice calls as well as send text messages to other radios within the same site. Voice consoles, logging recorders, phone gateways, and data applications cannot communicate to the radios at the site.

Once in Site Trunking, a radio that is involved in calls across multiple sites will only be able to communicate with other radios within the same site. Communication to and from other sites would be lost.

NOTICE:
If there are multiple sites that cover the current location of the radio and one of the sites enters Site Trunking, the radio roams to another site if within coverage.

4.9

Calls

This chapter explains the operations to receive, respond to, make, and stop calls.

You can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID after you have selected a channel by using one of these features:

Alias Search
This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

Contacts List
This method provides direct access to the Contacts list.

Manual Dial (by using Contacts)
This method is used for Private and Phone Calls only with a keypad microphone.

Programmed Number Keys

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

NOTICE:
You can only have one alias or ID assigned to a number key, but you can have more than one number key associated to an alias or ID. All the number keys on a keypad microphone can be assigned. See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

Programmed One Touch Access Button

This method is used for Group, Private, and Phone Calls only.

You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button with a short or long programmable button press. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

Programmable Button

This method is used for Phone Calls only.

Volume/Channel Selector Knob

This method manually selects a subscriber alias or ID, or group alias or ID.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green when the radio is receiving.

NOTICE:
The LED lights up solid green while the radio is transmitting and double blinks green when the radio is receiving a privacy-enabled call.

To unscramble a privacy-enabled call, your radio must have the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID (programmed by your dealer), as the transmitting radio (the radio you are receiving the call from).

See Privacy on page 463 for more information.

4.9.1
Group Calls

Your radio must be configured as part of a group to receive a call from or make a call to the group of users.

4.9.1.1
Making Group Calls

To make a call to a group of users, your radio must be configured as part of that group.

1 Do one of the following:

- Select a channel with the active group alias or ID. See Selecting a Call Type on page 65.
- Press the programmed **One Touch Access** button.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The first text line shows the **Group Call** icon and alias.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

The call initiator can press to end a Group Call.

4.9.1.2

Making Group Calls by Using the Contacts List

1 Press to access the menu.

2 Press or to `Contacts`. Press to select.

3 Press or to the required alias or ID.

Press to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays `Group Call` and the **Group Call** icon.

5 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when any user in the group responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

4.9.1.3

Making Group Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

3 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when any user in the group responds.

4 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on before initiating the call.

The call initiator can press to end the Group Call.

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

4.9.1.4

Making Group Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Contacts. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press or to the required subscriber alias or ID. The first line of the display shows Phone Number:. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter a telephone number.

4 Press OK to select. If the entry selected is empty, a negative indicator tone sounds and the display shows Phone Call Invalid #.

5 Press ▲ or ▼ to Call Phone and Press OK to select. If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the access code and press the OK button to proceed. If successful, the DTMF tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first line of the display shows the subscriber alias or ID, and the RSSI icon. The second line of the display shows `Phone Call` and the Phone Call icon. If unsuccessful, a tone sounds and the display shows `Phone Call Failed`. Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

6 Press the **PTT** button to talk and release it to listen. The **RSSI** icon disappears during transmission.

7 To enter extra digits, if requested by the Phone Call, do one of the following.

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The first line of the display shows `Extra Digits:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF tone sounds and the radio returns to the previous screen.
- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

8 Press ↩ to end the call. If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `De-Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the deaccess code and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen. The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`. If successful, a tone sounds and the display shows Phone Call Ended. Your radio returns to the Phone Call screen. If unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`. When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

The call initiator can press ⏻ to end the Group Call.

NOTICE:

During the channel access, press ⏻ to dismiss the call attempt and a tone sounds button or to exit alias search. Press OK button or ⏻ to exit alias search. During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call. During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to On/Off button, Volume Knob, and Channel Rocker only. A tone sounds for every invalid input.

4.9.1.5

Responding to Group Calls

When you receive a Group Call:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- The second text line displays the group call alias.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

4.9.2
Broadcast Call

A Broadcast Call is a one-way voice call from any user to an entire talkgroup.

The Broadcast Call feature allows only the call initiating user to transmit to the talkgroup, while the recipients of the call cannot respond.

The broadcast initiator can also end the broadcast call. To receive a call from a group of users, or to call a group of users, the radio must be configured as part of a group.

4.9.2.1
Making Broadcast Calls

1 Do one of the following:

- Select a channel with the active group alias or ID. See Selecting a Call Type on page 65.
- Press the programmed **One Touch Access** button.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and alias.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press to end the Broadcast Call.

4.9.2.2

Making Broadcast Calls Using the Contact List

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press or to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED blinks.
The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays `Group Call` and the **Group Call** icon.

5 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press to end the Broadcast Call.

4.9.2.3

Making Broadcast Calls Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Broadcast Calls on your radio using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press to end the Broadcast Call.

4.9.2.4

Receiving Broadcast Calls

Follow the procedure to receive a Broadcast Call on your radio.

When you receive a Broadcast Call:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- The second text line displays the group call alias.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

NOTICE:
Recipient users are not allowed to Talkback during a Broadcast Call. The display shows `Talkback Prohibit`. The Talkback Prohibit Tone plays momentarily if the **PTT** button is pressed during a Broadcast Call.

4.9.3
Private Call

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

There are two ways to set up a Private Call.

- The first call type is called Off Air Call Set-Up (OACSU). OACSU sets up the call after performing a radio presence check and completes the call automatically.
- The second type is called Full Off Air Call Set-Up (FOACSU). FOACSU also sets up the call after performing a radio presence check. However, FOACSU calls require user acknowledgment to complete the call and allows the user to either Accept or Decline the call.

The type of call is configured by the system administrator.

NOTICE:
Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing .

4.9.3.1
Making Private Calls

Your radio must be programmed for you to initiate a Private Call. If this feature is not enabled, you hear a negative indicator tone when you initiate the call. If the target radio is not available, a short tone sounds and the display show `Party Not Available`.

1 Do one of the following:
   - Select a channel with the active subscriber alias or ID. See Selecting a Call Type on page 65.
   - Press the programmed **One Touch Access** button.

2 Press the **PTT** button to make the call.

   The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds.

5 The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. You will hear a short tone.The display shows `Call Ended`.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing .

4.9.3.2

Making Private Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, subscriber ID or alias, and call status.

3 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the destination alias.

4 The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. You will hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing .

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

4.9.3.3

Making Private Calls by Using the Alias Search

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID. The first line of the display shows Phone Number:. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter a telephone number.

4 Press OK to select. If the entry selected is empty, a negative indicator tone sounds and the display shows Phone Call Invalid #.

5 Press ▲ or ▼ to Call Phone and Press OK to select. If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows Access Code:. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the access code and press the OK button to proceed. If successful, the DTMF tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first line of the display shows the subscriber alias or ID, and the **RSSI** icon. The second line of the display shows Phone Call and the **Phone Call** icon. If unsuccessful, a tone sounds and the display shows Phone Call Failed. Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on before initiating the call.

6 Press the **PTT** button to talk and release it to listen. The **RSSI** icon disappears during transmission.

7 To enter extra digits, if requested by the Phone Call, do one of the following.

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The first line of the display shows Extra Digits:. The second line of the display

shows a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF tone sounds and the radio returns to the previous screen.

- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

8 Press the end button to end the call. If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `De-Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the deaccess code and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen. The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`. If successful, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`. Your radio returns to the Phone Call screen. If unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`. When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.

9 The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. You will hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing the end button.

NOTICE:

During the channel access, press the end button to dismiss the call attempt and a tone sounds button or to exit alias search. Press OK button or the end button to exit alias search. During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

4.9.3.4

Making a Private Call with a One Touch Call Button

The One Touch Call feature allows you to easily make a Private Call to a pre-defined Private Call alias or ID. This feature can be assigned to a short or long programmable button press.

You can only have one alias or ID assigned to a One Touch Call button. Your radio can have multiple One Touch Call buttons programmed.

1 Press the programmed **One Touch Call** button to make a Private Call to the pre-defined Private Call alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green.

The display shows the Private Call alias or ID.

3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

4 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing .

4.9.3.5

Making Private Calls by Using the Manual Dial

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Contacts. Press OK to select.

3 Press or to Manual Dial. Press OK to select.

4 Press or to Radio Number. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.
- Edit the previously dialed subscriber ID, and press OK to proceed.

6 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

7 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

8 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing .

4.9.3.6

Receiving Private Calls

When you receive Private Calls configured as Off Air Call Set-Up (OACSU):

- The green LED blinks.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

NOTICE:
Depending on how your radio is configured, either OACSU or Full Off Air Call Set-Up (FOACSU), responding to Private Calls may or may not require user acknowledgment.

For the OACSU configuration, your radio unmutes and the call connects automatically.

4.9.3.7

Accepting Private Calls

When you receive Private Calls configured as Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- The green LED blinks.

1 To accept a Private Call configured as FOACSU, do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `Accept` and press OK to answer a Private Call.
- Press the **PTT** button on any entry.

The green LED lights up.

2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

NOTICE:
Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by pressing ⏻.

4.9.3.8

Declining Private Calls

When you receive Private Calls configured as Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- The green LED blinks.

  To decline a Private Call configured as FOACSU, do one of the following:

  - Press ▲ or ▼ to `Reject` and press OK to decline a Private Call.
  - Press ↩ to decline a Private Call.

4.9.4

All Calls

An All Call is a call from an individual radio to every radio on the site or every radio at a group of sites, depending on system configuration.

An All Call is used to make important announcements, requiring full attention from the user. The users on the system cannot respond to an All Call.

Capacity Max supports Site All Call and Multi-site All Call. The system administrator may configure one or both of these in your radio.

NOTICE:
Subscribers can support System-Wide All Calls but Motorola Solutions infrastructure does not support System-Wide All Calls.

4.9.4.1

Making All Calls

Your radio must be programmed for you to make an All Call.

1. Select a channel with the active All Call group alias or ID. See Selecting a Call Type on page 65.
2. Press the **PTT** button to make the call.

   The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and either `All Call`, `Site All Call`, or `Multi Site Call` depending on the type of configuration.
3. Do one of the following:
   - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
   - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

Users on the channel cannot respond to an All Call.

The call initiator can press to end the All Call.

4.9.4.2

Making All Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key assigned to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and either `All Call`, `Site All Call`, or `Multi Site Call` depending on the type of configuration.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press to end the All Call.

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

4.9.4.3

Making All Calls by Using the Alias Search

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID. The first line of the display shows Phone Number:. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter a telephone number.

4 Press OK to select. If the entry selected is empty, a negative indicator tone sounds and the display shows Phone Call Invalid #.

5 Press ▲ or ▼ to Call Phone. Press OK to select. If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows Access Code:. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the access code and press the OK button to proceed. If successful, the DTMF tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first line of the display shows the subscriber alias or ID, and the RSSI icon. The second line of the display shows Phone Call and the Phone Call icon. If unsuccessful, a tone sounds and the display shows Phone Call Failed. Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

6 Press the **PTT** button to talk and release it to listen. The RSSI icon disappears during transmission.

7 To enter extra digits, if requested by the Phone Call, do one of the following.

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The first line of the display shows Extra Digits:. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF tone sounds and the radio returns to the previous screen.
- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

8 Press to end the call. If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `De-Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the deaccess code and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen. The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`. If successful, a tone sounds and the display shows Phone Call Ended. Your radio returns to the Phone Call screen. If unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`. When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`. If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

The call initiator can press to end the All Call.

4.9.4.4

Receiving All Calls

When you receive an All Call, the following occur:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias ID.
- The second text line displays either `All Call`, `Site All Call`, or `Multi Site Call` depending on the type of configuration.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

The radio returns to the screen before receiving the All Call when the call ends.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone when the transmitting radio releases the

PTT button, indicating the channel is free for you to use. You cannot respond to an All Call.

NOTICE:
The radio stops receiving the All Call if you switch to a different channel while receiving the call. You are not able to continue with any menu navigation or editing until the call ends during an All Call.

4.9.5
Phone Calls

A Phone Call is a call in between an individual radio or a group of radios and a telephone.

Depending on how the radio is configured, the following features may or may not be made available:

- Access code
- Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone
- De-access code
- Displaying of caller alias or ID on receiving a phone call
- Ability to reject or accept a phone call

The Phone Call capability can be enabled by assigning and setting up phone numbers on the system. Check with your system administrator to determine how your radio has been programmed.

4.9.5.1
Making Phone Calls

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio.

1 Press the programmed **One Touch Access** button to the predefined alias or ID.

If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

If the access code is not preconfigured in the Contact List, the display shows `Access Code:`.

2 Enter the access code, and press OK to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

3 Press the **PTT** button to respond to the call.

4 Release the **PTT** button to listen.

5 Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press OK to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.

The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

6 Press ⏻ to end the call.

7 Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen.
- Press the programmed **One Touch Access** button. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat the last two steps or wait for the telephone user to end the call.

4.9.5.2

Making Phone Calls with the Programmable Button

Follow the procedure to make Phone Calls with the programmable button.

1 Press the programmed **Phone** button to enter into the Phone Entry list.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `Access Code:`.

Enter the access code and press the OK button to proceed.

The green LED lights up. The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias or ID, and call status.

If the call-setup is successful:

- The DTMF tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias or ID, `Phone Call`, and call status.

If call-setup is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed`.
- Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

3 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen. The RSSI icon disappears during transmission.

4 To enter extra digits, if requested by the Phone Call. Do one of the following:

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The display shows `Extra Digits:` and a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF tone sounds and the radio returns to the previous screen.
- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

5 Press the end button to end the call.

If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `De-Access Code:`.

Enter the deaccess code and press the OK button to proceed.

The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the end-call-setup is successful, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.

If the end-call-setup is unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen.

When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

During channel access, press to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to **On/Off**button, **Volume On/Off Volume Knob** , and **Channel Up/Down Channel Rocker** only. A tone sounds for every invalid input.

4.9.5.3

Making Phone Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the Contacts list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

When you press the **PTT** button while on the Phone Contacts screen:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Press OK to Place Call.

If the selected entry is empty:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Phone Call Invalid #.

4 Press ▲ or ▼ to Call Phone. Press OK to select.

The display shows Access Code: if the access code was not preconfigured.

5 Enter the access code, and press OK to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

The display shows Calling, subscriber alias or ID, and the **Phone Call** icon.
If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows the subscriber alias or ID, the **Phone Call** icon, and Phone Call.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows Phone Call Failed and then, Access Code:.

- Your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

6 Press the **PTT** button to respond to the call.

The **RSSI** icon disappears.

7 Release the **PTT** button to listen.

8 Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press OK to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

9 Press ⏻ to end the call.

10 If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press OK to proceed.

The radio returns to the previous screen. The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 9 and step 10, or wait for the telephone user to end the call. When you press the PTT button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

During the channel access, press to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to **On/Off** button, **Volume Knob**, and **Channel Rocker** only. A tone sounds for every invalid input.

4.9.5.4

Making Phone Calls by Using the Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias. This feature is only applicable while in Contacts. Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the alias search.

1. Press OK to access the menu.
2. Press or to `Contacts`. Press OK to select.

   The display shows the entries in alphabetical order.
3. Press or to the required subscriber alias or ID.
4. Press OK to select. If the entry selected is empty, a negative indicator tone sounds and the display shows `Phone Call Invalid #`.
5. Press or to Call Phone. Press OK to select.

   If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `Access Code:` and

a blinking cursor. Enter the access code and press the OK button to proceed.

If successful:

- The DTMF tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows the subscriber alias or ID, the **RSSI** icon, `Phone Call`, and the **Phone Call** icon.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed`.
- Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

6 Press the **PTT** button to talk and release it to listen. The **RSSI** icon disappears during transmission.

7 To enter extra digits, if requested by the Phone Call, do one of the following.

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The display shows `Extra Digits:` and a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF tone sound
- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds and the radio returns to the previous screen.

8 Press the end button to end the call.

If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the display shows `De-Access Code:` and a blinking cursor. Enter the deaccess code and press OK to proceed.

The radio returns to the previous screen. The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Ended`.

- Your radio returns to the Phone Call screen.

If unsuccessful:

- Your radio returns to the Phone Call screen.
- When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`.
- When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.
- If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

During the channel access, press to dismiss the call attempt and a tone sounds button or to exit alias search. Press button or to exit alias search. During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call. During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to On/Off button, Volume Knob, and Channel Rocker only. A tone sounds for every invalid input.

4.9.5.5

Making Phone Calls by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the manual dial.

1 Press to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Phone Number`. Press OK to select.

The display shows `Number:` and a blinking cursor.

5 Enter the telephone number, and press OK to proceed.

The display shows `Access Code:` and a blinking cursor if the access code was not preconfigured.

6 Enter the access code, and press OK to proceed. The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

The green LED lights up. The display shows the **Phone Call** icon, subscriber alias, and call status.

If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows subscriber alias and the **Phone Call** icon.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code:`.
- Your radio returns to the screen you were on before initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

7 Press ↩ to end the call.

8 Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen.

- Press the programmed **One Touch Access** button. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 7, or wait for the telephone user to end the call.

NOTICE:
When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.

During the channel access, press to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to **On/Off** button, **Volume Knob**,

and **Channel Rocker** only. A tone sounds for every invalid input.

4.9.5.6

Dual Tone Multi Frequency

The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) feature allows your radio to operate in a radio system with an interface to the telephone systems.

Disabling all radio tones and alert will automatically turn off the DTMF tone.

4.9.5.6.1

Initiating DTMF Tone

Follow the procedure to initiate a DTMF tone on your radio.

1 Press and hold the **PTT** button.

2 Do one of the following:

- Enter the desired number to initiate a DTMF tone.
- Press * to initiate a DTMF tone.
- Press # to initiate a DTMF tone.

4.9.5.7

Responding to Phone Calls as All Calls

When you receive a Phone Call as an All Call, the receiving radio is unable to talkback or respond. The recipient user is also not allowed to end the All Call.

When you receive a Phone Call as an All Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows either `All Call`, `Site All Call`, or `Multi Site Call` depending on the type of configuration and `Phone Call`.
- The green LED blinks.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

4.9.5.8

Responding to Phone Calls as Group Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Group Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Group Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and `Phone Call`.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

3 Press ⏻ to end the call.

NOTICE:
Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 3 or wait for the telephone user to end the call.

4.9.5.9

Responding to Phone Calls as Private Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Private Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Private Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and `Phone Call`.

- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

3 Press ⏻ to end the call.

NOTICE:
Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 3 or wait for the telephone user to end the call.

4.9.6
Initiating Transmit Interrupt

An ongoing call is interrupted, when you perform the following actions:

- Press the **Voice PTT** button.
- Press the **Emergency** button.

The receiving radio displays `Call Interrupted`.

4.9.7
Call Preemption

Call Preemption allows a radio to stop any in-progress voice transmission and initiate a priority transmission.

With the Call Preemption feature, the system interrupts and preempts ongoing calls in instances where trunked channels are unavailable.

Higher priority calls such as an Emergency Call or an All Call preempt the transmitting radio to accommodate the higher priority call. If no other Radio Frequency (RF) channels are available, an Emergency Call preempts an All Call as well.

4.9.8

Voice Interrupt

Voice Interrupt allows the user to shut down an in-progress voice transmission.

This feature uses reverse channel signaling to stop the in-progress voice transmission of a radio, if the interrupting radio is configured to Voice Interrupt, and the transmitting radio is configured to be Voice Call Interruptible. The interrupting radio is then allowed to make a voice transmission to the participant in the stopped call.

The Voice Interrupt feature significantly improves the probability of successfully delivering a new transmission to the intended parties when a call is in progress.

Voice Interrupt is accessible to the user only if this feature has been set up in the radio. Check with your dealer or system administrator for more information.

4.9.8.1

Enabling Voice Interrupt

Follow the procedure to initiate Voice Interrupt on your radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

1 To interrupt the transmission during an on-going call, press the **PTT** button.

On the interrupted radio, the display shows `Call Interrupted`. The radio sounds a negative indicator tone until the **PTT** button is released.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4.10

Advanced Features

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

4.10.1

Call Queue

When there are no resources available to process a call, Call Queue enables the call request to be placed in the system queue for the next available resources.

You hear a Call Queue Tone after pressing the **PTT** button and radio screen displays `Call In Queue` indicating that the radio has entered Call Queue State. The **PTT** button may be released once the Call Queue Tone is heard.

If the call setup is successful, the following occur:

- The green LED blinks.
- If enabled, the Talk Permit Tone sounds.
- The display shows the call type icon, ID or alias.
- The radio user has up to 4 seconds to press the **PTT** button to begin voice transmission.

If the call setup is unsuccessful, the following occur:

- If enabled, the Reject Tone sounds.
- The display shows the failure notice screen momentarily.
- The call is terminated and the radio exits the call setup.

4.10.2

Priority Call

Priority Call allows the system to preempt one of the ongoing non-priority calls and initiate the requested high priority call when all channels are busy.

With all channels occupied with high priority calls, the system does not preempt any calls, and places the requesting high-priority call into call queue. If the system fails to place the requesting high-priority call into call queue, it declares failure.

The default settings for Priority Call are preconfigured. Press the programmable button to toggle between normal and high priority level. When you use the following features, the call priority level reverts automatically to the preconfigured setting.

- All voice calls
- DMR Ⅲ Text Message/Text Message
- Job Ticket
- Remote monitor

The following are the types of Priority Call:

High Priority

The radio displays `Next Call: High Priority`.

Call Priority High icon appears at the top of your radio display.

Voice Announcement sounds Next Call: High Priority.

Normal Priority

The radio displays `Next Call: Normal Priority`.

Call Priority High icon disappears.

Voice Announcement sounds Next Call: Normal Priority.

4.10.3

Talkgroup Scan

This feature allows your radio to monitor and join calls for groups defined by a Receive Group List.

When scan is enabled, your radio unmutes to any member in its Receive Group List.

When scan is disabled, your radio does not receive transmission from any members of the Receive Group List, except for All Call, Permanent Talkgroup, and the selected Talkgroup.

4.10.3.1

Turning Talkgroup Scan On or Off

Follow the procedure to turn Talkgroup Scan on or off on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Scan`. Press OK to select.
3. Do one of the following:
   - Press ▲ or ▼ to `Turn On`. Press OK to select.
   - Press ▲ or ▼ to `Turn Off`. Press OK to select.

If scan is enabled:

- The display shows `Scan On` and **Scan** icon.

- The yellow LED blinks.
- A positive indicator tone sounds.

If scan is disabled:

- The display shows `Scan Off`.
- The **Scan** icon disappears.
- The LED turns off.
- A negative indicator tone sounds.

4.10.4
Receive Group List

Receive Group List is a feature that allows you to create and assign members on the talkgroup scan list.

This list is created when your radio is programmed and it determines which groups can be scanned. Your radio can support a maximum of 16 members in this list.

If your radio has been programmed to edit the scan list, you can:

- Add/remove talkgroups.
- Add, remove, and/or edit priority for talkgroups. Refer to Editing Priority for a Talkgroup on page 106.
- Add, remove, and/or edit affiliation talkgroups. Refer to Adding Talkgroup Affiliation on page 107 and Removing Talkgroup Affiliation on page 108.
- Replace the existing scan list with a new scan list.

If a talkgroup is programmed as Permanent Talkgroup, you are unable to edit the talkgroup from the scan list.

IMPORTANT:
To add member into the list, the talkgroup must first be configured in the radio.

NOTICE:
Receive Group List is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.

4.10.5
Priority Monitor

The Priority Monitor feature allows the radio to automatically receive transmission from talkgroups with higher priority even when radio is in a talkgroup call.

Radio leaves lower priority talkgroup call for higher priority talkgroup call.

NOTICE:
This feature can only be accessed when Talkgroup Scan feature is enabled.

Priority Monitor feature applies only to members in the Receive Group List. There are two Priority Talkgroups: Priority 1 (P1) and Priority 2 (P2). P1 has higher priority than P2. In Capacity Max system, the radio receives transmission according to the priority order below:

1 Emergency Call for P1 Talkgroup
2 Emergency Call for P2 Talkgroup
3 Emergency Call for Non-priority Talkgroups in the Receive Group List
4 All Call
5 P1 Talkgroup Call
6 P2 Talkgroup Call
7 Non-priority Talkgroups in the Receive Group List

See Editing Priority for a Talkgroup on page 106 for more information on how to add, remove, and/or edit the priority of the talkgroups in the scan list.

NOTICE:
This feature is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.

4.10.5.1

Editing Priority for a Talkgroup

In the Talkgroup Scan Menu, you can view or edit the priority of a talkgroup.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup. Press OK to select.

The current priority is indicated by a **Priority 1** or **Priority 2** icon beside the talkgroup.

5 Press ▲ or ▼ to Edit Priority. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required priority level.

Press OK to select.

If another talkgroup has been assigned to Priority 1 or Priority 2, you can choose to overwrite the current priority. When the display shows Overwrite Existing?, press ▲ or ▼ to the following options:

- No to return to the previous step.
- Yes to overwrite.

The display shows positive mini notice before returning to the previous screen. The priority icon appears beside the talkgroup.

4.10.6

Multi-Talkgroup Affiliation

Your radio can be configured for up to seven talkgroups at a site.

Of the 16 talkgroups in the Receive Group List, up to seven talkgroups can be assigned as affiliation talkgroups. The selected talkgroup and the priority talkgroups are automatically affiliated.

4.10.6.1

Adding Talkgroup Affiliation

Follow the procedure to add a talkgroup affiliation.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup ID or alias. Press OK to select.

The affiliation status is displayed at the View/Edit List. The display shows ● beside the selected talkgroup ID or alias.

5 Press ▲ or ▼ to Edit Affiliation. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press OK to select.
- Press ▲ or ▼ to Off. Press OK to select.

When On is selected, ● appears beside the talkgroup ID or alias.

If affiliation is successful, the display shows ✓ beside the selected talkgroup ID or alias.

If affiliation is unsuccessful, ● remains beside the talkgroup ID or alias.

NOTICE:
The radio displays List Full when a maximum of seven talkgroups are selected for affiliation in the scan list. To select a new talkgroup for affiliation, remove an existing affiliated talkgroup to make way for the new addition. See Removing Talkgroup Affiliation on page 108 for more information.

4.10.6.2

Removing Talkgroup Affiliation

When the affiliation list is full and you want to select a new talkgroup for affiliation, remove an existing affiliated talkgroup to make way for the new addition. Follow the procedure to remove a talkgroup affiliation.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup ID or alias. Press OK to select.

The affiliation status is displayed at the View/Edit List. The display shows ● beside the selected talkgroup ID or alias.

5 Press ▲ or ▼ to Edit Affiliation. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Off. Press OK to select.

When Off is selected, ● disappears from beside the talkgroup ID or alias.

4.10.7
Talkback

The Talkback feature allows you to respond to a transmission while scanning.

If your radio scans into a call from the selectable group scan list, and if the **PTT** button is pressed during the scanned call, the operation of the radio depends on whether Talkback was enabled or disabled during radio programming. Check with your dealer or system administrator for more information.

Talkback Disabled

The radio leaves the scanned call and attempts to transmit on the contact for the currently selected channel position. After the Call Hang Time on the currently selected contact expires, the radio returns to the home channel and starts the Scan Hang Time Timer. The radio resumes group scan after its Scan Hang Time Timer expires.

Talkback Enabled

If the **PTT** button is pressed during the Group Hang Time of the scanned call, the radio attempts to transmit to the scanned group.

NOTICE:
If you scan into a call for a group that is not assigned to a channel position in the currently selected zone and the call ends, switch to the proper zone and then select the channel position of the group to talk back to that group.

4.10.8
Bluetooth®

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) through a Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 m (32ft) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and

your Bluetooth-enabled device. For high degree of reliability, Motorola Solutions recommends to not separate the radio and the accessory.

At the fringe areas of reception, both voice and tone quality start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10 m defined range) to re-establish clear audio reception. The Bluetooth function of your radio has maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10 m range.

Your radio can support up to three simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, a scanner, a sensor device, and a PTT-Only Device (POD).

Refer to the user manual of your respective Bluetooth-enabled device for more details on the full capabilities of your Bluetooth-enabled device.

NOTICE:
If disabled through CPS, all Bluetooth-related features are disabled and the Bluetooth device database is erased.

4.10.8.1

Turning Bluetooth On and Off

Follow the procedure to turn Bluetooth on and off.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `My Status`. Press OK to select.

   The display shows `On` and `Off`. The current status is indicated by a ✓ .
4. Do one of the following:
   - Press ▲ or ▼ to `On`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `On`.
   - Press ▲ or ▼ to `Off`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `Off`.

4.10.8.2

Connecting to Bluetooth Devices

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Devices`. Press OK to select.
4. Do one of the following:
   - Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.
   - Press ▲ or ▼ to `Find Devices` to locate available devices. Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Connect`. Press OK to select.

   Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to the user manual of your Bluetooth-enabled device.

   The display shows `Connecting to <Device>`.

Wait for acknowledgment.
If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `<Device> Connected` and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.

- The display shows `Connecting Failed`.

NOTICE:
If pin code is required, see Accessing the Radio by Using Password on page 188.

4.10.8.3

Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices in discoverable mode.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Find Me`. Press OK to select. The radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

Wait for acknowledgment.
If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `<Device> Connected` and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Connecting Failed`.

4.10.8.4

Disconnecting from Bluetooth Devices

Follow the procedure to disconnect from Bluetooth devices.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Disconnect. Press OK to select.

The display shows Disconnecting from <Device>.

NOTICE:
Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to disconnect. Refer to respective user manuals of any Bluetooth-enabled devices.

Wait for acknowledgment.

- A tone sounds.
- The display shows <Device> Disconnected and the **Bluetooth Connected** icon disappears.
- The ✓ disappears beside the connected device.

4.10.8.5

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth device.

Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.

The display shows one of the following results:

- A tone sounds. The display shows Route Audio to Radio.
- A tone sounds. The display shows Route Audio to Bluetooth.

4.10.8.6

Viewing Device Details

Follow the procedure to view device details on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select. The display shows Device Deleted.

4.10.8.7

Deleting Device Name

You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

1 Press OK to access the menu.

4.10.8.8

Bluetooth Mic Gain

This feature allows the user to control the microphone gain value of the connected Bluetooth-enabled device.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values. Press OK to select. You can edit the values here.

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values. Press OK to select.

4.10.9

Indoor Location

NOTICE:
Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is use to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.

4.10.9.1

Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.
  a. Press OK to access the menu.
  b. Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press OK to select.
  c. Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press OK to select.
  d. Press OK to turn on Indoor Location.
  The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.
  One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. You hear a negative indicator tone.

e. Press OK to turn off Indoor Location.

The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.

a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

The display shows `Indoor Location On`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.

The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

4.10.9.2

Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Indoor Location` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Beacons` and press OK to select.

The display shows the beacons information.

4.10.10

Multi-Site Controls

These features are applicable when your current radio channel is configured to a Capacity Max system.

4.10.10.1

Enabling Manual Site Search

If the radio finds a new site, your radio shows the following indications:

- A positive tone sounds.

If the radio fails to find a new site, your radio shows the following indications:

- A negative tone sounds.

4.10.10.2

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
- The display shows `Site Unlocked`.

4.10.10.3

Accessing Neighbor Sites List

This feature allows the user to check the adjacent sites list of the current home site. Follow the procedure to access the Neighbor Sites List:

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Neighbor Sites`. Press OK to select.

4.10.11

Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled when your radio is not set to the home channel for a period of time, the following occurs periodically:

- The Home Channel Reminder tone and announcement sound.
- The display shows `Non Home Channel`.

4.10.11.1

Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder sounds, you can temporarily mute the reminder.

Press the programmed **Silence Home Channel Reminder** button.

The display shows `HCR Silenced`.

4.10.11.2

Setting New Home Channels

When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel.

1 Do one of the following:

- Press the **Reset Home Channel** programmable button to set the current channel as the new Home Channel. Skip the following steps.
  The first line of the display shows the channel alias and the second line shows `New Home Ch`.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Home Channel`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the desired new home channel alias. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.

4.10.12

Remote Monitor

This feature is used to turn on the microphone of a target radio with a subscriber alias or ID. You can use this feature to remotely monitor any audible activity surrounding the target radio.

Both your radio and the target radio must be programmed to allow you to use this feature.

If initiated, the green LED blinks once on the target radio. This feature automatically stops after a programmed duration or when there is any user operation on the target radio.

4.10.12.1

Initiating Remote Monitor

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio.

1 Press the programmed **Remote Monitor** button.

2 Press or to the required alias or ID.

Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.12.2

Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the Contacts list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press or to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press or to `Remote Mon.`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.12.3

Initiating Remote Monitors by Using the Manual Dial

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press or to `Manual Dial`. Press OK to select.

4 Press or to `Radio Number`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber alias or ID, and press OK to proceed.
- Edit the previously dialed ID, and press OK to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to `Remote Mon.`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.13

Contacts Settings

Contacts provides address book capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call. The entries are alphabetically sorted.

Each entry, depending on context, associates with the different call types: Group Call, Private Call, Broadcast Call, Site All Call, Multi-site All Call, PC Call, or Dispatch Call.

PC Call and Dispatch Call are data-related. They are only available with the applications. Refer to the data applications documentation for further details.

Contacts menu allows you to assign each entry to a programmable number key or more on a keypad microphone. If an entry is assigned to a number key, your radio can perform a quick dial on the entry.

NOTICE:
You see a checkmark before each number key that is assigned to an entry. If the checkmark is before `Empty`, you have not assign a number key to the entry.

Each entry within Contacts displays the following information:

- Call Type
- Call Alias
- Call ID

NOTICE:
If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make privacy-enabled Group Calls, Private Calls, All Calls, and Phone Calls on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio are able to decrypt the transmission.

4.10.13.1

Assigning Entries to Programmable Number Keys

Follow the procedure to assign entries to programmable number keys on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Program Key`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- If the desired number key has not been assigned to an entry, press ▲ or ▼ to the desired number key. Press OK to select.
- If the desired number key has been assigned to an entry, the display shows `The Key is Already Assigned` and then, the first text line shows `Overwrite?`. Do one of the following:

  Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved` and a positive mini notice.

Press ▲ or ▼ to `No` to return to the previous step.

Each entry can be associated to different number keys. You see a ✓ before each number key that is assigned to an entry. If the ✓ is before `Empty`, that number key is not assigned.
If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

The screen automatically returns to the previous menu.

4.10.13.2

Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys

Follow the procedure to remove the associations between entries and programmable number keys on your radio.

1 Do one of the following:

- Long press the programmed number key to the required alias or ID. Proceed to step 4.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Program Key`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Empty`. Press OK to select.
The first text line shows `Clear from all keys`.

6 Press ▲ or ▼ to Yes. Press OK to select.

NOTICE:
When an entry is deleted, the association between the entry and its programmed number key(s) is removed.

A positive indicator tone sounds. The display shows Contact Saved.
The screen automatically returns to the previous menu.

4.10.13.3

Adding New Contacts

Follow the procedure to add new contacts on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to New Contact. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to select contact type Radio Contact or Phone Contact. Press OK to select.

5 Enter the contact number with the keypad, and press OK to proceed.

6 Enter the contact name with the keypad, and press OK to proceed.

7 Press ▲ or ▼ to the required ringer type.
Press OK to select.
A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.

4.10.14

Call Indicator Settings

This feature allows you to configure call or text message ringing tones.

4.10.14.1

Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Call Ringers`. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Private Call`. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select.

If enabled, ✓ appears beside `Enabled`. If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.10.14.2

Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Text Message. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current tone.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select. The display shows ✓ beside the selected tone.

4.10.14.3

Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Call Alert. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select. The display shows ✓ beside the selected tone.

4.10.14.4

Activating or Deactivating Call Ringers for Selective Calls

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Selective Calls on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Call Ringers`. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Selective Call`. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current tone.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select. The display shows ✓ beside the selected tone.

4.10.14.5

Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for telemetry status with text on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Telemetry. Press OK to select.

The current tone is indicated by a ✓ .

4.10.14.6

Assigning Ring Styles

The radio can be programmed to sound one of eleven predefined ringing tones when receiving a Private Call, a Call Alert, or a Text Message from a particular contact.The radio sounds out each ring style as you navigate through the list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

The entries are alphabetically sorted.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to View/Edit. Press OK to select.

5 Press OK until display shows Ringer menu

A ✓ indicates the current selected tone.

6 Press or to the required tone. Press OK to select.

A ✓ appears beside the selected tone.

4.10.14.7

Escalating Alarm Tone Volume

The radio can be programmed to continually alert, when a radio call remains unanswered. This is done by automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert.

4.10.15

Call Log Features

Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. The call log feature is used to view and manage recent calls.

Missed Call Alerts may be included in the call logs, depending on the system configuration on your radio. You can perform the following tasks in each of your call lists:

- Store Alias or ID to Contacts
- Delete Call
- Delete All Calls
- View Details

4.10.15.1

Viewing Recent Calls

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to `Call Log`. Press OK to select.

3 Press or to the preferred list. The options are `Missed`, `Answered`, and `Outgoing` lists.

Press OK to select.

The display shows the most recent entry.

4 Press or to view the list.

You can start a call with the alias or ID the display is currently showing by pressing the **PTT** button.

4.10.15.2

Storing Aliases or IDs from the Call List

Follow the procedure to store aliases or IDs on your radio from the Call list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Call Log`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Store`. Press OK to select.

The display shows a blinking cursor.

6 Enter the rest of the characters of the required alias.

Press OK to select.

You can store an ID without an alias.

The display shows a positive mini notice.

4.10.15.3

Deleting Calls from the Call List

Follow the procedure to delete calls on your radio from the Call list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Call Log`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press OK to select.

If the list is empty:

- A tone sounds.

- The display shows List Empty.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete Entry?. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to select Yes to delete the entry. The display shows Entry Deleted.
- Press ▲ or ▼ to No. Press OK to select. The radio returns to the previous screen.

4.10.15.4

Deleting All Calls from the Call List

Follow the procedure to delete all calls on your radio from the Call list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to select Yes to delete all entries. The display shows a positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to No. Press OK to select. The radio returns to the previous screen.

4.10.15.5

Viewing Details from the Call List

Follow the procedure to view details on your radio from the Call list.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Call Log`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required list. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
   Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `View Details`. Press OK to select.
   The display shows the details.

4.10.16

Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back when they are able to do so.

This feature is applicable for subscriber aliases or IDs only and is accessible through the menu by using Contacts, manual dial, or a programmed **One Touch Access** button.

In Capacity Max, the Call Alert feature allows a radio user or a dispatcher to send an alert to another radio user requesting the radio user to call back the initiating radio user when available. Voice communication is not involved in this feature.

The Call Alert Operation can be configured by the dealer or the system administrator in two ways:

- The radio is configured to allow you to press the **PTT** button to respond directly to the call initiator by making a Private Call.
- The radio is configured to allow you to press the **PTT** button and continue with other Talkgroup communication. Pressing the **PTT** button on the call alert entry will not allow the user to respond to the call initiator. The user must navigate to the Missed Call Log option at the Call Log menu and respond to the Call Alert from there.

An Off Air Call Set-Up (OACSU) private call allows the user to respond immediately while a Full Off Air Call Set-Up (FOACSU) private call requires user acknowledgment for the call. OACSU type calls are therefore, recommended being used for the Call Alert feature. See Private Call on page 77.

4.10.16.1

Making Call Alerts

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio.

1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

2 Wait for acknowledgment.

If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.

If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

4.10.16.2

Making Call Alerts by Using the Contacts List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Call Alert`. Press OK to select.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

5 Wait for acknowledgment.

- If the acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.

- If the acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

4.10.16.3
Responding to Call Alerts

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.

  Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

  - Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
  - Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication.
    The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.

See Notification List on page 191 and Call Log Features on page 130 for more information.

4.10.17
Dynamic Caller Alias

This feature allows you to dynamically edit a Caller Alias from your radio front panel.

NOTICE:
A keypad microphone is required to perform this feature.

When in a call, the receiving radio displays the Caller Alias of the transmitting radio.

The Caller Aliases list can store up to 500 Caller Aliases of transmitting radio. You can view or make Private Calls from the Caller Aliases list. When you turn off your radio, the history of receiving Caller Aliases is removed from the Caller Aliases list.

4.10.17.1
Viewing the Caller Aliases List

You can access the Caller Aliases list to view the transmitting Caller Alias details.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Caller Aliases`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the preferred list. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `View Details`. Press OK to select.

4.10.17.2

Initiating Private Call From the Caller Aliases List

You can access the Caller Aliases list to initiate Private Call.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Caller Aliases`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the ***<required Caller Alias>***.

4 To call, press and hold the **PTT** button.

4.10.18

Mute Mode

Mute Mode provides an option to silence all audio indicators on your radio.

When Mute Mode is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as emergency operations.

When Mute Mode is exited, your radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.

IMPORTANT:
You can only enable either Face Down or Man Down one at a time. Both features cannot be enabled together.

4.10.18.1

Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

4.10.18.2

Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.

If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the programmed **Mute Mode** button is pressed.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Mute Timer`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press OK.

4.10.18.3

Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode Off`.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.

NOTICE:
Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

4.10.19

Emergency Operation

An Emergency Alarm is used to indicate a critical situation. You are able to initiate an Emergency at any time even when there is activity on the current channel.

In Capacity Max, the receiving radio can only support a single Emergency Alarm at a time. If initiated, a second Emergency Alarm will override the first alarm.

When an Emergency Alarm is received, the recipient may choose to either delete the alarm and exit the Alarm List, or respond to the Emergency Alarm by pressing the **PTT** button and transmitting non-emergency voice.

Your dealer or system administrator can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

Short Press
Duration between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

Long Press
Duration between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.

NOTICE:
If short press the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then long press the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

If long press the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then short press the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

Your radio supports three Emergency Alarms:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow

In addition, each alarm has the following types:

Regular
Radio transmits an alarm signal and shows audio and/or visual indicators.

Silent
Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators. Radio receives calls without any sound through the speaker, until the programmed *hot mic* transmission period is over and/or you press the **PTT** button.

Silent with Voice
Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators, but allow incoming calls to sound through the speaker.

NOTICE:
Only one of the Emergency Alarms above can be assigned to the programmed **Emergency** button or the **Emergency** footswitch.

4.10.19.1

Sending Emergency Alarms

This feature allows you to send an Emergency Alarm, a non-voice signal, which triggers an alert indication on a group of radios. Follow the procedure to send Emergency Alarms on your radio.

Your radio does not display any audio or visual indicators during Emergency mode when it is set to Silent.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see one of these results:

- The display shows `Tx Alarms` and the destination alias.
- The display shows `Tx Telegram` and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

NOTICE:
If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed by the dealer or system administrator.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows `Alarm Sent`.

If unsuccessful after all retries have been exhausted:

- A tone sounds.
- The display shows `Alarm Failed`.

The radio exits the Emergency Alarm mode and returns to the Home screen.

NOTICE:
When configured for Emergency Alarm only, the emergency process consists only of the Emergency Alarm delivery. The emergency ends when an acknowledgment is received from the system, or when channel access attempts have been exhausted.

No voice call is associated with the sending of an Emergency Alarm when operating as Emergency Alarm Only.

4.10.19.2

Sending Emergency Alarms with Call

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Call to a group of radios or a dispatcher. Upon acknowledgment by the infrastructure within the group, a group of radios can communicate over a programmed Emergency channel.

The radio must be configured for Emergency Alarm and Call to perform an emergency call after the alarm process.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

The display shows `Tx Alarm` and the destination alias. The **Emergency** icon appears.The green LED lights up.

NOTICE:
If your radio is programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode.

If an Emergency Alarm acknowledgment is successfully received:

- The Emergency tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows `Alarm Sent`.
- Your radio enters the Emergency call mode when the display shows `Emergency` and the destination group alias.

If an Emergency Alarm acknowledgment is not successfully received:

- All retries are exhausted.
- A low-pitched tone sounds.
- The display shows `Alarm Failed`.
- The radio exits the Emergency Alarm mode.

2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission.

The green LED lights up.The display shows the **Group Call** icon.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

The display shows the caller and group aliases.

5 Press the **PTT** button to respond to the call.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the

transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond.

6 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.

NOTICE:
Depending on how your radio is programmed, you may or may not hear a Talk Permit tone. Your radio dealer or system administrator can provide more information on how your radio has been programmed for Emergency.

The Emergency Call initiator may press to end an on-going emergency call. The radio returns to a call idle state but the emergency call screen remains open.

4.10.19.3

Sending Emergency Alarms with Voice to Follow

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Voice to Follow to a group of radios. Your radio microphone is automatically activated, allowing you to communicate with the group of radios without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as *hot mic*.

NOTICE:
Your radio cannot detect a non-IMPRES microphone that is attached to the rear accessory connector.
When no microphone is detected at the specified programmed connector, your radio checks the alternative connector. Here, your radio gives priority to the detected microphone.

If your radio has Emergency Cycle Mode enabled, repetitions of *hot mic* and receiving period are made for a programmed duration. During Emergency Cycle Mode, received calls sound through the speaker.

If you press the **PTT** button during the programmed receiving period, you hear a prohibit tone, indicating that you should release the **PTT** button. The radio ignores the **PTT** button press and remains in Emergency mode.

If you press the **PTT** button during *hot mic*, and continue to press it after the *hot mic* duration expires, the radio continues to transmit until you release the **PTT** button.

If the Emergency Alarm request fails, the radio does not retry to send the request, and enters the *hot mic* state directly.

NOTICE:
Some accessories may not support *hot mic*. Check with your dealer or system administrator for more information.

Follow the procedure to send Emergency Alarms with voice to follow on your radio.

1 Press the programmed **Emergency On** button or the **Emergency** footswitch.

You see one of these results:

- The display shows `Tx Alarm` and the destination alias.
- The display shows `Tx Telegram` and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

2 Once the display shows `Alarm Sent`, speak clearly into the microphone.

The radio automatically stops transmitting when:

- The cycling duration between *hot mic* and receiving calls expires, if Emergency Cycle Mode is enabled.
- The *hot mic* duration expires, if Emergency Cycle Mode is disabled.

3 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.

4.10.19.4

Receiving Emergency Alarms

The receiving radio can only support a single Emergency Alarm at a time. If initiated, a second Emergency Alarm will override the first alarm. Follow the procedure to receive and view Emergency Alarms on your radio.

When you receive an Emergency Alarm:

- A tone sounds.

- The red LED blinks.
- The display shows the Emergency Alarm List, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

1 Press OK to view the alarm.

2 Press OK to view the action options and details of the entry in the Alarm List.

3 Press ⌂ and select Yes to exit the Alarm list.

The radio returns to the home screen with an **Emergency Icon** displayed at the top, indicating the unresolved Emergency Alarm. The **Emergency Icon** disappears once the entry in the Alarm List is deleted.

4 Press OK to access the menu.

5 Select Alarm List to revisit the Alarm list.

6 The tone sounds and the red LED blinks until you exit the Emergency mode. However, the tone can be silenced. Do one of the following:

- Press the **PTT** button to call the group of radios which received the Emergency Alarm.
- Press any programmable button.

4.10.19.5

Responding to Emergency Alarms

When an Emergency Alarm is received, the recipient may choose to either delete the alarm and exit the Alarm List, or respond to the Emergency Alarm by pressing the **PTT** button and transmitting non-emergency voice. Follow the procedure to respond to Emergency Alarms on your radio.

1 If the Emergency Alarm Indication is enabled, the Emergency Alarm List appears when the radio receives an Emergency Alarm. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

2 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating

the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to transmit non-emergency voice to the same group the Emergency Alarm targeted.

The green LED lights up.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency Call** icon, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

NOTICE:
If the Emergency Call Indication is not enabled, the display shows the **Group Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

4.10.19.6

Responding to Emergency Alarms with Call

Follow the procedure to respond to Emergency Alarms with Call on your radio.

When you receive an Emergency Call:

- The Emergency Call Tone sounds if the Emergency Call Indication and Emergency Call Decode Tone is enabled. The Emergency Call Tone will not sound if only the Emergency Call Indication is enabled.
- The display shows the **Emergency Call** icon at the top right corner.
- The text line shows the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating

the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The green LED lights up.

2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency Call** icon, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

NOTICE:
If the Emergency Call Indication is not enabled, the display shows the **Group Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

4.10.19.7

Exiting Emergency Mode

Press the programmed **Emergency Off** button.

Your radio shows the following indications:

- The tone ceased.
- The red LED extinguished.
- When acknowlegment is received, the display of the transmitting radio shows `Cancel Emer Success`. If no acknowledgement is received, the display shows `Cancel Emer Failed`.

NOTICE:
If the Cancel Emergency configuration is enabled on the transmitting radio, the emergency alarm in your receiving radio will cease and the status is added to the Alarm List of the receiving radio.

4.10.20

Status Message

This feature allows the user to send status messages to other radios.

The Quick Status list is configured by using CPS-RM and comprises up to a maximum of 99 statuses.

The maximum length for each status message is 16 characters.

NOTICE:
Every status has a corresponding digital value ranging from 0–99. An alias can be specified to each status for ease of reference.

4.10.20.1

Sending Status Messages

Follow the procedure below to send a status message.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **One Touch Access** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Status`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Quick Status`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required status message. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press OK to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.

4.10.20.2

Sending Status Message by Using Programmable Button

Follow the procedure to send a status message by using the programmable button.

1. Press the programmed **Status Message** button.
2. Press ▲ or ▼ to the required status message. Press OK to select. The contact list is displayed.
3. Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press OK to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.

4.10.20.3

Sending a Status Message by Using the Contacts List

Follow the procedure to send a status message by using the contacts list.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Send Status`. Press OK to select.

5 Press or to the required status message. Press OK to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.

4.10.20.4

Sending Status Message by Using Manual Dial

Follow the procedure to send a status message by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press or to `Manual Dial`. Press OK to select.

4 Press or to `Radio Number`. Press OK to select.

5 Enter the required subscriber alias or ID, or group alias or ID, and press OK to proceed.

6 Press or to `Send Status`. Press OK to select.

7 Press or to the required status message. Press OK to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.

4.10.20.5

Viewing Status Messages

Follow the procedure to view status messages.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Status`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Inbox`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to the required status message.

   Press OK to select.

   The content of the status message is displayed to the radio user.

Received status messages can also be viewed by accessing the Notification List. See Notification List on page 191 for more information.

4.10.20.6

Responding to Status Messages

Follow the procedure to reply status messages.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Status`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required status message. Press OK to select.

5 The content of the status is displayed. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Reply. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to the required status message. Press OK to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice before returning to the Inbox screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the Inbox screen.

4.10.20.7

Deleting a Status Message

Follow the procedure to delete a status message from your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Status. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required status message. Press OK to select.

5 The content of the status is displayed. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Delete`. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

- The display shows a positive mini notice before returning to the `Inbox` screen.

4.10.20.8

Deleting All Status Messages

Follow the procedure to delete all status messages from your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Status`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Inbox`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Delete All`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

- The display shows `List Empty`.

4.10.21

Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only

appears when you receive messages from e-mail applications.

NOTICE:
The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Contact your dealer for more information.

For the Arabic language, the text entry orientation is from right to left.

4.10.21.1

Text Messages

The text messages are stored in an Inbox, and sorted according to the most recently received.

The radio exits the current screen once the inactivity timer expires. Long press ⏎ at any time to return to the Home screen.

4.10.21.1.1

Viewing Text Messages

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Messages`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Inbox`. Press OK to select.

   If the Inbox is empty:

   - The display shows `List Empty`.
   - A tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.
4. Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

   The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

4.10.21.1.2

Viewing Telemetry Status Text Messages

Follow the procedure to view a telemetry status text message from the inbox.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Messages`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Inbox`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

   You cannot reply to a Telemetry Status text message.

   The display shows `Telemetry: <Status Text Message>`.
5. Long press ↩ to return to the Home screen.

4.10.21.1.3

Responding to Text Messages

When you receive a text message:

- The display shows the Notification list with the alias or ID of the sender.
- The display shows the **Message** icon.

NOTICE:
The radio exits the Text Message alert screen and sets up a Private or Group Call to the sender of the message if the **PTT** button is pressed.

1. Do one of the following:

   - Press ▲ or ▼ to `Read`. Press OK to select.
     The display shows the text message. The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.
   - Press ▲ or ▼ to `Read Later`. Press OK to select.
     The radio returns to the screen you were on prior to receiving the text message.

- Press or to Delete. Press OK to select.

2 Do one of the following:

- Press OK to return to inbox.
- Press OK a second time to reply, forward, or delete the text message.

4.10.21.1.4

Responding to Text Messages with Quick Text

Follow the procedure to respond to text messages with Quick Text messages on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to Step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press or to Messages. Press OK to select.

3 Press or to Inbox. Press OK to select.

4 Press or to the required message. Press OK to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5 Press OK to access the sub-menu.

6 Press or to Reply. Press OK to select.

7 Press or to Quick Reply. Press OK to select.

8 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

9 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the `Resend` option screen.

4.10.21.1.5

Resending Text Messages

When you are at the `Resend` option screen:

Press OK to resend the same message to the same subscriber or group alias or ID.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the `Resend` option screen.

4.10.21.1.6

Forwarding Text Messages

When you are at the Resend option screen:

1 Press ▲ or ▼ to Forward, and press OK to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

NOTICE:
You can also manually select a target radio address (see Forwarding Text Messages by Using the Manual Dial on page 439).

4.10.21.1.7

Forwarding Text Messages by Using the Manual Dial

1 Press ▲ or ▼ to Forward. Press OK to select.

2 Press OK to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press OK to select.

The display shows Radio Number:.

4 Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.21.1.8

Editing Text Messages

Select `Edit` to edit the message.

NOTICE:
If a subject line is present (for messages received from an e-mail application), you cannot edit it.

1 Press ▲ or ▼ to `Edit`. Press OK to select.

The display shows a blinking cursor.

2 Use the keypad to edit your message.

- Press ◀ to move one space to the left.
- Press ▶ or # to move one space to the right.
- Press * to delete any unwanted characters.
- Long press # to change text entry method.

3 Press OK once message is composed.

4 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `Send` and press OK to send the message.
- Press ▲ or ▼ to `Save` and press OK to save the message to the Drafts folder.
- Press ↩ to edit the message.

- Press to choose between deleting the message or saving it to the Drafts folder.

4.10.21.1.9

Writing Text Messages

Follow the procedure to write text message on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press or to Messages. Press OK to select.

3 Press or to Compose. Press OK to select.

A blinking cursor appears.

4 Use the keypad to type your message.

Press to move one space to the left.

Press or to move one space to the right.

Press to delete any unwanted characters.

Long press to change text entry method.

5 Press OK once message is composed.

Do one of the following:

- Press OK to send the message.
- Press . Press or to choose among editing, deleting, or saving the message.

  Press OK to select.

4.10.21.1.10

Sending Text Messages

It is assumed that you have a newly written text message or a saved text message.

Select the message recipient. Do one of the following:

- Press or to the required alias or ID. Press to select.
- Press or to `Manual Dial`. Press to select.Key in the subscriber ID. The first line of the display shows `Radio Number:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID. Press .

The display shows transitional mini notice, confirming your message is being sent.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows positive mini notice.

If unsuccessful:

- A low tone sounds.
- The display shows negative mini notice.
- The message is moved to the Sent Items folder.
- The message is marked with a Send Failed icon.

NOTICE:
For a newly written text message, the radio returns you to the `Resend` option screen.

4.10.21.1.11

Deleting Text Messages from the Inbox

Follow the procedure to delete text messages from the Inbox on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press to access the menu.

2 Press or to `Messages`. Press to select.

3 Press or to `Inbox`. Press to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows `List Empty`.
- A tone sounds.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5 Press OK to access the sub-menu.

6 Press ▲ or ▼ to `Delete`. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

The display shows a positive mini notice. The screen returns to the Inbox.

4.10.21.1.12

Deleting All Text Messages from the Inbox

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Messages`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Inbox`. Press OK to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows `List Empty`.
- A tone sounds.

4 Press ▲ or ▼ to `Delete All`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

The display shows a positive mini notice.

4.10.21.2

Sent Text Messages

Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items folder. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items folder. You can resend, forward, edit, or delete a Sent text message.

The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without providing any indication in the display or via sound.

If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items folder is updated, the radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

If you long press ↩ at any time, the radio returns to the Home screen.

NOTICE:
If the channel type, for example a conventional digital or Capacity Plus channel, is not a match, you can only edit, forward, or delete a Sent message.

4.10.21.2.1

Viewing Sent Text Messages

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Messages`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Sent Items`. Press OK to select.

If the Sent Items folder is empty:

- The display shows `List Empty`.
- A low tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The icon at the top right corner of the screen indicates the status of the message. See Sent Item Icons.

4.10.21.2.2 Sending Sent Text Messages

When you are viewing a Sent message:

1 Press OK .

2 You can either resend or forward the sent text message. Do one of the following:

- ▼ to `Resend`. Press OK to select.
- ▼ to `Forward`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio proceeds to the `Resend` option screen. See Resending Text Messages on page 156 for more information.

4.10.21.2.3 Deleting Sent Text Messages from the Sent Items Folder

Follow the procedure to delete sent text messages from the Sent Items folder on your radio.

When you are viewing a Sent message:

1 Press OK .

2 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select.

4.10.21.2.4

Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder

Follow the procedure to delete all sent text messages from the Sent Items folder on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Sent Items. Press OK to select.

If the Sent Items folder is empty:

- The display shows List Empty.
- A tone sounds.

4 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Yes. Press OK to select.
  The display shows a positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to No. Press OK to select.
  The radio returns to the previous screen.

4.10.21.3

Saved Text Messages

You can save a text message to send it at a later time.

If a **PTT** button press or a mode change causes the radio to exit the text message writing/editing screen while you are in the process of writing or editing a text message, your current text message is automatically saved to the Drafts folder.

The most recent saved text message is always added to the top of the Drafts list.

The Drafts folder stores a maximum of 10 last saved messages. When the folder is full, the next saved text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

4.10.21.3.1

Viewing Saved Text Messages

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Drafts. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

4.10.21.3.2

Editing Saved Text Messages

1 Press OK while viewing the message.

2 Press ▲ or ▼ to Edit. Press OK to select.

A blinking cursor appears.

3 Use the keypad to type your message.

Press ◀ to move one space to the left.

Press ▶ or #↕ to move one space to the right.

Press *< to delete any unwanted characters.

Long press to change text entry method.

4 Press OK once message is composed.

Do one of the following:

- Press or to Send. Press OK to send the message.
- Press . Press or to choose between saving or deleting the message. Press OK to select.

4.10.21.3.3

Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press or to Messages. Press OK to select.

3 Press or to Drafts. Press OK to select.

4 Press or to the required message. Press OK to select.

5 Press or to Delete. Press OK to delete the text message.

4.10.21.4

Quick Text Messages

Your radio supports a maximum of 50 Quick Text messages as programmed by your dealer.

While Quick Text messages are predefined, you can edit each message before sending it.

4.10.21.4.1

Sending Quick Text Messages

Follow the procedure to send predefined Quick Text messages on your radio to a predefined alias.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press the programmed **One Touch Access** button. Proceed to step 6.
  The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Messages`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Quick Text`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required Quick Text message. Press OK to select.

5 Do the following to select the recipient and send the message.

The display shows a transitional mini notice, confirming that your message is being sent.

6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio proceeds to the `Resend` option screen. See Resending Text Messages on page 156 for more information.

4.10.22

Text Entry Configuration

Your radio allows you to configure different text.

You can configure the following settings for entering text on your radio:

- Word Predict
- Word Correct
- Sentence Cap
- My Words

Your radio supports the following text entry methods:

- Numbers
- Symbols
- Predictive or Multi-Tap
- Language (If programmed)

NOTICE:

Press ↩ at any time to return to the previous screen or long press ↩ to return to the Home Screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

4.10.22.1

Enabling or Disabling Word Correct

Supplies alternative word choices when the word entered into the text editor is not recognized by the in-built dictionary.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Text Entry`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Word Correct`. Press OK to select.
6. Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Word Correct. Press OK to select.
- Press to enable Word Correct. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- Press to disable Word Correct. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.10.22.2

Enabling or Disabling Word Predict

Word Predict: Your radio can learn common word sequences that you often enter. It then predicts the next word you may want to use after you enter the first word of a common word sequence into the text editor.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Word Predict. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to enable the Word Predict. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- Press OK to disable Microphone Dynamic Distortion Control. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.10.22.3

Sentence Cap

This feature is used to automatically enable capitalization of the first letter in the first word for every new sentence.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Text Entry`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Sentence Cap`. Press OK to select.
6. Do one of the following:
   - Press OK to enable Sentence Cap. If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
   - Press OK to disable Sentence Cap. If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.10.22.4

Viewing Custom Words

You can add your own custom words into the in-built dictionary of your radio. Your radio maintains a list to contain these words.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press OK to select.

The display shows the list of custom words.

4.10.22.5

Editing Custom Words

You can edit custom words saved in your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press OK to select.

Display shows the list of custom words.

7 Press ▲ or ▼ to the required word. Press OK to select.

8 Press ▲ or ▼ to Edit. Press OK to select.

9 Use the keypad to edit your custom word.

- Press ◀ to move one space to the left.
- Press ▶ key to move one space to the right.
- Press the * key to delete any unwanted characters.
- Long press # to change text entry method.

10 Press OK once your custom word is completed.

The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

- If the custom word is saved, a tone sounds and the display shows positive mini notice.
- If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display show negative mini notice.

4.10.22.6

Adding Custom Words

You can add custom words into the in-built radio dictionary.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Text Entry`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `My Words`. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Add New Word`. Press OK to select.

Display shows the list of custom words.

7 Use the keypad to edit your custom word.

- Press ◀ to move one space to the left.
- Press ▶ key to move one space to the right.

- Press the * key to delete any unwanted characters.
- Long press # to change text entry method.

8 Press OK once your custom word is completed.

The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

- If the custom word is saved, a tone sounds and the display show positive mini notice.
- If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display show negative mini notice.

4.10.22.7

Deleting a Custom Word

You can delete the custom words saved in your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Text Entry`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `My Words`. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required word. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to `Delete`. Press OK to select.

8 Choose one of the following.

- At `Delete Entry?`, press OK to select `Yes`. The display shows `Entry Deleted`.
- Press ▲ or ▼ to `No`. Press OK to return to the previous screen.

4.10.22.8

Deleting All Custom Words

You can delete all custom words from the in-built dictionary of your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Text Entry`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `My Words`. Press OK to select.
6. Press ▲ or ▼ to `Delete All`. Press OK to select.
7. Do one of the following:
   - At `Delete Entry?`, press OK to select `Yes`. The display shows `All Entries Deleted`.
   - Press ▲ or ▼ to `No` to return to the previous screen. Press OK to select.

4.10.23

Job Tickets

This feature allows your radio to receive messages from the dispatcher listing out tasks to perform.

NOTICE:
This feature can be customized through the Customer Programming Software (CPS) according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

There are two folders that contain different Job Tickets:

My Tasks folder
Personalized Job Tickets assigned to your signed in user ID.

Shared Tasks folder

Shared Job Tickets assigned to a group of individuals.

You can respond to Job Tickets in order to sort them into Job Ticket Folders. By default, the folders are **All**, **New**, **Started**, and **Completed**. Check with your dealer or system administrator for an additional 10 folders.

Job Tickets are retained even after the radio is turned off and turned on again.

All Job Tickets are located in the **All** folder. Depending on how your radio is programmed, Job Tickets are sort by their priority level followed by time received. New Job Tickets, Job Tickets with recent changes in state, and Job Tickets with the highest priority are listed first.

Upon reaching the maximum number of Job Tickets, the next Job Ticket automatically replaces the last Job Ticket in your radio. Your radio supports a maximum of 100 or 500 Job Tickets, depending on your radio model. Check with your dealer or system administrator for more information. Your radio automatically detects and discards duplicated Job Tickets with the same Job Ticket ID.

Depending on the importance of the Job Tickets, the dispatcher adds a Priority Level to them. There are three priority levels: Priority 1, Priority 2, and Priority 3. Priority 1 has the highest priority and Priority 3 has the lowest priority. There are also Job Tickets with no priority.

Your radio updates accordingly when dispatcher makes the following changes:

- Modify content of Job Tickets.
- Add or edit Priority Level of Job Tickets.
- Move Job Tickets from folder to folder.
- Canceling of Job Tickets.

4.10.23.1

Accessing the Job Ticket Folder

Follow the procedure to access the Job Ticket folder.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Job Tickets`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required folder. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required Job Ticket. Press OK to select.

4.10.23.2

Logging In or Out of the Remote Server

This feature allows you to log in and log out of the remote server by using your user ID.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Log In`. Press OK to select.

If you are already logged in, menu displays `Log Out`.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.23.3

Creating Job Tickets

Your radio is able to create Job Tickets, which are based on a Job Ticket template and send out tasks that need to be performed.

CPS programming software is required to configure the Job Ticket template.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Job Tickets. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Create Ticket. Press OK to select.

4.10.23.4

Responding to Job Tickets

Follow the procedure to respond to job tickets on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Job Tickets. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required folder. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required job ticket. Press OK to select.

5 Press OK once more to access the sub-menu.

You can also press the corresponding number key (1–9) to **Quick Reply**.

6 Press ▲ or ▼ to the required job ticket. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.

- The display shows a negative mini notice.

4.10.23.5

Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template

If your radio is configured with one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Ticket.

1 Use the keypad to type the required room number.

Press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Room Status`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required option. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Send`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.23.6

Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template

If your radio is configured with more than one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Tickets.

1 Press ▲ or ▼ to the required option. Press OK to select.

2 Press or to Send. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.23.7

Deleting Job Tickets

Follow the procedure to delete job tickets on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to step 4
- Press OK to access the menu.

2 Press or to Job Tickets. Press OK to select.

3 Press or to the required folder. Press OK to select.

4 Press or to All folder. Press OK to select.

5 Press or to the required Job Ticket. Press OK to select.

6 Press OK again while viewing the Job Ticket.

7 Press or to Delete. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.23.8

Deleting All Job Tickets

Follow the procedure to delete all job tickets on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Job Tickets`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required folder. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `All` folder. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Delete All`. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.
  The display shows a positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to `No`. Press OK to select.
  The radio returns to the previous screen.

4.10.24

Privacy

This feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-

based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel, the radio is still able to receive clear or unscrambled transmissions.

Your radio only supports Enhanced Privacy. To unscramble a privacy-enabled call or data transmission, your radio must be programmed to have the same Key Value and Key ID for Enhanced Privacy as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Key Value and Key ID, you hear nothing at all for Enhanced Privacy.

On a privacy-enabled channel, your radio is able to receive clear or unscrambled calls, depending on how your radio is programmed. In addition, your radio may play a warning tone or not, depending on how it is programmed.

NOTICE:
This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

The green LED lights up when the radio is transmitting, and blinks rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.

NOTICE:
Some radio models may not offer this Privacy feature, or may have a different configuration. Check with your dealer or system administrator for more information.

4.10.24.1

Turning Privacy On or Off

Follow the procedure to turn privacy on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Privacy** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Privacy. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press OK to select. The display shows ✓ beside On.
- Press ▲ or ▼ to Off. Press OK to select. The display shows ✓ beside Off.

4.10.25

Response Inhibit

This feature helps prevent your radio from responding to any incoming transmissions.

NOTICE:
Contact your dealer to determine how your radio has been programmed.

If enabled, your radio does not generate any outgoing transmissions in respond to incoming transmissions, such as Radio Check, Call Alert, Radio Disable, Remote Monitor, Automatic Registration Service (ARS), Responding to Private Messages, and Sending GNSS location reports.

Your radio cannot receive Confirmed Private Calls when this feature is enabled. However, your radio is able to manually send transmission.

4.10.25.1

Turning Response Inhibit On or Off

Follow the procedure to enable or disable Response Inhibit on your radio.

Press the programmed **Response Inhibit** button.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a momentary positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a momentary negative mini notice.

4.10.26

Stun/Revive

This feature allows you to enable or disable any radio in the system. For example, the dealer or system administrator

may want to disable a stolen radio to prevent unauthorized users from using it, and enable the radio when it is recovered.

A radio can be disabled (stunned) or enabled (revived) either through the console or through a command initiated by another radio.

Once a radio is disabled, the radio sounds a negative indicator tone and the home screen shows `Channel Denied`.

When a radio is stunned, the radio cannot request nor receive any user initiated services on the system that performed the Stun procedure. However, the radio can switch to another system. The radio continues to send GNSS location reports and can be monitored remotely when it was stunned.

NOTICE:
The dealer or system administrator may permanently disable a radio. See Radio Kill on page 187 for more information.

4.10.26.1

Stunning a Radio

Follow the procedure to disable a radio.

1 Press the programmed **Radio Disable** button.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.26.2

Stunning a Radio by Using the Contacts List

Follow the procedure to disable a radio by using the Contacts List.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Disable`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.26.3

Stunning a Radio by Using the Manual Dial

Follow the procedure to disable a radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press or to Manual Dial. Press OK to select.

4 Press or to Radio Number. Press OK to select.

The first text line shows Radio Number:.

5 Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.

6 Press or to Radio Disable. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

4.10.26.4

Reviving a Radio

Follow the procedure to enable a radio.

1 Press the programmed **Radio Enable** button.

2 Press or to the required alias or ID.

Press OK to select.

The display shows Radio Enable and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.

- The display shows a negative mini notice.

4.10.26.5

Reviving a Radio by Using the Contacts List

Follow the procedure to enable a radio by using the Contacts List.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Enable`. Press OK to select.

The green LED blinks.

The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows `Radio Enable Successful.`

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Radio Enable Failed.`

4.10.26.6

Reviving a Radio by Using the Manual Dial

Follow the procedure to enable a radio by using the Manual Dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Private Call. Press OK to select.

The first text line shows Radio Number:.

5 Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to Radio Enable. Press OK to select.

The green LED blinks.
The display shows Radio Enable and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows Radio Enable Successful.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows Radio Enable Failed.

4.10.27

Radio Kill

This feature is an enhanced security measure to restrict unauthorized access to a radio.

Radio Kill causes a radio to be rendered inoperable. For example, the dealer may want to kill a stolen or misplaced radio to prevent unauthorized usage.

When powered on, a killed radio displays Radio Killed on the screen momentarily to indicate the killed state.

NOTICE:
A killed radio can only be revived at a Motorola Solutions service depot. Contact your dealer for more information.

4.10.28

Lone Worker

This feature prompts an emergency to be raised if there is no user activity, such as any radio button press or activation of the channel selector, for a predefined time.

Following no user activity for a programmed duration, the radio pre-warns you using an audio indicator once the inactivity timer expires.

If there is still no acknowledgment by you before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an emergency condition as programmed by the dealer.

4.10.29

Password Lock

You can set a password to restrict access to your radio. Each time you turn on your radio, you are asked to enter the password.

Your radio supports a 4-digit password input.

You can also use a keypad microphone to enter the password.

Your radio is unable to receive calls in locked state.

4.10.29.1

Accessing the Radio by Using Password

Turn on your radio.

1 Enter the four-digit password.

a Use a keypad microphone.

b To edit the numeric value of each digit, press ▲ or ▼. To enter and move to the next digit, press OK.

NOTICE:
The use of **Emergency** footswitch cancels password input to access the radio.

2 Press OK to confirm the password.

If you enter the password correctly, the radio powers up.

If you enter the wrong password after the first and second attempt, your radio shows the following indications:

- A continuous tone sounds.
- The display shows `Wrong Password`.

Repeat step 1.

If you enter the wrong password after the third attempt, your radio shows the following indications:

- A tone sounds.
- The yellow LED double blinks.
- The display shows `Wrong Password` and then, `Radio Locked`.
- Your radio enters into locked state for 15 minutes.

NOTICE:
In locked state, your radio responds to inputs from the **On/Off/Volume Control Knob** and programmed **Backlight** button only.

Wait for the 15-minute locked state timer to end and then repeat step 1.

NOTICE:
If you turn off and turn your radio on again, the 15-minute timer restarts.

4.10.29.2

Unlocking Radios in Locked State

Your radio is unable to receive calls in locked state. Follow the procedure to unlock your radio in locked state.

Do one of the following:

- If the radio is powered on, wait for 15 minutes and then repeat the steps in Accessing the Radio by Using Password on page 188 to access the radio.
- If the radio is powered off, power up the radio. Your radio restarts the 15-minute timer for locked state. A tone sounds. The yellow LED double blinks. The display shows `Radio Locked`.

  Wait for 15 minutes and then repeat the steps in Accessing the Radio by Using Password on page 188 to access the radio.

4.10.29.3

Turning Password Lock On or Off

Follow the procedure to turn password lock on or off on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Passwd Lock. Press OK to select.

5 Enter the current four-digit password.

- Use a keypad microphone.
- Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press OK to enter and move to the next digit.
  A positive indicator tone sounds for every digit pressed.

6 Press OK to enter the password.

If the password is incorrect, the display shows Wrong Password and automatically returns to the previous menu.

7 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Turn On. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Turn On.
- Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Turn Off.

4.10.29.4

Changing Passwords

Follow the procedure to change passwords on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Passwd Lock`. Press OK to select.

5 Enter the current four-digit password, and press OK to proceed.

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password` and automatically returns to the previous menu.

6 Press ▲ or ▼ to `Change PWD`. Press OK to select.

7 Enter a new four-digit password, and press OK to proceed.

8 Re-enter the new four-digit password, and press OK to proceed.

If successful, the display shows `Password Changed`. If unsuccessful, the display shows `Passwords Do Not Match`.

The screen automatically returns to the previous menu.

4.10.30

Notification List

Your radio has a Notification list that collects all your unread events on the channel, such as unread text messages, telemetry messages, missed calls, and call alerts.

The display shows the **Notification** icon when the Notification list has one or more events.

The list supports a maximum of 40 unread events. When the list is full, the next event automatically replaces the oldest event. After the events are read, they are removed from the Notification list.

For text messages, missed calls, and call alert events, the maximum number of notifications are 30 text messages and 10 missed calls or call alerts. This maximum number depends on individual feature (job tickets or text messages or missed calls or call alerts) list capability.

4.10.30.1

Accessing Notification List

Follow the procedure to access the Notification list on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Notification`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required event. Press OK to select.

   Long press ↩ to return to the Home screen.

4.10.31

Over-the-Air Programming

Your dealer can remotely update your radio by using Over-the-Air Programming (OTAP) without physical connection. Additionally, some settings can also be configured by using OTAP.

When your radio undergoes OTAP, the green LED blinks.

When your radio receives high volume data:

- The display shows the **High Volume Data** icon.
- The channel becomes busy.
- A negative tone sounds if you press the **PTT** button.

When OTAP completes, depending on the configuration:

- A tone sounds. The display shows `Updating Restarting`. Your radio restarts by powering off and on again.
- You can select `Restart Now` or `Postpone`. When you select `Postpone`, your radio returns to the previous screen. The display shows the **OTAP Delay Timer** icon until the automatic restart occurs.

When your radio powers up after automatic restart:

- If successful, the display shows `Sw Update Completed`.

- If the program update is unsuccessful, a tone sounds, the red LED blinks once, and the display shows `Sw Update Failed`.

NOTICE:
If the programming update is unsuccessful, the software update failure indications appear every time you turn on your radio. Contact your dealer to reprogram your radio with the latest software to eliminate the software update failure indications.

See Checking Software Update Information on page 224 for the updated software version.

4.10.32

Selecting Third-Party Peripherals Connection Modes

Follow the procedure to select one of the following third-party peripherals connection modes:

- Motorola Solutions
- PC and Audio
- Data Accessory
- Telemetry
- Generic

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Cable Type`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required connection mode. Press OK to select.

The display shows the selected connection mode. The screen returns to the previous menu.

4.10.33

Received Signal Strength Indicator

This feature allows you to view the Received Signal Strength Indicator (RSSI) values.

The display shows the **RSSI** icon at the top right corner. See Display Icons for more information on the **RSSI** icon.

4.10.33.1

Viewing RSSI Values

Attach the 4-Way Navigation Keypad Microphone (Motorola Solutions part number RMN5127_) to your radio.

At the home screen, using the 4-Way Navigation Keypad Microphone, press ◀ three times and immediately press ▶ three times.

The display shows the current RSSI values.

To return to the home screen, press and hold ⮌⌂ .

4.10.34

Front Panel Configuration

You are able to customize certain feature parameters in Front Panel Configuration (FPC) to enhance the use of your radio.

4.10.34.1

Entering Front Panel Configuration Mode

Long press ⮌⌂ at any time to return to the Home screen.

1. Press ⊞ OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press ⊞ OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Program Radio`. Press ⊞ OK to select.

4.10.34.2

Editing FPP Mode Parameters

Use the following buttons as required while navigating through the feature parameters.

- , – Scroll through options, increase/decrease values, or navigate vertically.
- OK – Select the option or enter a sub-menu.
- – Short-press to return to previous menu or to exit the selection screen. Long-press to return to Home screen.

4.10.35

Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware, codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.

NOTICE:
This feature is applicable to DM4601e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2-Personal and WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi networks.

WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi network
Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network
Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network.

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to

user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

NOTICE:
You can turn on or turn off Wi-Fi remotely by using a designated radio (see Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control) on page 196 and Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control) on page 197). Check with your dealer or system administrator for more information.

4.10.35.1

Turning Wi-Fi On or Off

1 Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button.
Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.

2 Access this feature using the menu.

a Press OK to access the menu.

b Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press OK to select.

c Press ▲ or ▼ to `WiFi On` and press OK to select.

d Press OK to turn on/off Wi-Fi.

If Wi-Fi is on, the display shows ✓ beside `Enabled`.

If Wi-Fi is off, the ✓ disappears from beside `Enabled`.

4.10.35.2

Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control)

You can turn Wi-Fi on or off remotely in Individual Control (One to One).

NOTICE:
Only radio with specific CPS setting supports this function, check with your dealer or system administrator for more information.

1 Do one of the following:

- Long press the programmable button. Use the keypad to enter the ID and press OK to select. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `WiFi Control` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to select `On` or `Off`.

5 Press OK to select.

If successful, the display shows a positive mini notice.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice.

4.10.35.3

Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control)

You can turn Wi-Fi on or off remotely in Group Control (One to Many).

NOTICE:
Only radio with specific CPS setting supports this function, check with your dealer or system administrator for more information.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to select the required subscriber alias or ID.

4 Press ▲ or ▼ to `WiFi Control` and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to select On or Off.

6 Press OK to select.

If successful, the display shows Sent Successfully.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice.

4.10.35.4

Connecting to a Network Access Point

When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.

NOTICE:
You can also connect to a network access point using the menu.

The WPA-Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press OK to select.

NOTICE:
For WPA-Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the Connect option is not available.

5 Press ▲ or ▼ to Connect and press OK to select.

6 For WPA-Personal Wi-Fi, enter the password and press OK .

7 For WPA-Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows `Authentication Failure`, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

4.10.35.5

Checking Wi-Fi Connection Status

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice Announcement sounds Wi-Fi is Off, Wi-Fi is On but No Connection, or Wi-Fi is On with Connection.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.
- The display shows `WiFi On, Disconnected` when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

NOTICE:
The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

4.10.35.6

Refreshing the Network List

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.

  a. Press OK to access the menu.

  b. Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

  c. Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

  When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

  Press ▲ or ▼ to Refresh and press OK to select.

  The radio refreshes and displays the latest network list.

4.10.35.7

Adding a Network

NOTICE:
This task is not applicable to WPA-Enterprise Wi-Fi networks.

If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to Add Network and press OK to select.
5. Enter the Service Set Identifier (SSID) and press OK .

6 Press ▲ or ▼ to Open and press OK to select.

7 Enter the password and press OK .

The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.

4.10.35.8

Viewing Details of Network Access Points

You can view details of network access points.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details and press OK to select.

NOTICE:
WPA-Personal Wi-Fi and WPA-Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

WPA-Personal Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

WPA-Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.

4.10.35.9

Removing Network Access Points

NOTICE:
This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.

Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Networks` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to the selected network access point and press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Remove` and press OK to select.
6. Press ▲ or ▼ to `Yes` and press OK to select.

   The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.

4.10.36

Dynamic Group Number Assignment (DGNA)

Dynamic Group Number Assignment (DGNA) is a feature which allows the console to assign and remove a new talkgroup from your radio over the air.

When the console assigns DGNA to your radio, your radio is in DGNA mode:

- A tone sounds.
- The display shows `<DGNA Talkgroup Alias> Assigned` momentarily before returning to the home screen.
- The DGNA icon appears in the status bar.
- The home screen displays DGNA talkgroup alias.

When the console removes DGNA from your radio, your radio returns to the previous talkgroup:

- A tone sounds.
- The display shows `<DGNA Talkgroup Alias> Removed` momentarily before returning to the home screen.
- The DGNA icon disappears from the status bar.
- The home screen displays the previous talkgroup alias.

Depending on how your radio is programmed, you can view, edit, and listen to the original scan lists channels and the non-DGNA talkgroups.

When your radio is in DGNA mode, pressing the PTT button allows you to communicate only with the current DGNA talkgroup. To communicate with the previous non-DGNA talkgroup, program the **One Touch Access** button. See Making Non-DGNA Calls on page 203.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

4.10.36.1

Making DGNA Calls

When your radio is in DGNA mode, press the **PTT** button to make the call.

- A DGNA tone sounds.
- The display shows the DGNA icon and the DGNA talkgroup alias.

NOTICE:
If your radio is not in DGNA mode and you press the **One Touch Access** button, your radio sounds a tone, indicating error. The display remains unchanged.

4.10.36.2

Making Non-DGNA Calls

1 Press the programmed **One Touch Access** button.
   - A positive tone sounds.

- Voice Announcement sounds One Touch Replaced Call.
- The display shows `<Talkgroup Alias>` and `Press PTT` momentarily.

NOTICE:
If your radio is not in DGNA mode and you press the **One Touch Access** button, your radio sounds a negative tone, indicating error. The display remains unchanged.

2 Press **PTT** button before a negative tone sounds and your radio returns to the home screen.

NOTICE:
When your radio is in the home screen, a PTT press makes call to the DGNA talkgroup.

4.10.36.3
Receiving and Responding to DGNA Calls

When you receive a DGNA call:

- A DGNA tone sounds.
- The display shows the DGNA icon, DGNA talkgroup alias, and radio alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

4.11
Utilities

This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.

4.11.1
Power Levels

You can customize the power setting to high or low for each channel.

High
This enables communication with radios located at a considerable distance from you.

Low
This enables communication with radios in closer proximity.

NOTICE:
This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

4.11.1.1
Setting Power Levels

Follow the procedure to set the power levels on your radio.

1 Do one of the following:
- Press the programmed **Power Level** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Power`. Press OK to select.

5 Do one of the following:
- Press ▲ or ▼ to `High`. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside `High`.
- Press ▲ or ▼ to `Low`. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside `Low`.

6 Long press ↩ to return to the Home screen.

4.11.2
Turning Radio Tones/Alerts On or Off

You can enable and disable all radio tones and alerts, if needed, except for incoming Emergency alert tone . Follow the procedure to turn tones and alerts on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Tones/Alerts** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `All Tones`. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable all tones and alerts. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.11.3

Turning Keypad Tones On or Off

Follow the procedure to turn keypad tones on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Keypad Tones`. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable keypad tones. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.11.4

Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels

This feature adjusts the volume of the tones or alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume. Follow the procedure to set the tones and alerts volume offset levels on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Vol. Offset. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required volume offset level.

A feedback tone sounds with each corresponding volume offset level.

7 Do one of the following:

- Press OK to select. The required volume offset level is saved.
- Press ↩ to exit. The changes are discarded.

4.11.5

Turning Talk Permit Tone On or Off

Follow the procedure to turn Talk Permit Tone on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Talk Permit. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable the Talk Permit Tone.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.11.6

Turning Power Up Tone On or Off

Follow the procedure to turn Power Up Tone on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Power Up. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable the Power Up Tone. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.

- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.11.7

Setting Text Message Alert Tones

You can customize the text message alert tone to Momentary or Repetitive for each entry in the Contacts list. Follow the procedure to set the text message alert tones on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Message Alert. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Momentary. Press OK to select.
The display shows ✓ beside Momentary.
- Press ▲ or ▼ to Repetitive. Press OK to select.
The display shows ✓ beside Repetitive.

4.11.8

Changing Display Modes

You can change the display mode of the radio between Day or Night, as needed. This feature affects the color palette of the display. Follow the procedure to change the display mode of your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Display Mode** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display. Press OK to select.

The display shows Day Mode and Night Mode.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the selected setting.

4.11.9

Adjusting Display Brightness

Follow the procedure to adjust the display brightness on your radio. Display brightness cannot be adjusted when Auto Brightness is enabled.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Brightness** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Brightness. Press OK to select.

The display shows the progress bar.

5 Press ▲ or ▼ to decrease or increase the display brightness. Press OK to select.

The setting value is varied from 1 to 8.

4.11.10

Turning Horns/Lights On or Off

Your radio is able to notify you of an incoming call through the horns and lights feature. When activated, an incoming call sounds the horn and turns on the lights of your vehicle. This feature needs to be installed through your radio rear accessory connector by your dealer. Follow the procedure to turn all horns and lights on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Horns/Lights** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Horns/Lights`. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Horns/Lights. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.11.11

Turning LED Indicators On or Off

Follow the procedure to turn the LED indicators on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to LED Indicator. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable the LED indicator.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.11.12
Turning Public Address System On or Off

Follow the procedure to enable or disable the internal public address (PA) system of your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Public Address** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Public Address. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Public Address.

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.11.13
Turning External Public Address System On or Off

Follow the procedure to enable or disable the external public address (PA) system of your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Ext Public Address** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `External Public Address`. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable external public address.

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.11.14

Turning Introduction Screen On or Off

You can enable and disable the Introduction Screen by following the procedure.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Display`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Intro Screen`. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable the Introduction Screen.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.11.15

Setting Languages

Follow the procedure to set the languages on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Languages`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required language. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the selected language.

4.11.16

Identifying Cable Type

Do the following steps to select the type of cable your radio uses.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Cable Type. Press OK to select.

5 The current cable type is indicated by a ✓.

4.11.17

Turning Voice Announcement On or Off

This feature enables the radio to audibly indicates the current zone or channel the user has just assigned, or the programmable button the user has just pressed.

This is typically useful when the user has difficulty reading the content shown on the display.

This audio indicator can be customized according to customer requirements. Follow the procedure to turn Voice Announcement on or off on your radio.

4.11.18

Turning Option Board On or Off

Option board capabilities within each channel can be assigned to programmable buttons. A channel can support up to 6 option board features. Follow the procedure to turn option board on or off on your radio.

Press the programmed **Option Board** button.

4.11.19

Text-to-Speech

The Text-to-Speech feature can only be enabled by your dealer. If Text-to-Speech is enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled. If Voice Announcement is enabled, then the Text-to-Speech feature is automatically disabled.

This feature enables the radio to audibly indicate the following features:

- Current Channel
- Current Zone
- Programmed button feature on or off
- Content of received text messages
- Content of received Job Tickets

This audio indicator can be customized per customer requirements. This feature is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.

4.11.19.1

Setting Text-to-Speech

Follow the procedure to set the Text-to-Speech feature.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Voice Announcement`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to any of the following features. Press OK to select.

   The available features are as follows:

   - `All`
   - `Messages`
   - `Job Tickets`
   - `Channel`
   - `Zone`
   - `Program Button`

   ✓ appears beside the selected setting.

4.11.20

Setting Menu Timer

You can set the time your radio stays in the menu before it automatically switches to the Home screen. Follow the procedure to set the menu timer.

1. Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Menu Timer. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

4.11.21

Turning Digital Microphone AGC On or Off

The Digital Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on a digital system.
This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Digital Microphone AGC on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-D. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Digital Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

4.11.22

Turning Intelligent Audio On or Off

Your radio automatically adjusts the audio volume to overcome current background noise in the environment, inclusive of both stationary and non-stationary noise sources. This is a receive-only feature and does not affect transmission audio. Follow the procedure to turn Intelligent Audio on or off on your radio.

NOTICE:
This feature is not applicable during a Bluetooth session.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Intelligent Audio** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Intelligent Audio`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `On`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `On`.
- Press ▲ or ▼ to `Off`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `Off`.

4.11.23

Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off

This feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `AF Suppressor` and press OK to select.

You can also use or buttons to change the selected option.

5 Do one of the following.

- Press OK to enable Acoustic Feedback Suppressor. The display shows ✓ beside `Enabled`.
- Press OK to disable Acoustic Feedback Suppressor. The ✓ disappears from beside `Enabled`.

4.11.24

Turning Trill Enhancement On or Off

You can enable this feature when you are speaking in a language that contains many words with alveolar trill (rolling "R") pronunciations. Follow the procedure to turn Trill Enhancement on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Trill Enhancement** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Trill Enhance. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press OK to select. The display shows ✓ beside On.
- Press ▲ or ▼ to Off. Press OK to select. The display shows ✓ beside Off.

4.11.25

Audio Ambience

You can customize the audio ambience for your radio according to your environment.

Default
This is the default setting.

Loud
This setting enables Noise Suppressor and increases speaker loudness for use in noisy surroundings.

Work Group
This setting enables AF Suppressor and disables AGC for use when a group of radios are near to each other.

4.11.25.1

Setting Audio Ambience

Follow the procedure to set the audio ambience on your radio according to your environment.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Audio Ambience. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

The settings are as follows.

- Choose Default for the default factory settings.
- Choose Loud to increase speaker loudness when using in noisy surroundings.
- Choose Work Group to reduce acoustic feedback when using with a group of radios that are near to each other.

The display shows ✓ beside the selected setting.

4.11.26

Audio Profiles

You can customize the audio profiles for your radio according to your preference.

Default
This is the default setting.

Level 1, Level 2, and Level 3
These settings are intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults in their 40's, 50's, and 60's or over.

Treble Boost, Mid Boost, and Bass Boost
These settings are intended for a tinnier sound, a more nasal sound, and a deeper sound.

4.11.26.1

Setting Audio Profiles

Follow the procedure to set audio profiles on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Audio Profiles. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

The settings are as follows.

- Choose Default to disable the previously selected audio profile and return to the default factory settings.
- Choose Level 1, Level 2, or Level 3 for audio profiles intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults over 40 years of age.
- Choose Treble Boost, Mid Boost, or Bass Boost for audio profiles that align with your preference for tinnier, more nasal, or deeper sounds.

The display shows ✓ beside the selected setting.

Turning Global Navigation Satellite System On or Off

Global Navigation Satellite System (GNSS) is a satellite navigation system that determines the radio precise location. GNSS includes Global Positioning System (GPS) and Global Navigation Satellite System (GLONASS).

NOTICE:
Selected radio models may offer GPS and GLONASS. GNSS constellation is configured by using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1

2 Do one of the following steps to toggle GNSS on or off on your radio.

- Press the programmed **GNSS** button.
- Press OK to access the menu. Proceed to the next step.

3 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to GNSS. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable GNSS.

If enabled, ✓ appears beside Enabled.
If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

4.11.28

General Radio Information

Your radio contains information on various general parameters.

The general information of your radio is as follows:

- Radio alias and ID.
- Firmware and Codeplug versions.
- Software update.
- GNSS information.
- Site information.

NOTICE:

Press ↩ to return to the previous screen. Long press ↩ to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

4.11.28.1

Checking Radio Alias and ID

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Radio Alias and ID** button. Skip the following steps.
  A positive indicator tone sounds.

  You can press the programmed **Radio Alias and ID** button to return to the previous screen.

- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to My ID. Press OK to select.

The first text line shows the radio alias. The second text line shows the radio ID.

4.11.28.2

Checking Firmware and Codeplug Versions

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Versions. Press OK to select.

The display shows the current firmware and codeplug versions.

4.11.28.3

Checking Software Update Information

This feature shows the date and time of the latest software update carried out through OTAP or Wi-Fi. Follow the procedure to check the software update information on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press or to Radio Info. Press OK to select.

4 Press or to SW Update. Press OK to select.

The display shows the date and time of the latest software update.

Software Update menu is only available after at least one successful OTAP or Wi-Fi session. See Over-the-Air Programming on page 482 for more information.

4.11.28.4

Checking GNSS Information

Displays the GNSS information on your radio, such as values of:

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Velocity
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities. Press OK to select.

3 Press or to Radio Info. Press OK to select.

4 Press or to GNSS Info. Press OK to select.

5 Press or to the required item. Press OK to select. The display shows the requested GNSS information.

4.11.28.5

Displaying Site Information

Follow the procedure to display the current site name your radio is on.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Site Info`. Press OK to select.

The display shows the current site name.

4.11.29

Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details

You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Certificate Menu`. Press OK to select.

   ✓ appears beside ready certificates.
4. Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press OK to select.

Your radio displays the full details of the certificate.

NOTICE:
For unready certificates, the display shows only Status.

Connect Plus

Connect Plus is a full trunking solution based on DMR technology. Connect Plus uses a dedicated control channel for channel requests and allocations.

5.1

Additional Radio Controls in Connect Plus Mode

This chapter explains the additional radio controls available to the radio user through preprogrammed means such as programmable buttons and assignable radio functions.

5.1.1

Push-To-Talk (PTT) Button

The **PTT** button on the side of the radio serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call.

  Press and hold the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

  The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.

- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call (see Making a Radio Call on page 244).

If the Talk Permit Tone is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

5.1.2

Programmable Buttons

Your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions depending on the duration of a button press:

Short press
Pressing and releasing rapidly.

Long press
Pressing and holding for the programmed duration.

NOTICE:
The programmed duration of a button press is applicable for all assignable radio/utility functions or settings. See Emergency Operation on page 279 for more information on the programmed duration of the *Emergency* button.

5.1.2.1

Assignable Radio Functions

Bluetooth® Audio Switch
Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Bluetooth Connect
Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

Bluetooth Disconnect
Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth Discoverable
Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

Busy Queue Cancellation
Exits the busy mode when a non-Emergency call in the Busy Queue was initiated. Emergency calls, once accepted into the Busy Queue, cannot be cancelled.

Call Log
Selects the call log list.

Channel Announcement
Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

Contacts
Provides direct access to the Contacts list.

Emergency On/Off
Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

Horns/Lights
Toggles horns and lights feature on or off.

Indoor Location
Toggles Indoor Location on or off.

Intelligent Audio
Toggles intelligent audio on or off.

Manual Dial
Depending on the programming, initiates a Private or Phone Call by keying in any subscriber ID or phone number.

One Touch Access
Directly initiates a predefined Private Call, a Call Alert, a Quick Text message, or Home Revert.

Privacy
Toggles privacy on or off.

Radio Check
Determines if a radio is active in a system.

Radio Enable
Allows a target radio to be remotely enabled.

Radio Disable
Allows a target radio to be remotely disabled.

Remote Monitor
Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

Reset Home Channel
Sets a new home channel.

Ring Alert Type
Provides direct access to the Ring Alert Type Setting.

Roam Request
Requests to search for a different site.

Scan
Toggles scan on or off.

Silence Home Channel Reminder
Mutes the Home Channel Reminder.

Site Lock On/Off
When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Text Message
Selects the text message menu.

Voice Announcement On/Off
Toggles voice announcement on or off.

Wi-Fi
Toggles Wi-Fi on or off.

Zone
Allows selection from a list of zones.

5.1.2.2

Assignable Settings or Utility Functions

AF Suppressor
Toggles the Acoustic Feedback Suppressor feature on or off.

All Tones/Alerts
Toggles all tones and alerts on or off.

Backlight Brightness
Adjusts the brightness level.

Channel Up/Down
Depending on the programming, changes channel to previous or next channel.

Display Mode
Toggles the day/night display mode on or off.

Global Navigation Satellite System (GNSS)
Toggles the satellite navigation system on or off.

Power Level
Toggles transmit power level between high and low.

Unassigned
Indicates that the button function has not yet been assigned.

5.1.3

Identifying Status Indicators in Connect Plus Mode

5.1.3.1

Display Icons

The following are icons that appear on the display of the radio.

	Received Signal Strength Indicator (RSSI) The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.
	Bluetooth Not Connected The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.
	Bluetooth Connected The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.
	High Volume Data Radio is receiving high volume data and channel is busy.
	Indoor Location Available [3] Indoor location status is on and available.
	Indoor Location Unavailable [3]

[3] Only applicable for models with the latest software and hardware

	Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.
	Mute Mode Mute Mode is enabled and speaker is muted.
	Notification Notification List has items to review.
	Power Level Radio is set at Low power or Radio is set at High power.
	Tones Disable Tones are turned off.
	Option Board The Option Board is enabled.
	Option Board Non-Function The Option Board is disabled.
	GNSS Available

	The GPS/GNSS feature is enabled. The icon stays lit when a position fix is available.
	GNSS Not Available/Out of Range The GPS/GNSS feature is enabled but is not receiving data from the satellite.
	Scan Scan feature is enabled.
	Emergency Radio is in Emergency mode.
	Secure The Privacy feature is enabled.
	Unsecure The Privacy feature is disabled.
	Site Roaming The site roaming feature is enabled.
	Contact Radio contact is available.

	Call Log Radio call log.
	Message Incoming message.
	Ring Only Ringing mode is enabled.
	Silent Ring Silent ring mode is enabled.
	Vibrate Vibrate mode is enabled.
	Vibrate and Ring Vibrate and Ring mode is enabled.
	Wi-Fi Excellent [4] Wi-Fi signal is excellent.
	Wi-Fi Good [4] Wi-Fi signal is good.
	Wi-Fi Average [4] Wi-Fi signal is average.
	Wi-Fi Poor [4] Wi-Fi signal is poor.
	Wi-Fi Unavailable [4] Wi-Fi signal is unavailable.

5.1.3.2

Call Icons

The following icons appear on your radio display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate ID type.

	Private Call Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).

[4] Only applicable for DM4601e

	Group Call/Site All Call Indicates a Group Call or Site All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).
	Phone Call as Private Call Indicates a Phone Call as Private Call in progress.
	Bluetooth PC Call Indicates a Bluetooth PC Call in progress. In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).
	Dispatch Call The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.

5.1.3.3

Advanced Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	Checkbox (Empty) Indicates the option is not selected.
	Checkbox (Checked) Indicates the option is selected.
	Solid Black Box Indicates the option selected for the menu item with a sub-menu.

5.1.3.4

Sent Item Icons

The following icons appear at the top right corner of the radio display in the Sent Items folder.

OR

Sent Successfully

The text message is sent successfully.

OR

In-Progress

- The text message to a group alias or ID is pending transmission.
- The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement.

OR

Individual or Group Message Read

The text message has been read.

OR

Individual or Group Message Unread

The text message has not been read.

OR

Send Failed

The text message has not been sent.

5.1.3.5

Bluetooth Device Icons

The following icons also appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.

Bluetooth Data Device

Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.

Bluetooth Audio Device

Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.

	Bluetooth PTT Device Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).
	Bluetooth Sensor Device Bluetooth-enabled sensor device, such as gas sensor.

5.1.3.6

LED Indicator

The LED indicator shows the operational status of your radio.

Blinking red	Radio is transmitting at low battery condition, receiving an emergency transmission or has failed the self-test upon powering up, or has moved out of range if radio is configured with Auto-Range Transponder System. Mute Mode is enabled.
Rapidly blinking red	Radio is receiving over-the-air file transfer (Option Board firmware file, Network Frequency file or Option Board Codeplug file) or upgrading to a new Option Board firmware file.
Blinking green and yellow	Radio is receiving a Call Alert, received a text message or Scan is enabled and is receiving activity.
Solid yellow	Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.
Double blinking yellow	Radio is actively searching for a new site.
Blinking yellow	Radio is receiving a Call Alert or Scan is enabled and is idle (radio will remain muted to any activity).
Solid green	Radio is powering up or transmitting.
Blinking green	Radio is powering up, receiving a call or data.
Double blinking green	Radio is receiving a privacy-enabled call.

5.1.3.7

Indicator Tones

The following are the tones that sound through the radio speaker.

High pitched tone		Low pitched tone	

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.

	Positive Indicator Tone
	Negative Indicator Tone

5.1.3.8

Alert Tones

Alert tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.

Continuous Tone	A monotone sound. Sounds continuously until termination.
Periodic Tone	Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.
Repetitive Tone	A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.
Momentary Tone	Sounds only once for a short period of time defined by the radio.

5.1.4

Switching Between Connect Plus and Non-Connect Plus Modes

To switch to a non-Connect Plus mode, you must change to another zone, if programmed by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to see if your radio has been programmed with non-Connect Plus zones, and what features are available while operating in non-Connect Plus zones.

5.2

Making and Receiving Calls in Connect Plus Mode

This section explains general radio operations and call features that are available in your radio.

5.2.1

Selecting a Site

A site provides coverage for a specific area. A Connect Plus site has a site controller and a maximum of 15 repeaters. In a multi-site network, the Connect Plus radio will automatically search for a new site when the signal level from the current site drops to an unacceptable level.

5.2.1.1

Roam Request

A Roam Request tells the radio to search for a different site, even if the signal from the current site is acceptable.

If there are no sites available:

- The radio displays `Searching` and `Selected Channel Alias` and continues to search through the list of sites.
- The radio will return to the previous site, if the previous site is still available.

NOTICE:
This is programmed by your dealer.

Press the programmed **Roam Request** button.

You hear a tone, indicating the radio has switched to a new site. The display shows `Site ID <Site Number>`.

5.2.1.2

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
- The display shows `Site Unlocked`.

5.2.1.3

Site Restriction

Your Connect Plus radio system administrator has the ability to decide which network sites your radio is and is not allowed to use. Your radio does not need to be reprogrammed to change the list of allowed and disallowed sites. If your radio attempts to register at a disallowed site, you see a brief message stating: `Site <number given> Not Allowed`. The radio then searches for a different network site.

5.2.2

Selecting a Zone

The radio can be programmed with a maximum of 16 Connect Plus Zones and each Connect Plus zone contains a maximum of 16 assignable positions on the Channel Selector Knob.

Each assignable knob position can be used to start one of the following voice call types:

- Group Call
- Multi-group Call
- Site All Call
- Private Call

1 Access the Zone feature by performing the following:

Radio Controls	Steps
Programmed Zone Selection button	Press the programmed **Zone Selection** button.
Radio menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Zone` and press OK to select.

The current zone is displayed and indicated by a ✓ .

2 Select the required zone.

Radio Control	Steps
or	Press or and scroll to the required zone.

3 Press OK to select.

The display shows `<Zone> Selected` momentarily and returns to the selected zone screen.

5.2.3

Using Multiple Networks

If your radio has been programmed to use multiple Connect Plus networks, you can select a different network by switching to the Connect Plus zone that is assigned to the desired network. These network-to-zone assignments are configured by your dealer through radio programming.

5.2.4

Selecting a Call Type

Use the Channel Selector Knob to select a call type. This can be a Group Call, Multi-group Call, Site All Call or Private Call, depending on how your radio is programmed. If you change the Channel Selector Knob to a different position (that has a call type assigned to it), this causes the radio to re-register with the Connect Plus site. The radio registers with the Registration Group ID that has been programmed for the new Channel Selector Knob position call type.

If you select a position that has no call type assigned to it, your radio sounds a continuous tone and the display shows `Unprogrammed`. Your radio does not operate when selected to an unprogrammed channel, use the Channel Selector Knob to select a programmed channel instead.

Once the required zone is displayed (if you have multiple zones in your radio), turn the programmed Channel Selector Knob to select the call type.

5.2.5

Receiving and Responding to a Radio Call

Once the channel, subscriber ID or call type is displayed, you can proceed to receive and respond to calls.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green when the radio is receiving.

NOTICE:
The LED lights up solid green while the radio is transmitting and double blinks green when the radio is receiving a privacy-enabled call. To unscramble a privacy-enabled call, your radio must have the same Privacy Key, OR the same Key Value and Key ID (programmed by your dealer), as the transmitting radio (the radio you are receiving the call from).

See Privacy on page 298 for more information.

5.2.5.1

Receiving and Responding to a Group Call

To receive a call from a group of users, your radio must be configured as part of that group.

When you receive a Group Call (while on the Home screen), the LED blinks green.The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line displays the group call alias. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the radio speaker.

1 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

The LED lights up solid green.

2 Wait for one of the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

3 Release the **PTT** button to listen.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

NOTICE:
See Making a Group Call on page 244 for details on making a Group Call.

5.2.5.2

Receiving and Responding to a Private Call

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

When you receive a Private Call, the LED blinks green. The first line of the display shows the subscriber alias or ID, and the RSSI icon. The second line displays `Private Call` and the Private Call icon. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker of the radio.

1. Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
2. Press the **PTT** button to respond to the call.

   The LED lights up solid green.
3. Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
4. Release the **PTT** button to listen.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

The display shows `Call Ended`.

See Making a Private Call on page 245 for details on making a Private Call.

5.2.5.3

Receiving a Site All Call

A Site All Call is a call from an individual radio to every radio on the site. It is used to make important announcements requiring the user's full attention.

When you receive an Site All Call, a tone sounds and the LED blinks green.

The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line displays `Site All Call`. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the radio speaker.

Once the Site All Call ends, the radio returns to the previous screen before receiving the call. A Site All Call does not wait for a predetermined period of time before ending.

You cannot respond to a Site All Call.

NOTICE:
See Making a Site All Call on page 246 for details on making a Site All Call.

The radio stops receiving the Site All Call if you switch to a different channel while receiving the call. During a Site All Call, you will not be able to use any programmed button functions until the call ends.

5.2.5.4

Receiving an Inbound Private Phone Call

When you receive an Inbound Private Phone Call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Phone Call`.

1 Press and hold the **PTT** button to answer and talk. Release the **PTT** button to listen.

2 Long press ⏻ to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call...`. The display returns to the Phone Call screen.

The display shows `Phone Call Ended`.

5.2.5.4.1

Making a Buffered Over-Dial in an Inbound Phone Private Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows `Phone Call`.

1 Use the keypad to enter the digits and press the OK button.

Press * followed by # within 2 seconds to insert a pause. The `P` replaces * and # on the display.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the entered digits.

2 Long press ⏻ to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call...`. The display returns to the Phone Call screen.

The display shows `Phone Call Ended`.

5.2.5.4.2

Making a Live Over-Dial in an Inbound Phone Private Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows `Phone Call`.

1 Press the **PTT** button and use the keypad to enter the digits.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the Live Dial digits.

2 Long press ⏻ to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call...`. The display returns to the Phone Call screen.

The display shows `Phone Call Ended`.

5.2.5.5

Receiving an Inbound Phone Talkgroup Call

When you receive an Inbound Phone Talkgroup Call, the Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Call1`.

Press the **PTT** button to talk and release it to listen.

5.2.5.6

Inbound Phone Multi-Group Call

When you receive an Inbound Phone Multi-Group Call, the Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Multigroup Call`. The radio unmutes and

the incoming multi-group call sounds through the radio speaker.

5.2.6

Making a Radio Call

After selecting your channel, you can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID by using:

- The Channel Selector Knob.
- A programmed **One Touch Access** button – The One Touch Access feature allows you to make a Private Call to a predefined ID easily. This feature can be assigned to a short or long programmable button press. You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.
- The Contacts list (see Contacts Settings on page 267).

NOTICE:
Your radio must have the Privacy feature enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission. Only target radios with the same Key Value and Key ID as your radio will be able to unscramble the transmission.

See Privacy on page 298 for more information.

5.2.6.1

Making a Call with the Channel Selector Knob

This feature allows the radio users to make different call types : Group Call, Private Call, Site All Call, Multi-group Call.

5.2.6.1.1

Making a Group Call

To make a call to a group of users, your radio must be configured as part of that group.

1. Select the channel with the active group alias or ID. See Selecting a Call Type on page 239.
2. Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
3. Press the **PTT** button to make the call.

   The LED lights up solid green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the group call alias.

4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker. You see the Group Call icon, the group alias or ID, and transmitting radio alias or ID on your display.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. Radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

5.2.6.1.2

Making a Private Call

While you can receive and/or respond to a Private Call initiated by an authorized individual radio, your radio must be programmed for you to initiate a Private Call.

You will hear a negative indicator tone, when you make a Private Call using the **One Touch Access** button, or the Channel Selector Knob, if this feature is not enabled.

1 Do one of the following.

- Select the channel with the active subscriber alias or ID. See Selecting a Call Type on page 239.
- Press the programmed **One Touch Access** button.

2 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

3 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Private Call icon appears on the top right corner. The first text line shows the target subscriber alias. The second text line displays the call status.

4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

Your radio may be programmed to perform a radio presence check prior to setting up the Private Call. If the target radio is not available, you hear a short tone and see negative mini notice on the display.

5.2.6.1.3

Making a Site All Call

This feature allows you to transmit to all users on the site that are currently not engaged in another call. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

Users on the channel/site cannot respond to an Site All Call.

1 Select the channel with the active Site All Call group alias. See Selecting a Call Type on page 239.

2 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

3 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Site All Call`.

4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

5.2.6.1.4

Making a Multi-group Call

This feature allows you to transmit to all users on multiple groups. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

NOTICE:
Users on the groups cannot respond to a Multi-group Call.

1 Turn the Channel Selector Knob to select the Multi-group alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The display shows the Multi-group alias or ID.

Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

5.2.6.2

Making a Private Call with a One Touch Call Button

NOTICE:
Programmable buttons press must be initiated from the Home screen.

The One Touch Call feature allows you to easily make a Private Call to a pre-defined Private Call alias or ID. This feature can be assigned to a short or long programmable button press.

You can ONLY have one alias or ID assigned to a One Touch Call button. Your radio can have multiple One Touch Call buttons programmed.

1. Press the programmed **One Touch Call** button to make a Private Call to the pre-defined Private Call alias or ID.

   The display shows the Private Call alias or ID.

2. Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

3. Press the **PTT** button to make the call.

   The LED lights up solid green.

4. Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

5. Release the **PTT** button to listen.

   When the target radio responds, the LED blinks green.

   If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

5.2.6.3

Making a Call with the Programmable Manual Dial Button

This feature allows the radio users to make private calls using the programmable manual dial button.

5.2.6.3.1

Making a Private Call

1 Press the programmed **Manual Dial** button to enter into the Manual Dial screen.

The display shows `Number:`.

2 Use the keypad to enter a subscriber alias or Private ID.

3 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Private Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the subscriber alias. The second text line displays the call status.

5 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

6 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

5.2.6.4

Making an Outbound Private Phone Call with the Programmable Manual Dial Button

1 Press the programmed **Manual Dial** button to enter into the Manual Dial screen.

The display shows `Number:`.

2 Use the keypad to enter a telephone number, and press OK to place a call to the entered number.

Press ◀ to delete any unwanted characters. Press * followed by # within 2 seconds to insert a pause. The P replaces * and # on the display.

If successful, the first line of the display shows Phone Call. The second line of the display shows the dialed telephone number.

If an invalid telephone number is selected, the display shows a negative mini notice, Phone Call Failed, Resource Not Available, or Invalid Permissions.

If OK is pressed with no telephone number entered, the radio sounds a positive indicator tone then a negative indicator tone. The display remains the same.

3 Long press ⏻ to end the call.

The first line of the display shows Ending. The second line of the display shows Phone Call....

The display shows Phone Call Ended.

5.2.6.5

Making an Outbound Private Phone Call via the Phone Menu

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Phone and press OK to select.

3 Press OK to select Manual Dial.

The first line of the display shows Number, the second line of the display shows a blinking cursor.

4 Use the keypad to enter a telephone number, and press OK to place a call to the entered number.

Press ◀ to delete any unwanted characters. Press * followed by # within 2 seconds to insert a pause. The P replaces * and # on the display.

If successful, the first line of the display shows Phone Call. The second line of the display shows the dialed telephone number.

If an invalid telephone number is selected, the display shows a negative mini notice, Phone Call Failed, Resource Not Available, or Invalid Permissions.

If OK is pressed with no telephone number entered, the radio sounds a positive indicator tone then a negative indicator tone. The display remains the same.

5 Long press ⏻ to end the call.

The first line of the display shows Ending. The second line of the display shows Phone Call....

The display shows Phone Call Ended.

5.2.6.6

Making an Outbound Private Phone Call from Contacts

NOTICE:
If the Phone Manual Dial is disabled in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, the Phone Number item will **not** be displayed in the Menu.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Phone Number and press OK to select.

The first line of the display shows Number, the second line of the display shows a blinking cursor.

5 Use the keypad to enter a telephone number, and press OK to place a call to the entered number.

If the **PTT** button is pressed, the display shows a negative mini notice, `Press OK to Send` and returns to the previous screen.

Press ◀ to delete any unwanted characters. Press * followed by # within 2 seconds to insert a pause. The `P` replaces * and # on the display.

If successful, the first line of the display shows `Phone Call`. The second line of the display shows the dialed telephone number.

If OK is pressed with no telephone number entered, the radio sounds a positive indicator tone then a negative indicator tone. The display remains the same.

6 Long press ↩ to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call...`.

The display shows `Phone Call Ended`.

5.2.6.7

Waiting for the Channel Grant in an Outbound Private Phone Call

When you make a Private Phone Call, the first line of the display shows `Phone Call`. The second line of the display shows the dialed telephone number.

When the call is connected, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first line of the display shows the telephone number.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice, `Phone Call Failed`, `Resource Not Available`, or `Invalid Permissions`.

Long press ↩ to end the call.

The display returns to the previous screen.

5.2.6.8

Making a Buffered Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number.

1 Use the keypad to enter the digits.

Press ◀ to delete any unwanted characters. Press * followed by # within 2 seconds to insert a pause. The P replaces * and # on the display.

The first text line of the display shows Extra Digits, the second text line of the display shows the entered extra digits.

2 Press the OK button.

If the **PTT** button is pressed, the display shows a negative mini notice, Press OK to Send and returns to the previous screen.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number with the over-dial digits appended.

3 Do one of the following.

- Press ↩ to return to the Phone Call screen.
- Long press ↩ to end the call.

5.2.6.9

Making a Live Over-Dial in a Connected Outbound Private Phone Call

During the call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number.

1 Press the **PTT** button and use the keypad to enter the digits.

The Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line of the display shows the telephone number with the over-dial digits appended.

2 Long press to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call....`

The display shows `Phone Call Ended`.

5.3

Advanced Features in Connect Plus Mode

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

5.3.1

Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled by using the CPS, the Home Channel Reminder tone and announcement sound, the first line of the display shows `Non` and the second line shows `Home Channel` periodically when the radio is not set to the home channel for a period of time.

You can respond to the reminder by performing one of the following actions:

- Return to the home channel.
- Mute the reminder temporarily by using the programmable button.
- Set a new home channel by using the programmable button.

5.3.2

Auto Fallback

Auto Fallback is a system feature that allows you to continue to make and receive non-emergency calls on the selected Group Contact, if certain types of failures occur in the Connect Plus system.

If one of these failures occurs, your radio attempts to roam to a different Connect Plus site. This search process may result in your radio finding an operable Connect Plus site, or it may result in your radio finding a Fallback Channel (if your radio is enabled for Auto Fallback).

A Fallback Channel is a repeater that is normally part of an operable Connect Plus site, but cannot communicate with either the site controller or Connect Plus network at that moment. In Fallback mode, the repeater operates as a single digital repeater. Auto Fallback Mode supports non-emergency Group Calls only. No other call types are supported in Fallback Mode.

5.3.2.1

Indications of Auto Fallback Mode

When your radio is using a Fallback channel, you hear the intermittent Fallback Tone approximately once every 15 seconds (except while transmitting). The display periodically shows a brief message, `Fallback Channel`. Your radio only permits PTT on the selected Group Contact (Group Call, Multigroup Call, or Site All Call). It does not allow you to make other types of calls.

5.3.2.2

Making/Receiving Calls in Fallback Mode

NOTICE:
Calls are heard only by radios that are monitoring the same Fallback channel and selected to the same Group. Calls are not networked to other sites or other repeaters.
Emergency voice calls or Emergency Alerts are not available in Fallback mode. If you press the emergency button in Fallback mode, the radio provides an invalid key press tone. Display-equipped radios also show the message, “Feature not available”.

Private (radio to radio) and Phone calls are not available in Fallback mode. If you attempt a call to a private contact, you will receive a denial tone. At this point you should select a desired group contact. Other non-supported calls include Remote Monitor, Call Alert, Radio Check, Radio Enable, Radio Disable, Text messaging, Location Updates, and packet data calls.

Enhanced Traffic Channel Access (ETCA) is not supported in Auto Fallback mode. If two or more radio users press **PTT** at the same time (or at

almost the same time), it is possible that both radios transmit until **PTT** is released. In this event, it is possible that none of the transmissions will be understood by receiving radios.

Making calls in Fallback mode is similar to normal functioning. Simply select the group contact you wish to use (using the radio's normal channel selection method), and then press the **PTT** to start your call. It is possible that the channel may be in use already by another group. If the channel is in use, you receive a busy tone and the display will say "Channel Busy". You may select Group, Multi-group or Site All Call contacts using your radio's normal channel selection method. While the radio is operating on the Fallback Channel, the Multigroup operates just like other Groups. It is only heard by radios that are currently selected to the same Multi-group.

5.3.2.3
Returning to Normal Operation

If the site returns to normal trunking operation while you are in range of your Fallback repeater, your radio automatically exits Auto Fallback mode. You hear a registration "beep" when the radio successfully registers. If you are in the range of an operable site (that is not in Fallback mode), you may press the Roam Request button (if programmed for your radio) to force your radio to search for and register on an available site. If no other site is available, your radio returns to Auto Fallback mode after searching is complete. If you drive out of coverage of your Fallback repeater, your radio enters Search mode (display indicates `Searching`).

5.3.3
Radio Check

If enabled, this feature allows you to determine if another radio is active in a system without disturbing the user of that radio. No audible or visual notification is shown on the target radio.

This feature is only applicable for subscriber IDs.

5.3.3.1
Sending a Radio Check

1 Access the Radio Check feature.

Radio Control	Steps
Programmed Ra-	**a** Press the programmed **Radio Check** button.

Radio Control	Steps
dio Check button	**b** Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press OK to select.
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select. **c** Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press OK to select. **d** Press ▲ or ▼ to `Radio Check` and press OK to select.

The display shows the Target Alias, indicating the request is in progress. The LED lights up solid green.

2 Wait for acknowledgment.

If the target radio is active in the system, a tone sounds and the display briefly shows `Target Radio Available`.

If the target radio is not active in the system, a tone sounds and the display briefly shows `Target Radio Not Available`.

Radio returns to the subscriber alias or ID screen when initiated via Menu.

Radio returns to the Home Screen if initiated via the programmable button.

5.3.4
Remote Monitor

Use the Remote Monitor feature to turn on the microphone of a target radio (subscriber alias or IDs only). The green LED will blink once on the target subscriber. You can use this feature to monitor, remotely, any audible activity surrounding the target radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

5.3.4.1

Initiating Remote Monitor

NOTICE:
Remote Monitor automatically stops after a programmed duration or when there is any attempt to initiate transmission, change channels or power down the radio.

1 Access the Remote Monitor feature.

Radio Control	Steps
Programmed Remote Monitor Button	**a** Press the programmed **Remote Monitor** button. **b** Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press OK to select.
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select. **c** Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press OK to select. **d** Press ▲ or ▼ to `Manual Dial` and press OK to select. **e** Press ▲ or ▼ to `Remote Mon.` and press OK to select.

The first text line shows `Rem. Monitor`. The second text line displays the Target Alias, indicating the request is in progress. The LED lights up blinking green.

2 Wait for acknowledgment.

If successful, a positive indicator tone sounds and the display momentarily shows `Rem. Monitor Successful`. Your radio starts playing audio from the monitored radio for a programmed duration and display shows `Rem. Monitor`, followed by target alias. Once the timer expires, the radio sounds an alert tone and the LED turns off.

If unsuccessful, the radio sounds a negative indicator tone the display shows `Rem. Monitor Failed`.

5.3.5

Scan

This feature allows your radio to monitor and join calls for groups defined in a pre-programmed scan list. When scan is enabled, the scan icon appears on the status bar and the LED blinks yellow when idle.

5.3.5.1

Starting and Stopping Scan

NOTICE:
This procedure turns the Scan feature On or Off for all Connect Plus zones with the same Network ID as your currently selected zone. It is important to note that even when the Scan feature is turned on via this procedure, scan may still be disabled for some (or all) groups on your scan list. See Editing the Scan List on page 262 for more information.

You can start and stop scanning by pressing the programmed **Scan** button **OR** follow the procedure described next.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Scan` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Turn On` or `Turn Off` and press OK to select.

- The display shows `Scan On` if scan is enabled.

- The Scan menu shows `Turn Off` if scan is enabled.
- The display shows `Scan Off` if scan is disabled.
- The Scan menu shows `Turn On` if scan is disabled.

5.3.5.2

Responding to a Transmission During a Scan

During scanning, your radio stops on a group where activity is detected. The radio continuously listens for any member in the scan list when idle on the control channel.

1 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

2 Press the **PTT** button during hang time.

The LED lights up solid green.

3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

4 Release the **PTT** button to listen.

If you do not respond within the hang time, the radio returns to scanning other groups.

5.3.6

User Configurable Scan

If the Edit List menu is enabled, a user is able to Add and Remove the scan members from the Add Member menu. A Scan List member must be a regular Group Contact (for example, not Multi-group or Site All Call/Network Wide All Call) that is currently assigned to a Channel Selector position in a Connect Plus Zone with the same Network ID as the currently selected Zone. The Talkgroup alias must not match any Talkgroup that has been included in the current Zone Scan List.

Scan can be turned on or off from the menu or by pressing a programmed **Scan On/Off** button.

This feature functions only when the radio is not currently involved in a call. If you are presently listening to a call, your radio cannot scan for other group calls, and is therefore unaware they are in progress. Once your call is finished, your radio returns to the control channel time slot and is able to scan for groups that are in the scan list.

5.3.7

Turning Scan On or Off

NOTICE:
This procedure turns the Scan feature On or Off for all zones with the same Network ID as your currently selected zone. It is important to note that even when the Scan feature is turned on via this procedure, scan may still be disabled for some (or all) groups on your scan list. See the next section for more information.

If Scan is turned on, the Scan icon appears on your display. When Scan is on and you are not participating in a call, the LED blinks green and yellow.

The procedure for turning Scan on or off depends on how your radio is programmed. If programmed with a Scan On/Off button, use the button to toggle the feature on or off. If your radio has been programmed so that Scan can be turned on or off via the menu, follow the procedure described next.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Scan` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Turn On` or `Turn Off` and press OK to select.

- The display shows `Scan On` momentarily if scan is disabled.
- The display shows `Scan Off` momentarily if scan is enabled.

5.3.8

Editing the Scan List

NOTICE:
If the scan list entry happens to be the currently selected group, the radio listens for activity on this group regardless of whether the list entry currently shows a check mark or not. Whenever a radio is not in a call, the radio listens for activity on its Selected Group, Multi-group, the Site All Call, and its Default Emergency Revert Group (if configured for one). This operation cannot be disabled. If Scan is enabled the radio will also listen for activity on enabled Zone Scan List members.

Your scan list determines which groups can be scanned. The list is created when your radio is programmed. If your radio has been programmed to allow you to edit the scan list, you can:

- Enable/disable scan for individual groups on the list.
- Add and Remove the scan members from the Add Member menu. Refer to Add or Delete a Group via the Add Members Menu on page 263.

NOTICE:
A Scan List member must be a regular Group Contact (not Multi-group or Site All Call/Network Wide All Call) that is currently assigned to a Channel Selector position in a Connect Plus Zone with the same Network ID as the currently selected Zone.
The Talkgroup alias must not match any Talkgroup that has been included in the current Zone Scan List.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to View/Edit List and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the desired Group name.

If a check mark precedes the Group name, then scan is currently enabled for this Group.

If there is no check mark preceding the Group name, then scan is currently disabled for this Group.

4 OK to select the desired Group.

The display shows Enable if scan is currently disabled for the Group.

The display shows Disable if scan is currently enabled for the Group.

5 Select the displayed option (Enable or Disable) and press OK to select.

Depending on which option was selected, the radio momentarily displays Scan Enabled or Scan Disabled as confirmation.

The radio displays the Zone scan list again. If scan was enabled for the Group, the check mark displays before the Group name. If scan was disabled for the Group, the check mark is removed before the Group name.

5.3.9

Add or Delete a Group via the Add Members Menu

The Connect Plus radio does not allow a duplicate group number or a duplicate group alias to be placed on a zone scan list (or to be shown as a "scan candidate"). Thus, the list of "scan candidates" described in step 6 and step 7 sometimes changes after adding or deleting a group from the zone scan list.

If your radio has been programmed to allow you to edit the scan list, you can use the Add Members menu to add a group to the scan list of the currently selected zone, or to delete a group from the scan list of the currently selected zone.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan option and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to <Add Members> and press OK to select.

The display shows Add Members from Zone n (n = the Connect Plus zone number of the first Connect Plus zone in your radio with the same Network ID as your currently selected zone).

4 Do one of the following.

- If the group you want to add to the scan list is assigned to a channel selector position in that zone, go to step 6.
- If the group you want to add to the scan list is assigned to a channel selector position in a different Connect Plus zone, go to step 5.

5 Press ▲ or ▼ to scroll a list of Connect Plus zones that have the same Network ID as the currently selected zone.

6 After locating the Connect Plus zone where the desired group is assigned to a channel selector position, press OK to select.

Your radio displays the first entry in a list of groups assigned to a channel position in that zone. The groups on the list are called "scan candidates", because they can be added to the scan list of your currently selected zone (or they are already on the zone scan list).

If the zone does not have any groups that can be added to the scan list, the radio displays `No Candidates`.

7 Press ▲ or ▼ to scroll through the list of candidate groups.

If a plus sign (+) is displayed immediately before the group alias, this indicates the group is currently on the scan list for the selected zone.

If the plus sign (+) is not displayed immediately before the alias, the group is not currently on the scan list, but can be added.

8 Press OK when the desired group alias is displayed.

If this group is not currently on the scan list for the currently selected zone, the `Add` (Group Alias) message is displayed.

If this group is already on the scan list for the currently selected zone, the `Delete` (Group Alias) message is displayed.

9 Press OK to accept the displayed message (`Add` or `Delete`).

If deleting a group from the list, you will know the operation is successful because the plus sign (+) will no longer display immediately before the alias.

If adding a group to the list, you will know the operation is successful because the plus sign (+) will display before the alias.

If you are attempting to add a group, and the list is already full, the radio displays `List Full`. If this should occur, it will be necessary to delete a group from the scan list prior to adding a new one.

10 When finished, press ⏎ as many times as necessary to return to the desired menu.

5.3.10
Understanding Scan Operation

NOTICE:
If the Radio joins a call for a Zone Scan List member from a different Zone and Call Hang Timer expires before you are able to respond, in order to respond, you must navigate to the Zone and Channel of the Scan List Member and start a new call.

There are some circumstances in which you can miss calls for groups that are in your scan list. When you miss a call for one of the following reasons, this does not indicate a problem with your radio. This is a normal scan operation for Connect Plus.

- Scan feature is not turned on (check for the scan icon on the display).
- Scan list member has been disabled via the menu (see Editing the Scan List on page 262).
- You are participating in a call already.
- No member of the scanned group is registered at your site (Multisite systems only).

5.3.11
Scan Talkback

If your radio scans into a call from the selectable group scan list, and if the **PTT** button is pressed during the scanned call, the operation of the radio depends on whether Scan Talkback was enabled or disabled during radio programming.

Scan Talkback Disabled

The radio leaves the scanned call and attempts to transmit on the contact for the currently selected

channel position. After the Call Hang Time on the currently selected contact expires, the radio returns to the home channel and starts the Scan Hang Time Timer. The radio resumes group scan after its Scan Hang Time Timer expires.

Scan Talkback Enabled

If the **PTT** button is pressed during the Group Hang Time of the scanned call, the radio attempts to transmit to the scanned group.

NOTICE:
If you scan into a call for a group that is not assigned to a channel position in the currently selected zone and you miss the Hang Time of the call, switch to the proper zone and then select the channel position of the group to talk back to that group.

5.3.12

Editing Priority for a Talkgroup

The Priority Monitor feature allows the radio to automatically receive transmission from the talkgroup with higher priority when it is in another call. A tone sounds when the radio switches to the call with higher priority.

There are two levels of priority for the talkgroups: `P1` and `P2`. `P1` has higher priority than `P2`.

NOTICE:
If Default Emergency Revert Group ID is configured in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, there are three levels of priority for talkgroups: P0, P1, and P2. P0 is the permanent Emergency Revert Group ID and the highest priority. Check with your dealer or system administrator for more information.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Scan` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `View/Edit List` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to the required talkgroup and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Edit Priority and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required priority level and press OK to select.

The display shows positive mini notice before returning to the previous screen. The priority icon appears on the left of the talkgroup.

5.3.13

Contacts Settings

NOTICE:
You can add, or edit subscriber IDs for Connect Plus Contacts. Deleting subscriber IDs can only be performed by your dealer.
If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make a privacy-enabled voice call on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio are able to unscramble the transmission.

Access to Contact Lists depends on the zone configuration:

- If only one zone is configured in the radio, the Contact List directly displays the list from the current selected zone.
- If multiple zones are configured in the radio, the Zone Contact Folder displays all zones with identical network IDs as the current selected zone. The user can access the contacts in these zones.

Contacts provide “address-book” capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call.

Each zone provides a Contact List with up to 100 contacts. The following contact types are available:

- Private Call
- Group Call
- Multigroup Call
- Site All Call Voice
- Site All Call Text
- Dispatch Call

The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.

5.3.13.1

Making a Private Call from Contacts

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts and press OK to select.

The entries are alphabetically sorted.

3 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green.

5 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

6 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green and the display shows the transmitting user's ID.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

You hear a short tone. The display shows Call Ended.

5.3.13.2

Making a Call Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias.

This feature is only applicable while in Contacts.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts and press OK to select.

The entries are alphabetically sorted.

3 Key in the first character of the required alias, and then press the ▲ or ▼ button to locate the required alias.

4 Hold the microphone 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

5 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The display shows the destination alias.

6 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

7 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

The display shows `Call Ended`.

5.3.13.3

Adding a New Contact

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `New Contact` and press OK to select.

4 Use the keypad to enter the contact number and press OK to confirm.

5 Use the keypad to enter the contact name and press OK to confirm.

6 If adding a Radio Contact, press ▲ or ▼ to the required ringer type and press OK to select.

The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved`.

5.3.14

Call Indicator Settings

This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.

5.3.14.1

Activating and Deactivating Call Ringers for Call Alert

You can select, or turn on or off ringing tones for a received Call Alert.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alert` and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Call Ringers` and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Call Alert` and press OK to select.

The current tone is indicated by a ✓.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone and press OK to select.

✓ appears beside selected tone.

5.3.14.2

Activating and Deactivating Call Ringers for Private Calls

You can turn on or off the ringing tones for a received Private Call.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts` and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Call Ringers` and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Private Call` and press OK to select.

7 Press OK to enable/disable the Private Call ringing tones.

The display shows ✓ beside `Enabled`, if Private Call ringing tones are enabled.

The ✓ is not displayed when Private Call ringing tones are disabled.

5.3.14.3

Activating and Deactivating Call Ringers for Text Message

You can turn on or off the ringing tones for a received Text Message.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Text Message and press OK to select.

The current tone is indicated by a ✓.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone and press OK to select.

✓ appears beside selected tone.

5.3.14.4

Selecting a Ring Alert Type

NOTICE:
The programmed **Ring Alert Type** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can program the radio calls to one predetermined vibrate call. If All Tones status is disabled, the radio displays the All Tone Mute icon. If All Tones status is enabled, the related ring alert type is displayed.

The radio vibrates once if it is a momentary ring style. The radio vibrates repetitively if it is a repetitive ring style. When set to Ring and Vibrate, the radio sounds a specific ring tone if there is any incoming radio transaction (for example, Call Alert or Message). It sounds like a positive indicator tone or missed call.

5.3.14.5

Escalating Alarm Tone Volume

You can program your radio to continually alert you when a radio call remains unanswered. This is done by automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert.

5.3.15

Call Log

Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. Use the call log feature to view and manage recent calls.

You can perform the following tasks in each of your call lists:

- Delete
- View Details

5.3.15.1

Viewing Recent Calls

The lists are `Missed`, `Answered`, and `Outgoing`.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Call Log` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to preferred list and press OK to select.

   The display shows the most recent entry at the top of the list.
4. Press ▲ or ▼ to view the list.

   Press the **PTT** button to start a Private Call with the current selected alias or ID.

5.3.15.2

Deleting a Call from a Call List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Call Log and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list and press OK to select.

When you select a call list and it contains no entries, the display shows List Empty, and sounds a low tone if Keypad Tones are turned on .

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete and press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to select Yes to delete the entry. The display shows Entry Deleted.
- Press ▲ or ▼ to No, and press the OK button to return to the previous screen.

5.3.15.3

Viewing Details from a Call List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Call Log and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details and press OK to select.

Display shows details of call list.

5.3.16
Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back when they are able to do so.

This feature is accessible through the menu by using Contacts, manual dial or a programmed **One Touch Access** button.

5.3.16.1
Responding to Call Alerts

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.

  Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

  - Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
  - Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication.
    The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.

See Notification List on page 191 and Call Log Features on page 130 for more information.

5.3.16.2
Making a Call Alert from the Contact List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts and press OK to select.

3 Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID:

- select the subscriber alias directly
  - Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias and press OK to select.
- use the Manual Dial menu
  - Press ▲ or ▼ to Manual Dial and press OK to select.
  - The Manual Dial text entry screen shall be displayed. Enter the Subscriber ID and press OK .

4 Press ▲ or ▼ to Call Alert and press OK to select.

The display shows Call Alert: <Subscriber Alias or ID>Call Alert and the subscriber alias or ID, indicating that the Call Alert has been sent.

The LED lights up solid green when your radio is sending the Call Alert.

If the Call Alert acknowledgement is received, the display shows Call Alert Successful.

If the Call Alert acknowledgement is not received, the display shows Call Alert Failed.

5.3.16.3

Making a Call Alert with the One Touch Access Button

Press the programmed **One Touch Access** button to make a Call Alert to the predefined alias.

The display shows Call Alert and the subscriber alias or ID, indicating that the Call Alert has been sent.

The LED lights up solid green when your radio is sending the Call Alert.

If the Call Alert acknowledgement is received, the display shows `Call Alert Successful`.

If the Call Alert acknowledgement is not received, the display shows `Call Alert Failed`.

5.3.17

Mute Mode

Mute Mode provides an option to silence all audio indicators on your radio.

When Mute Mode is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as emergency operations.

When Mute Mode is exited, your radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.

IMPORTANT:
You can only enable either Face Down or Man Down one at a time. Both features cannot be enabled together.

5.3.17.1

Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

5.3.17.2

Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range

between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.

If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the programmed **Mute Mode** button is pressed.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Mute Timer`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press OK .

5.3.17.3

Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode Off`.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.

NOTICE:
Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

5.3.18

Emergency Operation

NOTICE:
If your radio is programmed for Silent or Silent with Voice emergency initiation, in most cases it automatically exits silent operation after the Emergency Call or Emergency Alert is finished. The exception to this rule is when Emergency Alert is the configured Emergency Mode and Silent is the configured Emergency Type. If your radio is programmed in this manner, the silent operation continues until you cancel silent operation by pressing **PTT** or the button configured for Emergency Off.

Emergency voice calls and Emergency Alerts are not supported when operating in Connect Plus Auto Fallback mode. For more information see the Auto Fallback on page 254.

An Emergency Alert is used to indicate a critical situation. You can initiate an Emergency at any time on any screen display, even when there is activity on the current channel. Pressing the **Emergency** button initiates the programmed Emergency mode. The programmed Emergency mode may also be initiated by triggering the optional Man Down feature. The Emergency feature may be disabled in your radio.

Your dealer can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

Short press
Between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

Long press
Between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.

- If the short press for the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then the long press for the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.
- If the long press for the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then the short press for the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

When your radio is selected to a Connect Plus zone, it supports three Emergency modes:

Emergency Call
You must press the **PTT** button to talk on the assigned emergency time slot.

Emergency Call with Voice to Follow
For the first transmission on the assigned emergency time slot, the microphone is automatically unmuted and you may talk without pressing the **PTT** button. The microphone stays “hot” in this fashion for a time period programmed into the radio. For subsequent transmissions in the same Emergency call, you must press the **PTT** button.

Emergency Alert
An Emergency Alert is not a voice call. It is an emergency notification that is sent to radios that are configured to receive these alerts. The radio sends an emergency alert by using the control channel of the currently registered site. The Emergency Alert is received by radios in the Connect Plus network that are programmed to receive them (no matter which network site they are registered to).

Only one of the Emergency Modes can be assigned to the Emergency button per zone. In addition, each Emergency mode has the following types:

Regular
Radio initiates an Emergency and shows audio and/or visual indicators.

Silent
Radio initiates an Emergency without any audio or visual indicators. The radio suppresses all audio or visual indications of the Emergency until you press the **PTT** button to start a voice transmission.

Silent with Voice
The same as Silent operation, except that the radio also unmutes for some voice transmissions.

5.3.18.1

Receiving an Incoming Emergency

Your radio may be programmed to sound an alert tone and also display information about the incoming Emergency. If so programmed, upon receiving the incoming Emergency, the display shows the Emergency Details screen with the emergency icon, the Alias or ID of the radio that requested the Emergency, the Group Contact being used for the Emergency, and one additional line of information. The additional information is the name of the zone that contains the Group Contact.

At the present time, the radio displays only the most recently decoded Emergency. If a new Emergency is received before the prior Emergency is cleared, the details for the new Emergency replace the details of the previous Emergency.

Depending on how your radio has been programmed, the Emergency Details screen (or Alarm List screen) will stay on your radio display even after the Emergency ends. You can save the emergency details to the Alarm List, or you can delete the emergency details as described in the following sections.

5.3.18.2

Saving the Emergency Details to the Alarm List

Saving the emergency details to the Alarm List allows you to view the details again at a later time by selecting Alarm List from the Main Menu.

1 While the Emergency Details (or Alarm List) screen is displayed, press .

The **Exit Alarm List** screen displays.

2 Perform one of the following actions:

- Select **Yes** and press OK to save the emergency details to the Alarm List, and to exit the Emergency Details (or Alarm List) screen.
- Select **No** and press OK to return to the Emergency Details (or Alarm List) screen.

5.3.18.3

Deleting the Emergency Details

1 While the Emergency Details screen is displayed, press .

The **Delete** screen displays.

2 Perform one of the following actions:

- Select **Yes** and press OK to delete the emergency details.
- Select **No** and press OK to return to the Emergency Details screen.

5.3.18.4

Responding to an Emergency Call

NOTICE:
If you do not respond to the Emergency Call within the time allotted for the Emergency Call Hang Time, the Emergency call will end. If you want to speak to the group after the Emergency Call Hang Time expires, you must first select the channel position assigned to the group (if not already selected). Then, press **PTT** to start a non-Emergency Call to the group.

1 When receiving an Emergency Call, press any button to stop all Emergency Call received indications.

2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission on the Emergency group.

All radios that are monitoring this group hear your transmission.

3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

The LED lights up green.

4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds, the LED blinks green. You see the Group Call icon, the group ID, and transmitting radio ID on your display.

5.3.18.5

Responding to an Emergency Alert

NOTICE:
The Group contact used for the Emergency Alert should not be used for voice communication. This could prevent other radios from sending and receiving Emergency Alerts on the same group.

An Emergency Alert from a radio indicates that the user is in an urgent situation. You may respond to the alert by initiating a private call to the radio who declared the emergency, initiating a group call to a designated talk group, sending the radio a Call Alert, initiating a Remote Monitor of that radio, etc. The proper response is determined by your organization and the individual situation.

5.3.18.6

Ignore Emergency Revert Call

This feature enhancement provides an option for your radio to disregard an active Emergency Revert Call.

To enable Ignore Emergency Revert Call, your radio must be configured through the Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

When the feature is enabled, the radio does not display Emergency Call indications and does not receive any audio on the default Emergency Revert Group ID.

Contact with your dealer for more information.

5.3.18.7

Initiating an Emergency Call

NOTICE:
If your radio is set to Silent, it does not display any audio or visual indicators during Emergency mode until you press the **PTT** button to initiate a voice transmission.
If your radio is set to Silent with Voice, it does not initially display any audio or visual indicators that the radio is in Emergency mode. However, your radio unmutes for the transmissions of radios responding to your emergency. The emergency indicators only appear once you press the **PTT** button to initiate a voice transmission from your radio.

For both “Silent” and “Silent with Voice” operation, the radio automatically exits silent operation after the Emergency Call is finished.

1 Press the programmed **Emergency** button.

2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission on the Emergency group.

When you release the **PTT** button, the Emergency call continues for the time allotted for the Emergency Call Hang Time.

If you press the **PTT** button during this time, the Emergency call continues.

5.3.18.8

Initiating an Emergency Call with Voice to Follow

Your radio must be programmed for this type of operation.

When enabled for this operation, when you press the programmed **Emergency** button, and when your radio receives the time slot assignment, the microphone is automatically activated without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as "hot mic". The "hot mic" applies to the first voice transmission from your radio during the Emergency call. For subsequent transmissions in the same Emergency call, you must press the **PTT** button.

1 Press the programmed **Emergency** button.

2 The microphone remains active for the "hot mic" time specified in your radio codeplug programming.

During this time, the LED lights up green.

3 Press and hold the **PTT** button to talk longer than the programmed duration.

5.3.18.9

Initiating an Emergency Alert

NOTICE:
If your radio is programmed for "Silent" or "Silent with Voice", it will not provide any audio or visual indications that it is sending an Emergency Alert. If programmed for "Silent", the silent operation continues indefinitely until you press PTT or the button configured for "Emergency Off". If programmed for "Silent with Voice", the radio automatically cancels silent operation when the site controller broadcasts the Emergency Alert.

Press the orange **Emergency** button.

Upon transmitting the Emergency Alert to the site controller, the radio display shows the Emergency icon, the Group contact used for the Emergency Alert, and `TX Alarm`.

Once the Emergency Alert is successfully sent and is being broadcast for other radios to hear, a positive indicator tone

sounds and the radio displays `Alarm Sent`. If the Emergency Alert is unsuccessful, a negative indicator tone sounds and the radio displays `Alarm Failed`.

5.3.18.10

Exiting Emergency Mode

NOTICE:
If the Emergency call ends due to the expiration of the Emergency Hang Time, but the emergency condition is not over, press the **Emergency** button again to restart the process.

If you initiate an Emergency Alert by pressing the programmed **Emergency** button, your radio automatically exits Emergency mode after receiving a response from the Connect Plus system.

If you initiate an Emergency call by pressing the programmed **Emergency** button, your radio will be assigned a channel automatically when one becomes available. Once your radio has transmitted a message indicating the emergency, you cannot cancel your Emergency call. However, if you pressed the button by accident or the emergency no longer exists, you may wish to say this over the assigned channel. When you release the **PTT** button, the Emergency call is discontinued after the Emergency Call Hang Time expires.

If your radio was configured for Emergency with Voice to Follow, use the “hot mic” period to explain your error, then press and release the **PTT** button to discontinue the transmission. The Emergency call is discontinued after the Emergency Call Hang Time expires.

5.3.19

Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only

appears when you receive messages from e-mail applications.

NOTICE:
The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Contact your dealer for more information.

For the Arabic language, the text entry orientation is from right to left.

5.3.19.1

Sending a Quick Text Message

Your radio supports a maximum of 10 Quick Text messages as programmed by your dealer.

While Quick Text messages are predefined, you can edit each message before sending it.

If you are sending the message, perform the following to select a recipient:

- Press or to the required alias and press to select.
- Press or to `Manual Dial`, and press to select. The first line of the display shows `Number:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press .

The display shows `Sending Message`, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows `Message Sent`.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`.

If the text message fails to send, the radio returns you to the `Resend` option screen (see Managing Fail-to-Send Text Messages on page 290).

5.3.19.2

Sending Quick Text Messages with the One Touch Access Button

To send a predefined Quick Text message to a predefined alias, press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows `Sending Message`.

If message is successfully sent, your radio shows the following indications:

- A positive tone sounds.
- The display shows `Message Sent`.

If message fails to be sent, your radio shows the following indications:

- A negative tone sounds.
- The display shows `Message Send Failed`.

If the text message fails to send, the radio returns you to the `Resend` option screen.
See Managing Fail-to-Send Text Messages on page 290.

5.3.19.3

Accessing the Drafts Folder

The Drafts folder stores a maximum of ten (10) last saved messages. When the folder is full, the next saved text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

NOTICE:
You can edit saved text message before sending it. Only available with a keypad microphone (see Editing and Sending a Saved Text Message on page 288. Long press ⏻ at any time to return to the Home screen.

5.3.19.3.1

Viewing a Saved Text Message

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed **Text Message** button.

Radio Controls	Steps
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Messages` and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Drafts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required message and press OK to select.

5.3.19.3.2

Editing and Sending a Saved Text Message

1 Press OK again while viewing the message.

2 Press ▲ or ▼ to `Edit` and press OK to select.

A blinking cursor appears.

3 Use the keypad to type your message.

Press ◀ to move one space to the left. Press ▶ or the # key to move one space to the right. Press the * key to delete any unwanted characters.

Long press # to change text entry method.

4 Press OK once message is composed.

5 Select the message recipient by:

- Press ▲ or ▼ to the required alias and press OK to select.
- Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`, and press OK to select. The first line of the display shows `Number:`. The second line of the display shows a

blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press OK .

The display shows `Sending Message`, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows `Message Sent`.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`.

If the text message cannot be sent, it is moved to the Sent Items folder and marked with a Send Failed icon.

5.3.19.3.3

Deleting a Saved Text Message from Drafts

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed **Text Message** button.
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Messages` and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Drafts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required message and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Delete` and press OK to delete the text message.

5.3.19.4

Managing Fail-to-Send Text Messages

You can select one of the following options while at the `Resend` option screen:

- Resend
- Forward
- Edit

5.3.19.4.1

Resending a Text Message

Press OK to resend the same message to the same subscriber/group alias or ID.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows the positive mini notice.

If the message cannot be sent, the display shows the negative mini notice.

5.3.19.4.2

Forwarding a Text Message

Select `Forward` to send the message to another subscriber/group alias or ID.

1 Press ▲ or ▼ to `Forward` and press OK to select.

2 To select the message recipient, press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select.

The display shows `Sending Message`, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows `Message Sent`.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`.

5.3.19.5

Managing Sent Text Messages

Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items list.

The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

NOTICE:

Long press ⮌ at any time to return to the Home screen.

5.3.19.5.1

Viewing a Sent Text Message

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed	Press the programmed **Text Message** button.
Text Message button	
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Messages` and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Sent Items` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required message and press OK to select.

The icon at the top right corner of the screen indicates the status of the message (see Sent Item Icons on page 234).

5.3.19.5.2

Sending a Sent Text Message

You can select one of the following options while viewing a sent text message:

- Resend
- Forward
- Edit
- Delete

1 Press OK again while viewing the message.

2 ▲ or ▼ to one of the following options and press OK to select.

Option	Steps
Forward	Select `Forward` to send the selected text message to another subscriber/group alias or ID (see Forwarding a Text Message on page 290).
Delete	Select `Delete` to delete the text message.
Resend	Select `Resend` to resend the selected text message to the same subscriber/group alias or ID. The display shows `Sending Message`, confirming that the same message is being sent to the same target radio. If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows `Message Sent`. If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`. If the message fails to send, the radio returns you to the `Resend` option screen. Press OK to resend the message to the same subscriber/group alias or ID.

If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without any audio or visual indication.

If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items is updated, the radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

5.3.19.5.3

Deleting All Sent Text Messages from Sent Items

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed **Text Message** button.
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Messages` and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Sent Items` and press OK to select.

When you select `Sent Items` and it contains no text messages, the display shows `List Empty`, and sounds a low tone if Keypad Tones are turned on.

3 Press ▲ or ▼ to `Delete All` and press OK to select.

4 Choose one of the following.

- Press ▲ or ▼ to Yes and press OK to select. The display shows positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to No and press OK to return to the previous screen.

5.3.19.6

Receiving a Text Message

When your radio receives a message, the display shows the Notification List with the alias or ID of the sender and the Message icon.

You can select one of the following options when receiving a text message:

- Read
- Read Later
- Delete

5.3.19.7

Reading a Text Message

1 Press ▲ or ▼ to Read? and press OK to select.

Selected message in the Inbox opens.

2 Do one of the following:

- Press OK to return to the Inbox.
- Press OK a second time to reply, forward, or delete the text message.

5.3.19.8

Managing Received Text Messages

Use the Inbox to manage your text messages. The Inbox is capable of storing a maximum of 30 messages.

Text messages in the Inbox are sorted according to the most recently received.

Your radio supports the following options for text messages:

- Reply (via Quick Text)
- Forward
- Delete
- Delete All

NOTICE:
If the channel type is not a match, you can only forward, delete, or delete all Received messages.

Long press ⏎ at any time to return to the Home screen.

5.3.19.8.1

Viewing a Text Message from the Inbox

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to view the messages.

5 Do one of the following:

- Press OK to select the current message, and press OK again to reply, forward, or delete that message.
- Long press ⏎ to return to the Home screen.

5.3.19.8.2

Replying to a Text Message from the Inbox

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text	Press the programmed **Text Message** button.

Radio Controls	Steps
Message button	
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to Messages and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to Inbox and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required message and press OK to select.

4 Press OK once more to access the sub-menu.

5 Use your keypad to write/edit your message.

6 Press OK once message is composed.

The display shows Sending Message, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows Message Sent.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows Message Send Failed.

If the message cannot be sent, the radio returns you to the Resend option screen (see Managing Fail-to-Send Text Messages on page 290).

5.3.19.8.3

Deleting a Text Message from the Inbox

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed **Text Message** button.

Radio Controls	Steps
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Messages` and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Inbox` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required message and press OK to select.

4 Press OK once more to access the sub-menu.

5 Press ▲ or ▼ to `Delete` and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Yes` and press OK to select.

The display shows `Message Deleted`, and the screen returns to the Inbox.

5.3.19.8.4

Deleting All Text Messages from the Inbox

1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed **Text Message** button.
Menu	**a** Press OK to access the menu.

Radio Controls	Steps
	b Press ▲ or ▼ to Messages and press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to Inbox and press OK to select.

When you select Inbox and it contains no text messages, the display shows List Empty, and sounds a low tone if Keypad Tones are turned on (see Turning Keypad Tones On or Off on page 206).

3 Press ▲ or ▼ to Delete All and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Yes and press OK to select.

The display shows Inbox Cleared.

5.3.20

Privacy

If enabled, this feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the current channel selector position to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel selector position, the radio is still able to receive clear (unscrambled) transmissions.

Your radio supports Enhanced Privacy.

To unscramble a privacy-enabled call transmission, your radio must be programmed to have the same Key Value and Key ID (for Enhanced Privacy) as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Key Value and Key ID, you hear nothing at all (Enhanced Privacy).

If the radio has a privacy type assigned, the Home screen shows the Secure or Unsecure icon, except when the radio is sending or receiving an Emergency call or alarm.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.

You can access this feature by performing one of the following actions:

- Press the programmed **Privacy** button to toggle privacy on or off.
- Using the Radio Menu as described by the steps described next.

NOTICE:
Some radio models may not offer this Privacy feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` or ▲ or ▼ to `Connect Plus` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Enhanced Privacy`.

If the display shows `Turn On`, press OK to enable Privacy. The radio displays a message confirming your selection.

If the display shows `Turn Off`, press OK to disable Privacy. The radio displays a message confirming your selection.

If the radio has a privacy type assigned, the secure or unsecure icon appears on the status bar, except when the radio is sending or receiving an Emergency Alert.

5.3.20.1

Making a Privacy-Enabled (Scrambled) Call

Toggle privacy on using the programmed privacy button or by using the menu. Your radio must have the Privacy feature enabled for the currently selected channel position to send a privacy-enabled transmission. When privacy is enabled for the currently selected channel position, all voice transmissions made by your radio will be scrambled.

This includes Group Call, Multigroup Call, talk-back during scanned calls, Site All Call, Emergency Call, and Private Call. Only receiving radios with the same Key Value and Key ID as your radio will be able to unscramble the transmission.

5.3.21

Security

You can enable or disable any radio in the system. For example, you might want to disable a stolen radio, to prevent the thief from using it, and enable that radio, when it is recovered.

NOTICE:
Performing Radio Disable and Enable is limited to radios with these functions enabled. Check with your dealer or system administrator for more information.

5.3.21.1

Radio Disable

1 Access this feature by performing one of the following actions:

Radio Controls	Steps
Radio Disable button	**a** Press the programmed **Radio Disable** button. **b** Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select.
Radio menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to Contacts and press OK to select. The entries are alphabetically sorted. **c** Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID: • Select the required alias or ID directly.

Radio Controls	Steps
	• Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select. • Use the `Manual Dial` menu. • Press ▲ or ▼ to `Manual Dial` and press OK to select. • Press ▲ or ▼ to `Radio Number` and press OK to select. • The first line of the display shows `Radio Number:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter the subscriber alias or ID and press OK .
	d Press ▲ or ▼ to `Radio Disable` and press OK to select.

The display shows `Radio Disable: <Target Alias or ID>` and the LED blinks green.

2 Wait for acknowledgement.

If successful, a positive indicator tone sounds and the display shows `Radio Disable Successful`.

If not successful, a negative indicator tone sounds and the display shows `Radio Disable Failed`.

5.3.21.2

Radio Enable

1 Access this feature by performing one of the following actions:

Radio Controls	Steps
Radio Enable button	**a** Press the programmed **Radio Enable** button. **b** Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select.
Radio menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select. The entries are alphabetically sorted.
	c Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID • Select the required alias or ID directly. • Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press OK to select. • Use the `Manual Dial` menu. • Press ▲ or ▼ to `Manual Dial` and press OK to select.

Radio Controls	Steps
	• Press ▲ or ▼ to `Radio Number` and press OK to select. • The first line of the display shows `Radio Number:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter the subscriber alias or ID and press OK . **d** Press ▲ or ▼ to `Radio Enable` and press OK to select.

The display shows `Radio Enable: <Subscriber Alias or ID>` and the LED lights up solid green.

2 Wait for acknowledgement.

If successful, a positive indicator tone sounds and the display shows `Radio Enable Successful.`

If not successful, a negative indicator tone sounds and the display shows `Radio Enable Failed.`

5.3.22

Bluetooth Operation

NOTICE:
If disabled via the CPS, all Bluetooth-related features are disabled and the Bluetooth device database is erased.

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) via a wireless Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 meters (32 feet) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device.

It is not recommended that you leave your radio behind and expect your Bluetooth-enabled device to work with a high degree of reliability when they are separated.

At the fringe areas of reception, both voice and tone quality will start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, simply position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10-meter/32 feet defined range) to re-establish clear audio reception. Your radio's Bluetooth function has a maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10-meter/32 feet range.

Your radio can support up to 4 simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, and a PTT-Only Device (POD).

Refer to your respective Bluetooth-enabled device's user manual for more details on your Bluetooth-enabled device's full capabilities.

5.3.22.1

Turning Bluetooth On and Off

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `My Status` and press OK to select.

The display shows `On` and `Off`. The current status is indicated by a ✓ .

4 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `On` and press OK to select. The display shows `On` and a ✓ appears left of the selected status.
- Press ▲ or ▼ to `Off` and press OK to select. The display shows `Off` and a ✓ appears left of the selected status.

5.3.22.2

Finding and Connecting to a Bluetooth Device

Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press during the finding and connecting operation as this cancels the operation.

1 Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

2 On your radio, press OK to access the menu.

3 Press or to `Bluetooth` and press OK to select.

4 Press or to `Devices` and press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press or to the required device and press OK to select.
- Press or to `Find Devices` to locate available devices. Press or to the required device and press OK to select.

6 Press or to `Connect` and press OK to select.

Display shows `Connecting to <Device>`. Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

If successful, the radio display shows `<Device>Connected`. A tone sounds and ✓ appears besides the connected device. The Bluetooth Connected icon appears on the status bar.

If unsuccessful, the radio display shows `Connecting Failed`.

5.3.22.3

Finding and Connecting from a Bluetooth Device (Discoverable Mode)

Do not turn off your Bluetooth or your radio during the finding and connecting operation as this may cancel the operation.

1 Turn Bluetooth On.

See Turning Bluetooth On and Off on page 304.

2 Press OK to access the menu.

3 Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Find Me` and press OK to select.

Your radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

5 Turn on your Bluetooth-enabled device and pair it with your radio.

Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

5.3.22.4

Disconnecting from a Bluetooth Device

1 On your radio, press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Devices` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Disconnect and press OK to select.

Display shows Disconnecting from <Device>. Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to disconnect. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

The radio display shows <Device> Disconnected. A positive indicator tone sounds and ✓ disappears beside the connected device. The Bluetooth Connected icon disappears on the status bar.

5.3.22.5

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

You can toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.

- A tone sounds and display shows Route Audio to Radio.
- A tone sounds and display shows Route Audio to Bluetooth.

5.3.22.6

Viewing Device Details

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details and press OK to select.

5.3.22.7

Deleting Device Name

You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete and press OK to select.

The display shows Device Deleted.

5.3.22.8

Bluetooth Mic Gain

Allows control of the connected Bluetooth-enabled device microphone gain value.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values.

To edit values, press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values and press OK to select.

5.3.23

Indoor Location

NOTICE:
Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is use to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.

5.3.23.1

Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.

a. Press OK to access the menu.

b. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.

c. Press ▲ or ▼ to `Indoor Location` and press OK to select.

d. Press OK to turn on Indoor Location.

The display shows `Indoor Location On`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. You hear a negative indicator tone.

e. Press OK to turn off Indoor Location.

The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.

  a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

  The display shows `Indoor Location On`. You hear a positive indicator tone.
  One of the following scenarios occurs.

  - If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
  - If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

  b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.

  The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.
  One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

5.3.23.2

Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Indoor Location` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Beacons and press OK to select.

The display shows the beacons information.

5.3.24

Notification List

Your radio has a Notification List that collects all your "unread" events on the channel, such as unread text messages, missed calls, and call alerts.

The Notification icon appears on the status bar when the Notification List has one or more events.

The list supports a maximum of 40 unread events. When it is full, the next event automatically replaces the oldest event.

NOTICE:
After the events are read, they are removed from the Notification List.

5.3.24.1

Accessing the Notification List

Follow the procedure to access the notification list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Notification and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required event and press OK to select.

Long press ↩ to return to the Home Screen.

5.3.25

Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware, codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.

NOTICE:
This feature is applicable to DM4601e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2-Personal and WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi networks.

WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi network

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network.

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

NOTICE:
You can turn on or turn off Wi-Fi remotely by using a designated radio (see Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control) on page 196 and Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control) on page 197). Check with your dealer or system administrator for more information.

5.3.25.1

Turning Wi-Fi On or Off

1 Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.

2 Access this feature using the menu.

a Press OK to access the menu.

b Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press OK to select.

c Press ▲ or ▼ to `WiFi On` and press OK to select.

d Press OK to turn on/off Wi-Fi.

If Wi-Fi is on, the display shows ✓ beside `Enabled`.

If Wi-Fi is off, the ✓ disappears from beside `Enabled`.

5.3.25.2

Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control)

You can turn Wi-Fi on or off remotely in Individual Control (One to One).

NOTICE:
Only radio with specific CPS setting supports this function, check with your dealer or system administrator for more information.

1 Do one of the following:

- Long press the programmable button. Use the keypad to enter the ID and press OK to select. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `WiFi Control` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to select `On` or `Off`.

5 Press OK to select.

If successful, the display shows a positive mini notice.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice.

5.3.25.3

Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control)

You can turn Wi-Fi on or off remotely in Group Control (One to Many).

NOTICE:
Only radio with specific CPS setting supports this function, check with your dealer or system administrator for more information.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to select the required subscriber alias or ID.
4. Press ▲ or ▼ to `WiFi Control` and press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to select `On` or `Off`.
6. Press OK to select.

If successful, the display shows `Sent Successfully`.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice.

5.3.25.4

Connecting to a Network Access Point

When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.

NOTICE:
You can also connect to a network access point using the menu.

The WPA-Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1. Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press OK to select.

NOTICE:
For WPA-Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the Connect option is not available.

5 Press ▲ or ▼ to Connect and press OK to select.

6 For WPA-Personal Wi-Fi, enter the password and press OK .

7 For WPA-Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows Authentication Failure, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

5.3.25.5

Checking Wi-Fi Connection Status

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice

Announcement sounds Wi-Fi is Off, Wi-Fi is On but No Connection, or Wi-Fi is On with Connection.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.
- The display shows `WiFi On, Disconnected` when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

  Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

  NOTICE:
  The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

5.3.25.6

Refreshing the Network List

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.

  a. Press OK to access the menu.

  b. Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press OK to select.

  c. Press ▲ or ▼ to `Networks` and press OK to select.

  When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

  Press ▲ or ▼ to `Refresh` and press OK to select.

  The radio refreshes and displays the latest network list.

5.3.25.7

Adding a Network

NOTICE:
This task is not applicable to WPA-Enterprise Wi-Fi networks.

If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Add Network and press OK to select.

5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press OK .

6 Press ▲ or ▼ to Open and press OK to select.

7 Enter the password and press OK .

The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.

5.3.25.8

Viewing Details of Network Access Points

You can view details of network access points.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details and press OK to select.

NOTICE:
WPA-Personal Wi-Fi and WPA-Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

WPA-Personal Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

WPA-Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.

5.3.25.9

Removing Network Access Points

NOTICE:
This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.

Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the selected network access point and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Remove and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Yes and press OK to select.

The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.

5.3.26

Utilities

This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.

5.3.26.1

Turning the Radio Tones/Alerts On or Off

You can enable and disable all radio tones and alerts (except for the incoming Emergency alert tone) if needed.

Press the programmed **All Tones/Alerts** button to toggle all tones on or off, or follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to All Tones and press OK to select.

6 Press OK to enable/disable all tones and alerts.

The display shows ✓ beside Enabled.

The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.2

Setting the Tone Alert Volume Offset Level

You can adjust the Tone Alert Volume Offset level if needed. This feature adjusts the volume of the tones/alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Vol. Offset and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required volume value.

The radio sounds a feedback tone with each corresponding volume value.

7 Do one of the following:

- Press OK to keep the required displayed volume value.
- Press ↩ to exit without changing the current volume offset settings.

5.3.26.3

Turning the Talk Permit Tone On or Off

You can enable and disable the Talk Permit Tone if needed.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts` and press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Talk Permit` and press OK to select.
6. Press OK to enable/disable the Talk Permit Tone.

   The display shows ✓ beside `Enabled`.

   The ✓ disappears from beside `Enabled`.

5.3.26.4

Turning the Power Up Alert Tone On or Off

You can enable and disable the Power Up Alert Tone if needed.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Power Up and press OK to select.

6 Press OK to enable/disable the Power Up Alert Tone.

The display shows ✓ beside Enabled.

The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.5

Setting the Power Level

You can customize your radio power setting to high or low for each Connect Plus zone.

High enables communication with tower sites in Connect Plus mode located at a considerable distance from you. Low enables communication with tower sites in Connect Plus mode in closer proximity.

Press the programmed **Power Level** button to toggle transmit power level between high and low.

Follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Power and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting and press OK to select.

✓ appears beside selected setting. At any time, long press to return to the Home screen.

Screen returns to the previous menu.

5.3.26.6

Changing the Display Mode

You can change radio display mode between Day or Night, as needed. This affects the color palette of the display.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities and press OK to select.

3 Press or to Radio Settings and press OK to select.

4 Press or to Display and press OK to select.

The display shows Day Mode and Night Mode.

5 Press or to the required setting and press OK to enable. ✓ appears besides selected setting.

5.3.26.7

Adjusting the Display Brightness

You can adjust the display brightness of the radio as needed.

NOTICE:
Display brightness cannot be adjusted when Auto Brightness is enabled.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Brightness and press OK to select.

The display shows a progress bar.

6 Decrease display brightness by pressing ▲ or increase the display brightness by pressing ▼ .

Select from setting of 1 to 8. Press OK to confirm your entry.

5.3.26.8

Turning the Introduction Screen On or Off

You can enable and disable the Introduction Screen if needed.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Intro Screen and press OK to select.

6 Press OK to enable/disable the Introduction Screen.

The display shows ✓ beside Enabled.

The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.9

Language

You can set your radio display to be in your required language.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Languages and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required language and press OK to enable. ✓ appears beside selected language.

5.3.26.10

Turning the LED Indicator On or Off

You can enable and disable the LED Indicator if needed.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to LED Indicator and press OK to select.

5 Press OK to enable/disable the LED Indicator.
The display shows ✓ beside Enabled.
The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.11
Identifying Cable Type

You can select the type of cable your radio uses.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Cable Type and press OK to select.

5 The current cable type is indicated by a ✓.

5.3.26.12
Voice Announcement

This feature enables the radio to audibly indicate the current Zone or Channel the user has just assigned, or programmable button press. This audio indicator can be customized per customer requirements. This is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Voice Announcement and press OK to select.
You can also use or to change the selected option.

5 Do one of the following:

- Press OK to enable Voice Announcement. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press OK to disable Voice Announcement. The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.13

Menu Timer

Set the period of time your radio stays in the menu before it automatically switches to the Home screen.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Menu Timer and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required setting and press OK to select.

5.3.26.14

Turning Horns/Lights On or Off

This feature needs to be installed through the rear accessory connector of your radio by your dealer.

Your radio is able to notify you of an incoming call via the horns and lights feature. When activated, an incoming call sounds your vehicle's horn and turns on its lights.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Horns/Lights** button to toggle horns and light feature on or off. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Horn/Lights` and press OK to select.

5 Press OK to enable/disable Horns/Lights.

The display shows ✓ beside `Enabled`.

The ✓ disappears from beside `Enabled`.

5.3.26.15

Setting Dual Knob Operation Preference

Your radio has a dual-purpose **Volume/Channel Knob**. Disabling the dual-purpose option sets the knob to work as a Volume Knob only.

1 OK to access the menu.

2 ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 ▲ or ▼ to `Dual Knob` and press OK to select.

5 The display shows `Volume Only` and `Volume & Ch`. or to the required setting and press OK to select.

✓ appears beside selected setting.

Screen returns to the previous menu.

5.3.26.16

Digital Mic AGC (Mic AGC-D)

This feature controls the your radio's microphone gain automatically while transmitting on a digital system. It suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to `Utilities` and press OK to select.

3 Press or to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press or to `Mic AGC-D` and press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press OK to enable **Mic AGC-D** . The display shows ✓ beside `Enabled` .
- Press OK to disable **Mic AGC-D** . The ✓ disappears from beside `Enabled` .

5.3.26.17

Intelligent Audio

Your radio can automatically adjust its audio volume to overcome background noise in the environment, inclusive of all stationary and non-stationary noise sources. This feature is a Receive-only feature and does not affect Transmit audio.

1 Press OK to access the menu.

Radio Control	Steps
Menu	**a** Press OK to access the menu. **b** Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select. **c** Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select. **d** Press ▲ or ▼ to `Intelligent Audio` and press OK to select. **NOTICE:** You can also use or to change the selected option. **e** Do one of the following:
	• Press OK to enable Intelligent Audio. The display shows ✓ beside `Enabled`. • Press OK to disable Intelligent Audio. The ✓ disappears from beside `Enabled`.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Intelligent Audio` and press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press OK to enable Intelligent Audio. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press OK to disable Intelligent Audio. The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.18

Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off

This feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to AF Suppressor and press OK to select.

You can also use or to change the selected option.

5 Do one of the following.

- Press OK to enable Acoustic Feedback Suppressor. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press OK to disable Acoustic Feedback Suppressor. The ✓ disappears from beside Enabled.

5.3.26.19

Turning GNSS On or Off

Global Navigation Satellite System (GNSS) is a satellite navigation system that determines the radio precise

location. GNSS includes Global Positioning System (GPS) and Global Navigation Satellite System (GLONASS).

NOTICE:
Selected radio models may offer GPS and GLONASS. GNSS constellation is configured by using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **GNSS** button to toggle the feature on or off. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `GNSS`. Press OK to select.

5 Press OK to enable/disable GNSS.

If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.

If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

See Checking the GNSS Information on page 343 for details on retrieving GNSS information.

5.3.26.20

Accessing General Radio Information

Your radio contains information on the following:

- Battery
- Degree of Tilt (Accelerometer)
- Radio Model Number Index
- Option Board Over-the-Air (OTA) Codeplug CRC
- Site Number
- Site Info
- Radio Alias and ID
- Firmware and Codeplug Versions
- GNSS Information

Press ↩ at any time to return to the previous screen or long press ↩ to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

5.3.26.20.1

Checking the Radio Model Number Index

This index number identifies your radio model-specific hardware. Your radio system administrator may ask for this number when preparing a new Option Board codeplug for your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Model Index` and press OK to select.

   The display shows the Model Number Index.

5.3.26.20.2

Checking the CRC of the Option Board OTA Codeplug File

Follow the instructions below if your radio system administrator asks you to view the Option Board OTA Codeplug File CRC (Cyclic Redundancy Check). This menu option only appears if the Option Board received its last codeplug update OTA.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to OB OTA CPcrc and press OK to select.

The display shows some letters and numbers. Communicate this information to your radio system administrator exactly as shown.

5.3.26.20.3

Displaying the Site ID (Site Number)

NOTICE:
If you are not currently registered at a site, the display shows Not Registered.

The radio briefly shows the Site ID as it registers with a Connect Plus site. Following registration, the radio does not generally indicate the Site number. To display the registered Site number, do the following:

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Site Number and press OK to select.

The display shows the Network ID and the Site Number.

5.3.26.20.4

Checking the Site Info

NOTICE:
If you are not currently registered at a site, the display shows Not Registered.

The Site Info feature provides information that can be useful to a service technician. It consists of the following information:

- Repeater number of current Control Channel repeater.
- RSSI: Last signal strength value measured from Control Channel repeater.

- Neighbor List sent by Control Channel repeater (five numbers separated by commas).

If you are requested to use this feature, please report the displayed information exactly as it appears on the screen.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Site Info` and press OK to select.

   The display shows the Site Info.

5.3.26.20.5

Checking the Radio ID

This feature displays the ID of your radio.

Follow the procedure described next to access this feature via the radio screen.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `My ID` and press OK to select.

   The display shows the radio ID.

5.3.26.20.6

Checking the Firmware Version and Codeplug Version

Displays the firmware version on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Versions and press OK to select.

The display a list with the following information:

- (Radio) Firmware Version
- (Radio) Codeplug Version
- Option Board Firmware Version
- Option Board Frequency Version
- Option Board Hardware Version
- Option Board Codeplug Version

5.3.26.20.7

Checking for Updates

Connect Plus provides the ability to update certain files (Option Board Codeplug, Network Frequency File, and Option Board Firmware File) Over-The-Air (OTA).

NOTICE:
Check with the dealer or network administrator to determine whether this feature has been enabled for your radio.

Any display Connect Plus radio has the ability to show its current Option Board OTA Codeplug CRC, Frequency File version or Option Board firmware file version by using a menu option. In addition, display radios that have been enabled for over-the-air file transfer can display the version of a "pending file". A "pending file" is a Frequency File or Option Board firmware file that the Connect Plus radio knows about through system messaging, but the radio has not yet collected all of the file packets. If a display Connect Plus radio has a pending file, the menu provides options to:

- See the version number of the pending file.

- See what percentage of packets has been collected so far.
- Request the Connect Plus radio to resume collecting file packets.

If the radio is enabled for Connect Plus OTA file transfer, there may be times when the radio automatically joins a file transfer without first notifying the radio user. While the radio is collecting file packets, the LED rapidly blinks red and the radio displays the High Volume Data icon on the Home Screen status bar.

NOTICE:
The Connect Plus radio cannot collect file packets and receive calls at the same time. If you wish to cancel the file transfer, press and release the **PTT** button. This causes the radio to request a call on the selected Contact Name, and it will also cancel the file transfer for that radio until the process resumes at a later time.

There are several things that can make the file transfer process start again. The first example applies to all OTA file types. The other examples apply only to the Network Frequency File and Option Board Firmware File:

- The radio system administrator re-initiates the OTA file transfer.
- The Option Board pre-defined timer expires, which causes the Option Board to automatically resume the process of collecting packets.
- The timer has not yet expired, but the radio user requests the file transfer to resume through the menu option.

After the Connect Plus radio finishes downloading all file packets, it must upgrade to the newly acquired file. For the Network Frequency File, this is an automatic process and does not require a radio reset. For the Option Board Codeplug File, this is an automatic process that will cause a brief interruption to service as the Option Board loads the new codeplug information and re-acquires a network site. How quickly the radio upgrades to a new Option Board firmware file depend on how the radio has been configured by the dealer or system administrator. The radio will either upgrade immediately after collecting all file packets, or it will wait until the next time that the user turns the radio on.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

The process of upgrading to a new Option Board firmware file takes several seconds, and it requires the Connect Plus Option Board to reset the radio. Once the upgrade starts, the radio user will not be able to make or receive calls until

the process is completed. During the process, radio display prompts user to not turn off the radio.

5.3.26.20.7.1

Firmware File

The following section provides information on the radio firmware.

5.3.26.20.7.1.1

Firmware Up to Date

NOTICE:
If the Option Board firmware file is not Up to Date (and if the radio has partially collected a more recent Option Board firmware file version) the radio displays a list with additional options; `Version`, `%Received`, and `Download`.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Updates` and press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Firmware` and press OK to select.

   The display shows `Firmware is Up to Date`.

5.3.26.20.7.2

Pending Firmware – Version

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Updates and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Firmware and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Version and press OK to select.

If there is a pending Option Board firmware file, the display shows the pending firmware version number.

If there is a pending Option Board firmware file, the display shows Firmware is Up to Date.

5.3.26.20.7.3

Pending Firmware – % Received

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Updates and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Firmware and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to %Received and press OK to select.

The screen displays the percentage of firmware file packets collected so far.

NOTICE:
When at 100%, the radio needs to be power cycled Off and then On to initiate the firmware upgrade.

5.3.26.20.7.4

Pending Firmware – Download

If the Connect Plus radio has previously left an OTA Option Board Firmware File Transfer with a partial file, the unit automatically rejoins the file transfer (if still ongoing) when an internal timer expires. If you want the unit to rejoin an ongoing Option Board Firmware File transfer prior to expiration of this internal timer, use the Download option as described below.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Updates` and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Firmware` and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Download` and press OK to select.

The display shows the following:

Download Available	`Start Download`
No Download Available	`Download not available`

7 Do one of the following:

- Select `Yes` and press OK to start the download.
- Select `No` and press OK to return to the previous menu.

5.3.26.20.7.5

Frequency File

The following section provides information on the frequency file of the radio.

5.3.26.20.7.5.1

Frequency File Up to Date

NOTICE:
If the Frequency File is not Up to Date (and if the radio has partially collected a more recent frequency file version) the radio displays a list with additional options; `Version`, `%Received`, and `Download`.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Frequency` and press OK to select.

   The display shows `Freq. File is Up to Date`.

5.3.26.20.7.5.2

Frequency File Pending – Version

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Updates` and press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Frequency` and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Version and press OK to select.

If there is a pending Frequency File, the display shows the pending Frequency File version number.

5.3.26.20.7.5.3

Frequency File Pending – % Received

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Updates and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to %Received and press OK to select.

The screen displays the percentage of frequency file packets collected so far.

5.3.26.20.7.5.4

Frequency File Pending – Download

If the Connect Plus radio has previously left an OTA Network Frequency File Transfer with a partial file, the unit automatically rejoins the file transfer (if still ongoing) when an internal timer expires. If you want the unit to rejoin an ongoing Network Frequency File transfer prior to expiration of this internal timer, use the Download option as described below.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Updates and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Frequency and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Download and press OK to select.

Download Currently Unavailable	Download not available
Download Currently Available	Start Download

7 Do one of the following:

- Select Yes and press to start the download.
- Select No and press to return to the previous menu.

5.3.26.20.7.6

Checking the GNSS Information

Displays the GNSS information on your radio, such as values of:

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Velocity
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to GNSS Info and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required item and press OK to select.

The display shows the requested GNSS information.

See Turning GNSS On or Off on page 331 for details on GNSS.

5.3.26.21

Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details

You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Certificate Menu. Press OK to select.

✓ appears beside ready certificates.

4 Press ▲ or ▼ to the required certificate.

Press OK to select.

Your radio displays the full details of the certificate.

NOTICE:
For unready certificates, the display shows only Status.

Other Systems

Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

6.1

Push-To-Talk Button

The Push-to-Talk **(PTT)** button serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call. The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.
- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call.

Long press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

If the Talk Permit Tone or the PTT Sidetone is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

If the Channel Free Indication feature is enabled on your radio (programmed by your dealer), you hear a short alert tone the moment the target radio (the radio that is receiving your call) releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond.

You hear a continuous Talk Prohibit Tone if your call is interrupted. You should release the **PTT** button if you hear a continuous Talk Prohibit Tone.

6.2

Programmable Buttons

Depending on the duration of a button press, your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions.

Short press
Pressing and releasing rapidly.

Long press
Pressing and holding for the programmed duration.

NOTICE:
See Emergency Operation on page 427 for more information on the programmed duration of the **Emergency** button.

6.2.1

Assignable Radio Functions

The following radio functions can be assigned to the programmable buttons.

Audio Ambience
Allows the user to select an environment the radio is operating in.

Audio Profiles
Allows the user to select the preferred audio profile.

Bluetooth® Audio Switch
Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Bluetooth Connect
Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

Bluetooth Disconnect
Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth Discoverable
Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

Call Alert
Provides direct access to the contacts list for you to select a contact to whom a Call Alert can be sent.

Call Forwarding
Toggles Call Forwarding on or off.

Call Log
Selects the call log list.

Channel Announcement
Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

Contacts
Provides direct access to the Contacts list.

Emergency
Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

Ext Public Address (PA)
Toggles audio routing between the connected PA loudspeaker amplifier and the internal PA system of the radio.

Indoor Location
Toggles Indoor Location on or off.

Intelligent Audio
Toggles intelligent audio on or off.

Manual Dial
Initiates a Private Call by keying in any subscriber ID.

Manual Site Roam [5]
Starts the manual site search.

Mic AGC
Toggles the internal microphone automatic gain control (AGC) on or off.

Monitor
Monitors a selected channel for activity.

Notifications
Provides direct access to the Notifications list.

Nuisance Channel Delete[5]
Temporarily removes an unwanted channel, except for the Selected Channel, from the scan list. The Selected Channel refers to the selected zone or channel combination of the user from which scan is initiated.

One Touch Access
Directly initiates a predefined Private, Phone or Group Call, a Call Alert, a Quick Text message, or Home Revert.

Option Board Feature
Toggles option board feature(s) on or off for option board-enabled channels.

Permanent Monitor[5]
Monitors a selected channel for all radio traffic until function is disabled.

Phone
Provides direct access to the Phone Contacts list.

Privacy
Toggles privacy on or off.

Public Address (PA)
Toggles the internal PA system of the radio on or off.

Radio Alias and ID
Provides radio alias and ID.

Radio Check
Determines if a radio is active in a system.

Radio Disable
Allows a target radio to be remotely disabled.

Radio Enable
Allows a target radio to be remotely enabled.

Remote Monitor
Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

[5] Not applicable in Capacity Plus.

Repeater/Talkaround[5]
Toggles between using a repeater and communicating directly with another radio.

Reset Home Channel
Sets a new home channel.

Silence Home Channel Reminder
Mutes the Home Channel Reminder.

Scan [6]
Toggles scan on or off.

Site Info
Displays the current site name and ID of Capacity Plus-Multi-Site.

Plays site announcement voice messages for the current site when Voice Announcement is enabled.

Site Lock[5]
When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Telemetry Control
Controls the Output Pin on a local or remote radio.

Text Message
Selects the text message menu.

Transmit Interrupt Remote Dekey
Stops an ongoing interruptible call to free the channel.

Trill Enhancement
Toggles trill enhancement on or off.

Voice Announcement On/Off
Toggles voice announcement on or off.

Voice Operating Transmission (VOX)
Toggles VOX on or off.

Wi-Fi
Toggles Wi-Fi on or off.

Zone Selection
Allows selection from a list of zones.

6.2.2
Assignable Settings or Utility Functions

The following radio settings or utility functions can be assigned to the programmable buttons.

[6] Not applicable in Capacity Plus–Single-Site.

Tones/Alerts
Toggles all tones and alerts on or off.

Backlight
Toggles display backlight on or off.

Channel Up/Down
Depending on the programming, changes channel to previous or next channel.

Display Mode
Toggles the day/night display mode on or off.

Power Level
Toggles transmit power level between high and low.

6.2.3
Accessing Programmed Functions

Follow the procedure to access programmed functions in your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to the menu function, and press OK to select a function or enter a sub-menu.

3 Do one of the following:

- Press ↩ to return to the previous screen.
- Long press ↩ to return to the Home screen.

Your radio automatically exits the menu after a period of inactivity and returns to the Home screen.

The Menu Navigation Buttons are also available on a keypad microphone. See Keypad Microphone Buttons on page 42.

6.3
Status Indicators

This chapter explains the status indicators and audio tones used in the radio.

6.3.1

Icons

The Liquid Crystal Display (LCD) of your radio shows the radio status, text entries, and menu entries.

Table 10: Display Icons

The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.

	Bluetooth Connected The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.
	Bluetooth Not Connected The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.
	Call Log Radio call log.
	Contact Radio contact is available.
	Emergency Radio is in Emergency mode.
	Flexible Receive List Flexible receive list is enabled.
	GNSS Available GNSS feature is enabled. The icon stays lit when a position fix is available.
	GNSS Not Available GNSS feature is enabled but is not receiving data from the satellite.
	High Volume Data Radio is receiving high volume data and channel is busy.
	Indoor Location Available [7] Indoor location status is on and available.

[7] Only applicable for models with the latest software and hardware.

	Indoor Location Unavailable[7] Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.
	Message Incoming message.
	Monitor Selected channel is being monitored.
	Mute Mode Mute Mode is enabled and speaker is muted.
	Notification Notification List has one or more missed events.
	Option Board The Option Board is enabled. (Option board enabled models only.)

	Option Board Non-Function The Option Board is disabled.
	Over-the-Air Programming Delay Timer Indicates time left before automatic restart of radio.
	Received Signal Strength Indicator (RSSI) The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.
	Response Inhibit Response Inhibit is enabled.
	Ring Only Ringing mode is enabled.
	Scan [8] Scan feature is enabled.

[8] Not applicable in Capacity Plus.

	Scan-Priority 1[8] Radio detects activity on channel/ group designated as Priority 1.
	Scan-Priority 2[8] Radio detects activity on channel/ group designated as Priority 2.
	Secure The Privacy feature is enabled.
	Sign In Radio is signed in to the remote server.
	Sign Out Radio is signed out of the remote server.
	Silent Ring Silent ring mode is enabled.
	Site Roaming [9] The site roaming feature is enabled.

	Talkaround[8] In the absence of a repeater, the radio is configured for direct radio to radio communication.
	Tones Disable Tones are turned off.
	Unsecure The Privacy feature is disabled.
	Vote Scan Vote scan feature is enabled.
	Wi-Fi Excellent [10] Wi-Fi signal is excellent.
	Wi-Fi Good[10] Wi-Fi signal is good.
	Wi-Fi Average[10] Wi-Fi signal is average.

[9] Not applicable in Capacity Plus–Single-Site.
[10] Only applicable for DM4601e .

	Wi-Fi Poor[10] Wi-Fi signal is poor.
	Wi-Fi Unavailable[10] Wi-Fi signal is unavailable.

Table 11: Advance Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	Checkbox (Checked) Indicates that the option is selected.
	Checkbox (Empty) Indicates that the option is not selected.
	Solid Black Box Indicates that the option selected for the menu item with a sub-menu.

Table 12: Bluetooth Device Icons

The following icons appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.

	Bluetooth Audio Device Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.
	Bluetooth Data Device Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.
	Bluetooth PTT Device Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).

	Bluetooth Sensor Device[10] Bluetooth-enabled sensor device, such as gas sensor.

Table 13: Call Icons

The following icons appear on the display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate alias or ID type.

	Bluetooth PC Call Indicates a Bluetooth PC Call in progress. In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).
	Dispatch Call The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.
	Group Call/All Call Indicates a Group Call or All Call in progress.
	In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).
	Private Call Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).
	Phone Call as Group/All Call Indicates a Phone Call as Group Call or All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).
	Phone Call as Private Call Indicates a Phone Call as Private Call in progress.

	In the Contacts list, it indicates a phone alias (name) or ID (number).

Table 14: Job Tickets Icons

The following icons appear momentarily on the display in the Job Ticket folder.

	All Jobs Indicates all jobs listed.
	New Jobs Indicates new jobs.
	In Progress Jobs are transmitting. This is seen before indication for Job Tickets Send Failed or Sent Succesfully.
	Send Failed Jobs cannot be sent.
	Sent Successfully Jobs have been successfully sent.

	Priority 1 Indicates Priority Level 1 for jobs.
	Priority 2 Indicates Priority Level 2 for jobs.
	Priority 3 Indicates Priority Level 3 for jobs.

Table 15: Mini Notice Icons

The following icons appear momentarily on the display after an action to perform a task is taken.

	Failed Transmission (Negative) Failed action taken.
	Successful Transmission (Positive) Successful action taken.

	Transmission in Progress (Transitional) Transmitting. This is seen before indication for Successful Transmission or Failed Transmission.

Table 16: Sent Items Icons

The following icons appear at the top right corner of the display in the Sent Items folder.

	In Progress The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement. The text message to a group alias or ID is pending transmission.
	Individual or Group Message Read The text message has been read.
	Individual or Group Message Unread The text message has not been read.
	Send Failed The text message cannot be sent.
	Sent Successfully The text message has been successfully sent.

6.3.2

LED Indicators

LED indicators show the operational status of your radio.

Blinking Red

Radio has failed the self-test upon powering up.

Radio is receiving an emergency transmission.

Radio is transmitting in low battery state.

Radio has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured.

Mute Mode is enabled.

Solid Green

Radio is powering up.

Radio is transmitting.

Radio is sending a Call Alert or an emergency transmission.

Blinking Green

Radio is receiving a call or data.

Radio is retrieving Over-the-Air Programming transmissions.

Radio is detecting activity over the air.

NOTICE:
This activity may or may not affect the programmed channel of the radio due to the nature of the digital protocol.

There is no LED indication when the radio is detecting activity over the air in Capacity Plus.

Double Blinking Green

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

Solid Yellow

Radio is monitoring a conventional channel.

Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.

Blinking Yellow

Radio is scanning for activity.

Radio has yet to respond to a Call Alert.

Radio has Flexible Receive List enabled.

All Capacity Plus–Multi-Site channels are busy.

Double Blinking Yellow

Radio has Auto Roaming enabled.

Radio is actively searching for a new site.

Radio has yet to respond to a Group Call Alert.

Radio is locked.

Radio is not connected to the repeater while in Capacity Plus.

All Capacity Plus channels are busy.

6.3.3
Tones

The following are the tones that sound through on the radio speaker.

High Pitched Tone

Low Pitched Tone

6.3.3.1

Indicator Tones

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.

Positive Indicator Tone

Negative Indicator Tone

6.3.3.2

Audio Tones

Audio tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.

Continuous Tone

A monotone sound. Sounds continuously until termination.

Periodic Tone

Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.

Repetitive Tone

A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.

Momentary Tone

Sounds once for a short duration set by the radio.

6.4

Conventional Analog and Digital Modes

Each channel in your radio can be configured as a conventional analog or conventional digital channel.

1 : Channel Selector Knob

Use the **Channel Rocker** to switch between an analog or a digital channel.

Certain features are unavailable when switching from digital to analog mode. The icons for digital features reflect this change by appearing “grayed out”. The disabled features are hidden in the menu.

Your radio also has features available in both analog and digital modes. The minor differences in the way each feature works do **not** affect the performance of your radio.

NOTICE:
Your radio also switches between digital and analog modes during a dual mode scan. See Scan on page 406 for more information.

6.5

Icon Information

Throughout this publication, the icons described are used to indicate features supported in either the conventional analog or conventional digital mode, or made available with a keypad-enabled microphone.

Indicates a conventional **Analog Mode-Only** feature.

Indicates a conventional **Digital Mode-Only** feature.

For features that are available in **both** conventional analog and digital modes, both icons are **not** shown.

6.6

IP Site Connect

This feature allows your radio to extend conventional communication beyond the reach of a single site by connecting to different available sites by using an Internet Protocol (IP) network. This is a conventional multi-site mode.

When the radio moves out of range from one site and into the range of another, the radio connects to the repeater of the new site to send or receive calls or data transmissions. This is done either automatically or manually depending on your settings.

In an automatic site search, the radio scans through all available sites when the signal from the current site is weak or when the radio is unable to detect any signal from the current site. The radio then locks on to the repeater with the strongest Received Signal Strength Indicator (RSSI) value.

In a manual site search, the radio searches for the next site in the roam list that is currently in range but which may not have the strongest signal and locks on to the repeater.

NOTICE:
Each channel can only have either Scan or Roam enabled, not both at the same time.

Channels with this feature enabled can be added to a particular roam list. The radio searches the channels in the roam list during the automatic roam operation to locate the best site. A roam list supports a maximum of 16 channels, including the selected channel.

NOTICE:
You cannot manually add or delete an entry in the roam list. Contact your dealer for more information.

6.7

Capacity Plus–Single-Site

Capacity Plus–Single-Site is a single-site trunking configuration of the MOTOTRBO radio system, which uses a pool of channels to support hundreds of users and up to 254 Groups. This feature allows your radio to efficiently utilize the available number of programmed channels while in Repeater Mode.

You hear a negative indicator tone if you try to access a feature not applicable to Capacity Plus–Single-Site by using a programmable button press.

Your radio also has features that are available in conventional digital mode, IP Site Connect, and Capacity Plus. However, the minor differences in the way each feature works does not affect the performance of your radio.

Check with your dealer or system administrator for more information on this configuration.

6.8

Capacity Plus–Multi-Site

Capacity Plus–Multi-Site is a multi-channel trunking configuration of the MOTOTRBO radio system, combining

the best of both Capacity Plus and IP Site Connect configurations.

Capacity Plus–Multi-Site allows your radio to extend trunking communication beyond the reach of a single site, by connecting to different available sites which are connected with an IP network. It also provides an increase in capacity by efficiently utilizing the combined available number of programmed channels supported by each of the available sites.

When the radio moves out of range from one site and into the range of another, it connects to the repeater of the new site to send or receive calls/data transmissions. Depending on your settings, this is done automatically or manually.

If the radio is set to do this automatically, it scans through all available sites when the signal from the current site is weak or when the radio is unable to detect any signal from the current site. It then locks on to the repeater with the strongest RSSI value.

In a manual site search, the radio searches for the next site in the roam list that is currently in range (but which may not have the strongest signal) and locks on to it.

Any channel with Capacity Plus–Multi-Site enabled can be added to a particular roam list. The radio searches these channels during the automatic roam operation to locate the best site.

NOTICE:
You cannot manually add or delete an entry to the roam list. Check with your dealer or system administrator for more information.

Similar to Capacity Plus–Single Site, icons of features not applicable to Capacity Plus–Multi-Site are not available in the menu. You hear a negative indicator tone if you try to access a feature not applicable to Capacity Plus–Multi-Site by using a programmable button press.

6.9

Zone and Channel Selections

This chapter explains the operations to select a zone or channel on your radio. A zone is a group of channels.

Your radio supports up to 99 channels and 2 zones, with a maximum of 99 channels per zone.

Each channel can be programmed with different features and/or support different groups of users.

6.9.1

Selecting Zones

Follow the procedure to select the required zone on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Zone Selection** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Zone`. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current zone.

3 Press ▲ or ▼ to the required zone. Press OK to select.

The display shows `<Zone> Selected` momentarily and returns to the selected zone screen.

6.9.2

Selecting Zones by Using the Alias Search

Follow the procedure to select the required zone on your radio by using the alias search.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Zone`. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current zone.

3 Enter the first character of the required alias.

The display shows a blinking cursor.

4 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

5 Press OK to select.

The display shows `<Zone> Selected` momentarily and returns to the selected zone screen.

6.9.3
Selecting Channels

Follow the procedure to select the required channel on your radio.

Do one of the following:

- Press the **Scroll Up/Down** button.
- Use the **Volume/Channel Knob**.
- Press the programmed **Channel Up/Down** buttons.

NOTICE:
If **Virtual Channel Stop** is enabled, your radio stops proceeding beyond the first or the last channel, and a tone is heard.

6.10
Calls

This chapter explains the operations to receive, respond to, make, and stop calls.

You can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID after you have selected a channel by using one of these features:

Alias Search
This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

Contacts List
This method provides direct access to the Contacts list.

Manual Dial (by using Contacts)
This method is used for Private and Phone Calls only with a keypad microphone.

Programmed Number Keys

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

NOTICE:
You can only have one alias or ID assigned to a number key, but you can have more than one number key associated to an alias or ID. All the number keys on a keypad microphone can be assigned. See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

Programmed One Touch Access Button

This method is used for Group, Private, and Phone Calls only.

You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button with a short or long programmable button press. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

Programmable Button

This method is used for Phone Calls only.

Volume/Channel Selector Knob

This method manually selects a subscriber alias or ID, or group alias or ID.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green when the radio is receiving.

NOTICE:
The LED lights up solid green while the radio is transmitting and double blinks green when the radio is receiving a privacy-enabled call.

To unscramble a privacy-enabled call, your radio must have the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID (programmed by your dealer), as the transmitting radio (the radio you are receiving the call from).

See Privacy on page 463 for more information.

6.10.1
Group Calls

Your radio must be configured as part of a group to receive a call from or make a call to the group of users.

6.10.1.1
Making Group Calls

Follow the procedure to make Group Calls on your radio.

1 Do one of the following:

- Select a channel with the active group alias or ID.
- Press the programmed **One Touch Access** button.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and the group call alias.

3 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, the group alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

4 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

6.10.1.2

Making Group Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the Contacts list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

5 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when any user in the group responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

6 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

6.10.1.3

Making Group Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

3 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when any user in the group responds.

4 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on before initiating the call.

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

6.10.1.4

Responding to Group Calls

To receive a call from a group of users, your radio must be configured as part of that group. Follow the procedure to respond to Group Calls on your radio.

When you receive a Group Call:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- The second text line displays the group call alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

  The green LED lights up.

2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

If the radio receives a Group Call while not on the Home screen, it remains on its current screen prior to answering the call.

Long press to return to the Home screen to view the caller alias before replying.

6.10.2

Private Calls

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

There are two ways to set up a Private Call. The first type sets up the call after performing a radio presence check, while the second type sets up the call immediately. Only one of these types can be programmed to your radio by your dealer.

6.10.2.1

Making Private Calls

Your radio must be programmed to initiate a Private Call. If this feature is not enabled, a negative indicator tone sounds when you initiate the call. Follow the procedure to make Private Calls on your radio.

Use the Text Message or Call Alert features to contact an individual radio. For more information, see Text Messaging on page 152 or Call Alert Operation on page 421.

1 Do one of the following:

- Select a channel with the active subscriber alias or ID.
- Press the programmed **One Touch Access** button.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds.

5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

6.10.2.2

Making Private Calls by Using the Contacts List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows Call Ended.

6.10.2.3

Making Private Calls by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Radio Number. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.
- Edit the previously dialed subscriber ID, and press OK to proceed.

6 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

7 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

8 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows Call Ended.

6.10.2.4 Making Private Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon at the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line shows the call status.

3 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the destination alias.

4 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The radio returns to the screen you were on before initiating the call.

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

6.10.2.5

Responding to Private Calls

Follow the procedure to respond to Private Calls on your radio.

When you receive a Private Call:

- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Transmit Interrupt Remote Dekey feature is enabled, press the **PTT** button to stop an

ongoing interruptible call and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

6.10.3

All Calls

An All Call is a call from an individual radio to every radio on the channel. An All Call is used to make important announcements, requiring full attention from the user. The users on the channel cannot respond to an All Call.

6.10.3.1

Receiving All Calls

When you receive an All Call:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias ID.
- The second text line displays `All Call`.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

The radio returns to the screen before receiving the All Call when the call ends.

An All Call does not wait for a predetermined period before ending.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone when the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to use.

You cannot respond to an All Call.

NOTICE:
The radio stops receiving the All Call if you switch to a different channel while receiving the call. You are not able to continue with any menu navigation or editing until the end of an All Call.

6.10.3.2

Making All Calls

Your radio must be programmed for you to make an All Call. Follow the procedure to make All Calls on your radio.

1 Select a channel with the active All Call group alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and `All Call`.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

Users on the channel cannot respond to an All Call.

6.10.3.3

Making All Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make All Calls on your radio by using the programmable number key.

1 Long press the programmed number key assigned to the predefined alias or ID when you are on the Home screen.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

A negative indicator tone sounds if the number key is not associated to an entry.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

3 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. You cannot respond to an All Call at the moment.

4 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.
For a Private Call, you hear a short tone when the call ends.

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

6.10.4

Selective Calls

A Selective Call is a call from an individual radio to another individual radio. It is a Private Call on an analog system.

6.10.4.1

Making Selective Calls

Your radio must be programmed for you to initiate a Selective Call. Follow the procedure to make Selective Calls on your radio.

1 Select a channel with the active subscriber alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds.

5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

6 The display shows `Call Ended`.

6.10.4.2

Responding to Selective Calls

Follow the procedure to respond to Selective Calls on your radio.

When you receive a Selective Call:

- The green LED blinks.
- The first text line shows the **Private Call** icon and the caller alias or `Selective Call` or `Alert with Call`.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

The green LED lights up.

2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

6.10.5

Phone Calls

A Phone Call is a call from an individual radio to a telephone.

If Phone Call capability is not enabled in your radio:

- The display shows `Unavailable`.
- Your radio mutes the call.
- Your radio returns to the previous screen when the call ends.

During the Phone Call, your radio attempts to end the call when:

- You press the **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured.
- You enter the deaccess code as the input for extra digits.

During channel access, access or deaccess code, or extra digits transmission, your radio responds to the **On/Off** , **Volume Control**, and **Channel Selector** buttons or knobs only. A tone sounds for every invalid input.

During channel access, press to dismiss the call attempt. A tone sounds.

NOTICE:
The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

Check with your dealer or system administrator for more information.

6.10.5.1

Making Phone Calls

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio.

1 Press the programmed **One Touch Access** button to the predefined alias or ID.

If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds. If the access code is not preconfigured in the Contact List, the display shows `Access Code:`.

2 Enter the access code, and press OK to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

3 Press the **PTT** button to respond to the call. Release the **PTT** button to listen.

4 Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press OK to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.

The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

5 Press to end the call.

6 Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen.

- Press the programmed **One Touch Access** button.
  If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat the last two steps or wait for the telephone user to end the call.

6.10.5.2

Making Phone Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the Contacts list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

When you press the **PTT** button while on the Phone Contacts screen:

- The first line of the display shows `Phone Number:`.
- The second line of the display shows a blinking cursor.

If the selected entry is empty:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Phone Call Invalid #`.

4 Press ▲ or ▼ to `Call Phone`. Press OK to select.

The display shows `Access Code:` if the access code was not preconfigured.

5 Enter the access code, and press OK to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

The first text line shows `Calling`. The second text line shows the subscriber alias or ID, and the **Phone Call** icon.
If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the dialing tone of the telephone user.
- The first text line shows the subscriber alias or ID, and the **RSSI** icon.
- The second text line shows `Phone Call`, and the **Phone Call** icon.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code:`.
- Your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

6 Press the **PTT** button to respond to the call.

The **RSSI** icon disappears.

7 Release the **PTT** button to listen.

8 Enter extra digits with the keypad if requested by the call, and press OK to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

9 Press ↩ to end the call.

10 If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press OK to proceed.

The radio returns to the previous screen. The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 9 and step 10, or wait for the telephone user to end the call. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

During the channel access, press ⮌ to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

During channel access and access/ deaccess code or extra digits transmission, your radio responds to **On/Off** button, **Volume Knob**, and **Channel Rocker** only. A tone sounds for every invalid input.

6.10.5.3

Making Phone Calls by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Phone Number. Press OK to select.

The display shows Number: and a blinking cursor.

5 Enter the telephone number, and press OK to proceed.

The display shows Access Code: and a blinking cursor if the access code was not preconfigured.

6 Enter the access code, and press OK to proceed.

The access or deaccess code cannot be more than 10 characters.

7 The green LED lights up. The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner. The first text line shows the subscriber alias. The second text line shows the call status.
If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the dialing tone of the telephone user.
- The first text line shows the subscriber alias.
- The display continues to show the **Phone Call** icon at the top right corner.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows Phone Call Failed and then, Access Code:.
- Your radio returns to the screen you were on before initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

8 Press ↩ to end the call.

9 Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows `De-Access Code:`, and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen.
- Press the programmed **One Touch Access** button.
  If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 8, or wait for the telephone user to end the call.

NOTICE:
When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.

During the channel access, press ⏻ to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to **On/Off** button, **Volume Knob**,

and **Channel Rocker** only. A tone sounds for every invalid input.

6.10.5.4

Making Group, Private, Phone or All Calls by Using the Alias Search

Follow the procedure to make any calls by using the alias search.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID. The first line of the display shows Phone Number:. The second line of the display shows a blinking cursor. Use the keypad to enter a telephone number.

4 Press OK to select. If the entry selected is empty, a negative indicator tone sounds and the display shows Phone Call Invalid #.

5 Press ▲ or ▼ to Call Phone and Press OK to select. If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows Access Code:. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the access code and press the OK button to proceed. If successful, the DTMF tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first line of the display shows the subscriber alias or ID, and the RSSI icon. The second line of the display shows Phone Call and the Phone Call icon. If unsuccessful, a tone sounds and the display shows Phone Call Failed. Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

6 Press the **PTT** button to talk and release it to listen. The RSSI icon disappears during transmission.

7 To enter extra digits, if requested by the Phone Call, do one of the following.

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The first line of the display shows `Extra Digits:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF tone sounds and the radio returns to the previous screen.
- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

8 Press the end button to end the call. If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `De-Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the deaccess code and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen. The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`. If successful, a tone sounds and the display shows Phone Call Ended. Your radio returns to the Phone Call screen. If unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`. When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`. If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

During the channel access, press the end button to dismiss the call attempt and a tone sounds button or to exit alias search. Press OK or the end button to exit alias search. During the call, when you press the **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call. During channel access and access/ deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to On/Off button, Volume Knob, and Channel Rocker only. A tone sounds for every invalid input.

6.10.5.5

Dual Tone Multi Frequency

The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) feature allows your radio to operate in a radio system with an interface to the telephone systems.

Disabling all radio tones and alert will automatically turn off the DTMF tone.

6.10.5.5.1

Initiating DTMF Tone

Follow the procedure to initiate a DTMF tone on your radio.

1 Press and hold the **PTT** button.

2 Do one of the following:

- Enter the desired number to initiate a DTMF tone.
- Press * to initiate a DTMF tone.
- Press # to initiate a DTMF tone.

6.10.5.6

Responding to Phone Calls as Group Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Group Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Group Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows the group alias and `Phone Call`.

If Phone Call capability is not enabled on your radio, the first line of the display shows `Unavailable` and your radio mutes the call. Your radio returns to the previous screen when the call ends.

1 Press the **PTT** button to respond to the call. Release the **PTT** button to listen.

2 Press the end key to end the call.

The display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat this step or wait for the telephone user to end the call.

6.10.5.7

Responding to Phone Calls as All Calls

When you receive a Phone Call as an All Call, you can respond to or end the call, only if an All Call type is assigned to the channel. Follow the procedure to respond to Phone Calls as All Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as an All Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows `All Call` and `Phone Call`.

If Phone Call capability is not enabled on your radio, the first line of the display shows `Unavailable` and your radio mutes the call.

Your radio returns to the previous screen when the call ends.

1. Press the **PTT** button to respond to the call.
2. Release the **PTT** button to listen.
3. Press to end the call.

   The display shows `Ending Phone Call`.
   If the call ends successfully:

   - A tone sounds.
   - The display shows `All Call` and `Call Ended`.

   If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat step 3 or wait for the telephone user to end the call.

6.10.5.8

Responding to Phone Calls as Private Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Private Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Private Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows the caller alias or `Phone Call`.

If Phone Call capability is not enabled on your radio, the first line of the display shows `Unavailable` and your radio mutes the call. Your radio returns to the previous screen when the call ends.

1. Press the **PTT** button to respond to the call. Release the **PTT** button to listen.
2. Press to end the call.

   The display shows `Ending Phone Call`.
   If the call ends successfully:

   - A tone sounds.
   - The display shows `Call Ended`.

   If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat this step or wait for the telephone user to end the call.

6.10.6
Initiating Transmit Interrupt

An ongoing call is interrupted, when you perform the following actions:

- Press the **Voice PTT** button.
- Press the **Emergency** button.
- Perform data transmission.
- Press the programmed **TX Interrupt Remote Dekey** button.

The recipient radio displays `Call Interrupted`.

6.10.7
Talkaround

This feature allows you to continue communicating when your repeater is non-operational, or when your radio is out of range from the repeater but within the talk range of other radios.

The talkaround setting is retained even after powering down.

NOTICE:
This feature is not applicable in Capacity Plus–Single-Site, Capacity Plus–Multi-Site, and Citizens Band channels that are in the same frequency.

6.10.7.1

Toggling Between Repeater and Talkaround Modes

Follow the procedure to toggle between Repeater and Talkaround modes on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Repeater/Talkaround** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Talkaround`. Press OK to select.

If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.

If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

The screen automatically returns to the previous screen.

6.10.8

Broadcast Voice Calls

A Broadcast Voice Call is a one-way voice call from any user to an entire talkgroup.

The Broadcast Voice Call feature allows only the call initiating user to transmit to the talkgroup, while the recipients of the call cannot respond (no Call Hang Time).

Your radio must be programmed to allow you to use this feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.10.8.1

Making Broadcast Voice Calls

Program your radio to make Broadcast Voice Calls.

1 Select a channel with the active group alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows `Broadcast Call`, the **Group Call** icon and alias.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

NOTICE:
Users on the channel cannot respond to Broadcast Voice Calls.

The radio returns to the previous menu after the call ends.

6.10.8.2

Making Broadcast Voice Calls by Using the Programmable Number Key

Follow the procedure to make Broadcast Voice Call on your radio by using the programmable number key.

1 On the **Home** screen, long press the programmed number key assigned to the predefined alias or ID.

If the number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

If the number key is not associated to an entry, a negative indicator tone sounds

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

See Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 411 for more information.

6.10.8.3

Making Broadcast Voice Calls by Using the Alias Search

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

The display shows the entries in alphabetical order.

3 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID.

The first line of the display shows Phone Number:. The second line of the display shows a blinking cursor.

4 Use the keypad to enter a telephone number.

5 Press OK to select. If the selected entry is empty, a negative indicator tone sounds and the display shows Phone Call Invalid #

6 Press ▲ or ▼ to Call Phone and Press OK to select. If the access code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows Access Code:. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the access code and press the OK button to proceed. If successful, the DTMF tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first line of the display shows the subscriber alias or ID, and the RSSI icon. The second line of the display shows Phone Call and the Phone Call icon. If unsuccessful, a tone sounds and the display shows Phone Call Failed. Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

7 Press the **PTT** button to talk and release it to listen. The RSSI icon disappears during transmission.

8 To enter extra digits, if requested by the Phone Call, do one of the following.

- Press any keypad key to begin the input of the extra digits. The first line of the display shows Extra Digits:. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the extra digits and press the OK button to proceed. The DTMF

tone sounds and the radio returns to the previous screen.

- Press **One Touch Access** button. The DTMF tone sounds. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

9 Press to end the call. If deaccess code was not preconfigured in the Contacts list, the first line of the display shows `De-Access Code:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Enter the deaccess code and press OK to proceed. The radio returns to the previous screen. The DTMF tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`. If successful, a tone sounds and the display shows Phone Call Ended. Your radio returns to the Phone Call screen. If unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. When you press the **PTT** button while in the Phone Contacts screen, as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`. When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`. If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

NOTICE:

During the channel access, press to dismiss the call attempt and a tone sounds button or to exit alias search. Press OK button or to exit alias search. During the call, when you press One Touch Access button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call. During channel access and access/deaccess code or extra digits transmission, you radio responds to On/Off button, Volume Knob, and Channel Rocker only. A tone sounds for every invalid input.

6.10.8.4 Receiving Broadcast Voice Calls

When you receive a Broadcast Voice Call:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.

- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias ID.
- The second text line displays `Broadcast Call`.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

When the call ends, the radio returns to the previous screen.

A Broadcast Voice Call does not wait for a predetermined period before ending.

You cannot respond to a Broadcast Voice Call.

NOTICE:
The radio stops receiving the Broadcast Voice Call if you switch to a different channel while receiving the call. You cannot continue with any menu navigation or editing until the end of the Broadcast Voice Call.

6.10.9

Unaddressed Calls

An Unaddressed Call is a group call to one of the 16 predefined group IDs.

This feature is configured using CPS-RM. A contact for one of the predefined IDs is required to initiate and/or receive an Unaddressed Call. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.10.9.1

Making Unaddressed Calls

1 Select a channel with the active group alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.The text line shows `Unaddress Call`, the **Group Call** icon and alias.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. A momentary tone sounds. The display

shows Unaddress Call, the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating that the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

The call initiator can press to end a Group Call.

6.10.9.2

Responding to Unaddressed Calls

When you receive an Unaddressed Call:

- The green LED blinks.
- A momentary tone sounds.
- The text line shows Unaddress Call, the caller alias, and the group call alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

6.10.10

Open Voice Channel Mode (OVCM)

An Open Voice Channel Mode (OVCM) allows a radio that is not preconfigured to work in a particular system to both receive and transmit during a group or individual call.

The OVCM group call also supports broadcast calls. Program your radio to use this feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.10.10.1

Making OVCM Calls

Your radio must be programmed for you to make an OVCM Call. Follow the procedure to make OVCM Calls on your radio.

1 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

The text line shows the call type icon, OVCM and alias. indicating that the radio has entered OVCM State.

2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

6.10.10.2

Responding to OVCM Calls

When you receive an OVCM Call:

- The green LED blinks.
- The text line shows the call type icon, OVCM, and alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button,

indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

6.11

Advanced Features

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.1

Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled through CPS, when your radio is not set to the home channel for a period of time, the following occurs periodically:

- The Home Channel Reminder tone and announcement sound.
- The first line of the display shows `Non.`
- The second line shows `Home Channel.`

You can respond to the reminder by performing one of the following actions:

- Return to the home channel.
- Mute the reminder temporarily using the programmable button.
- Set a new home channel using the programmable button.

6.11.1.1

Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder sounds, you can temporarily mute the reminder.

Press the programmed **Silence Home Channel Reminder** button.

The display shows `HCR Silenced`.

6.11.1.2

Setting New Home Channels

When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel.

1 Do one of the following:

- Press the **Reset Home Channel** programmable button to set the current channel as the new Home Channel. Skip the following steps.
  The first line of the display shows the channel alias and the second line shows `New Home Ch`.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Home Channel`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the desired new home channel alias. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.

6.11.2

Radio Check

This feature allows you to determine if another radio is active in a system without disturbing the radio user. No audible or visual notification is shown on the target radio. This feature is only applicable for subscriber aliases or IDs.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

6.11.2.1

Sending Radio Checks

Follow the procedure to send radio checks on your radio.

1 Press the programmed **Radio Check** button.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.The green LED lights up.

Wait for acknowledgment.

If you press OK when the radio is waiting for acknowledgment, a tone sounds, the radio terminates all retries, and exits Radio Check mode.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

The radio returns to the subscriber alias or ID screen.

6.11.2.2

Sending Radio Checks by Using the Manual Dial

Follow the procedure to send radio checks on your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Number`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber alias or ID, and press OK to proceed.
- Edit the previously dialed ID, and press OK to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to `Radio Check`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

7 Wait for acknowledgment.

If you press ↩ when the radio is waiting for acknowledgement, a tone sounds, the radio terminates all retries, and exits Radio Check mode.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

The radio returns to the subscriber alias or ID screen.

6.11.3
Remote Monitor

This feature is used to turn on the microphone of a target radio with a subscriber alias or ID. You can use this feature to remotely monitor any audible activity surrounding the target radio.

There are two types of Remote Monitor:

- Remote Monitor without Authentication
- Remote Monitor with Authentication.

Authenticated Remote Monitor is a purchasable feature. In Authenticated Remote Monitor, verification is required when your radio turns on the microphone of a target radio.

When your radio initiates this feature on a target radio with User Authentication, a passphrase is required. The passphrase is preprogrammed into the target radio through CPS.

Both your radio and the target radio must be programmed to allow you to use this feature.

This feature stops after a programmed duration or when there is any user operation on the target radio.

6.11.3.1

Initiating Remote Monitor

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio.

1 Press the programmed **Remote Monitor** button.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

3 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.
  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

4 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.3.2

Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the Contacts list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Remote Mon..

5 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.

  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows Rem. Monitor. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.3.3

Initiating Remote Monitor by Using the Manual Dial

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Number`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Enter the subscriber alias or ID, and press OK to proceed.
- Edit the previously dialed ID, and press OK to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to `Remote Mon.`.

7 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.

  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows `Rem. Monitor`. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.4

Scan Lists

Scan lists are created and assigned to individual channels or groups. Your radio scans for voice activity by cycling through the channel or group sequence specified in the scan list for the current channel or group.

Your radio can support up to 250 scan lists, with a maximum of 16 members in a list.

Each scan list supports a mixture of both analog and digital entries.

You can add, delete, or prioritize channels by editing a scan list.

You can attach a new scan list to your radio by using Front Panel Programming. See Front Panel Configuration on page 194 for more information.

The **Priority** icon appears on the left of the member alias, if set, to indicate whether the member is on a Priority 1 or Priority 2 channel list. You cannot have multiple Priority 1 or Priority 2 channels in a scan list. There is no **Priority** icon if priority is set to **None**.

NOTICE:
This feature is not applicable in Capacity Plus.

6.11.4.1

Viewing Entries in the Scan List

Follow the procedure to view the entries in the Scan list on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Scan`. Press OK to select.

3 Press or to Scan List. Press OK to select.

4 Press or to view each member on the list.

6.11.4.2

Viewing Entries in the Scan List by Using the Alias Search

Follow the procedure to view entries in the Scan list on your radio by using the alias search.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Scan. Press OK to select.

3 Press or to Scan List. Press OK to select.

4 Enter the first character of the required alias.

The display shows a blinking cursor.

5 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

6.11.4.3

Adding New Entries to the Scan List

Follow the procedure to add new entries to the Scan list on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Scan List. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Add Member. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required priority level.
Press OK to select.
The display shows a positive mini notice and then, Add Another?.

7 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Yes to add another entry.
  Press OK to select. Repeat step 5 and step 6.
- Press ▲ or ▼ to No to save the current list.
  Press OK to select.

6.11.4.4

Adding New Entries to the Scan List by Using the Alias Search

Follow the procedure to add new entries to the Scan list on your radio by using the alias search.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Scan List. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Add Member. Press OK to select.

5 Enter the first character of the required alias.

The display shows a blinking cursor.

6 Enter the rest of the characters of the required alias.

The alias search is case-insensitive. If there are two or more entries with the same name, the display shows the entry listed first in the list.

The first text line shows the characters you entered. The following text lines show the shortlisted search results.

7 Press OK to select.

8 Press ▲ or ▼ to the required priority level.

Press OK to select.

The display shows a positive mini notice and then, `Add Another?`.

9 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `Yes` to add another entry.

  Press OK to select. Repeat Step step 5 to Step step 8.

- Press ▲ or ▼ to `No` to save the current list.

  Press OK to select.

6.11.4.5

Deleting Entries from the Scan List

Follow the procedure to delete entries from the Scan list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Scan`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Scan List`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select.

The display shows Delete Entry?.

6 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Yes to delete the entry. Press OK to select.
  The display shows a positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to No to return to the previous screen. Press OK to select.

7 Repeat step 4 to step 6 to delete other entries.

8 Long press ⌂ to return to the Home screen after deleting all required aliases or IDs.

6.11.4.6

Setting Priority for Entries in the Scan List

Follow the procedure to set priorities for entries in the Scan list on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Scan List. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Edit Priority. Press OK to select.

6 Press or to the required priority level.

Press OK to select.

The display shows a positive mini notice before returning to the previous screen. The **Priority** icon appears on the left of the member alias.

6.11.5
Scan

Your radio cycles through the programmed scan list for the current channel looking for voice activity when you start a scan.

NOTICE:
This feature is not applicable in Capacity Plus.

During a dual-mode scan, if you are on a digital channel, and your radio locks onto an analog channel, it automatically switches from digital mode to analog mode for the duration of the call. This is also true for the reverse.

There are two ways of initiating scan:

Main Channel Scan (Manual)

Your radio scans all the channels or groups in your scan list. On entering scan, your radio may, depending on the settings, automatically start on the last scanned active channel or group, or on the channel where scan was initiated.

Auto Scan (Automatic)

Your radio automatically starts scanning when you select a channel or group that has Auto Scan enabled.

NOTICE:
When you configure **Receive Group Message In Scan**, your radio is able to receive group messages from non-home channels. Your radio is able to reply the group messages on home channel but is not able to reply on non-home channels. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.5.1
Turning Scan On or Off

Follow the procedure to turn scan on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Scan. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Scan State. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required scan state and press OK to select.

If scan is enabled:

- The display shows Scan On and **Scan** icon.
- The yellow LED blinks.

If scan is disabled:

- The display shows Scan Off.
- The **Scan** icon disappears.
- The LED turns off.

6.11.5.2

Responding to Transmissions During Scanning

During scanning, your radio stops on a channel or group where activity is detected. The radio stays on that channel for a programmed duration known as hang time. Follow the procedure to respond to transmissions during scanning.

1 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button during hang time.

The green LED lights up.

2 Release the **PTT** button to listen.

The radio returns to scanning other channels or groups if you do not respond within the hang time.

6.11.5.3

Deleting Nuisance Channels

If a channel continually generates unwanted calls or noise, (termed a "nuisance" channel), you can temporarily remove the unwanted channel from the scan list. This capability does not apply to the channel designated as the Selected Channel. Follow the procedure to delete nuisance channels on your radio.

1 When your radio locks on to an unwanted or nuisance channel, press the programmed **Nuisance Channel Delete** button until you hear a tone.

2 Release the programmed **Nuisance Channel Delete** button.

The nuisance channel is deleted.

6.11.5.4

Restoring Nuisance Channels

Follow the procedure to restore nuisance channels on your radio.

Do one of the following:

- Turn the radio off and then power it on again.
- Stop and restart a scan using the programmed **Scan** button or menu.
- Change the channel using the **Channel Up/ Down** button.

6.11.6

Vote Scan

Vote Scan provides you with wide area coverage in areas where there are multiple base stations transmitting identical information on different analog channels.

Your radio scans analog channels of multiple base stations and performs a voting process to select the strongest received signal. Once that is established, your radio receives transmissions from that base station.

During a vote scan, the yellow LED blinks and the display shows the **Vote Scan** icon.

To respond to a transmission during a vote scan, see Responding to Transmissions During Scanning on page 407.

6.11.7

Contacts Settings

Contacts provides address book capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call. The entries are alphabetically sorted.

Each entry, depending on context, associates with the different call types: Group Call, Private Call, All Call, PC Call, or Dispatch Call.

PC Call and Dispatch Call are data-related. They are only available with the applications. Refer to the data applications documentation for further details.

Additionally, Contacts menu allows you to assign each entry to a programmable number key or more on a keypad microphone. If an entry is assigned to a number key, your radio can perform a quick dial on the entry.

NOTICE:
You see a checkmark before each number key that is assigned to an entry. If the checkmark is before `Empty`, you have not assign a number key to the entry.

Each entry within Contacts displays the following information:

- Call Type
- Call Alias
- Call ID

NOTICE:
If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make privacy-enabled Group Calls, Private Calls, and All Calls on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio will be able to decrypt the transmission.

6.11.7.1

Making Group Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the Contacts list.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
   Press OK to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

5 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when any user in the group responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

6 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

6.11.7.2

Making Private Calls by Using the Contacts List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

6.11.7.3

Assigning Entries to Programmable Number Keys

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Program Key`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- If the desired number key has not been assigned to an entry, press ▲ or ▼ to the desired number key. Press OK to select.
- If the desired number key has been assigned to an entry, the display shows `The Key is Already Assigned` and then, the first text line shows `Overwrite?`. Do one of the following:

  Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

  The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved` and a positive mini notice.

  Press ▲ or ▼ to `No` to return to the previous step.

Each entry can be associated to different number keys. You see a ✓ before each number key that is assigned to an entry. If the ✓ is before `Empty`, that number key is not assigned.

If a number key is assigned to an entry in a particular mode, this feature is not supported when you long press the number key in another mode.

The screen automatically returns to the previous menu.

6.11.7.4

Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys

1 Do one of the following:

- Long press the programmed number key to the required alias or ID. Proceed to step 4.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Program Key`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Empty`. Press OK to select.

The first text line shows `Clear from all keys`.

6 Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.

NOTICE:
When an entry is deleted, the association between the entry and its programmed number key(s) is removed.

A positive indicator tone sounds. The display shows `Contact Saved`.
The screen automatically returns to the previous menu.

6.11.7.5

Adding New Contacts

Follow the procedure to add new contacts on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to New Contact. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to select contact type Radio Contact or Phone Contact. Press OK to select.
5. Enter the contact number with the keypad, and press OK to proceed.
6. Enter the contact name with the keypad, and press OK to proceed.
7. Press ▲ or ▼ to the required ringer type.
   Press OK to select.
   A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.

6.11.7.6

Setting Default Contact

Follow the procedure to set the default contact on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
   Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Set as Default. Press OK to select.

A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice. The display shows ✓ beside the selected default alias or ID.

6.11.8
Call Indicator Settings

This feature allows you to configure call or text message ringing tones.

6.11.8.1
Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Call Alert. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select. The display shows ✓ beside the selected tone.

6.11.8.2

Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Private Calls on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to `Call Ringers`. Press OK to select.
6. Press ▲ or ▼ to `Private Call`. Press OK to select.

   The display shows ✓ beside `On` if Private Call ringing tones are enabled.

   The display shows ✓ beside `Off` if Private Call ringing tones are disabled.
7. Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select.

   If enabled, ✓ appears beside `Enabled`. If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.11.8.3

Activating or Deactivating Call Ringers for Selective Calls

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Selective Calls on your radio.

1. Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Selective Call. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current tone.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select. The display shows ✓ beside the selected tone.

6.11.8.4

Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for text messages on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Text Message. Press OK to select.

The display shows ✓ and the current tone.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the newly selected tone.

6.11.8.5

Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for telemetry status with text on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Telemetry. Press OK to select.

The current tone is indicated by a ✓ .

6.11.8.6

Assigning Ring Styles

The radio can be programmed to sound one of eleven predefined ringing tones when receiving a Private Call, a Call Alert, or a Text Message from a particular contact.The

radio sounds out each ring style as you navigate through the list.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.
   The entries are alphabetically sorted.
3. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
   Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to View/Edit. Press OK to select.
5. Press OK until display shows Ringer menu
   A ✓ indicates the current selected tone.
6. Press ▲ or ▼ to the required tone. Press OK to select.
   A ✓ appears beside the selected tone.

6.11.8.7

Escalating Alarm Tone Volume

The radio can be programmed to continually alert, when a radio call remains unanswered. This is done by automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert.

6.11.9

Call Log Features

Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. The call log feature is used to view and manage recent calls.

Missed Call Alerts may be included in the call logs, depending on the system configuration on your radio. You can perform the following tasks in each of your call lists:

- Store Alias or ID to Contacts

- Delete Call
- Delete All Calls
- View Details

6.11.9.1

Viewing Recent Calls

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Call Log`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the preferred list. The options are `Missed`, `Answered`, and `Outgoing` lists.

Press OK to select.

The display shows the most recent entry.

4 Press ▲ or ▼ to view the list.

You can start a call with the alias or ID the display is currently showing by pressing the **PTT** button.

6.11.9.2

Deleting Calls from the Call List

Follow the procedure to delete calls from the Call list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Call Log`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press OK to select.

If the list is empty:

- A tone sounds.
- The display shows `List Empty`.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

5 Press or to Delete Entry?. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to select Yes to delete the entry. The display shows Entry Deleted.
- Press or to No. Press OK to select.

The radio returns to the previous screen.

6.11.9.3 Viewing Call List Details

Follow the procedure to view call details on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Call Log. Press OK to select.

3 Press or to the required list. Press OK to select.

4 Press or to the required alias or ID.

Press OK to select.

5 Press or to View Details. Press OK to select.

The display shows the call details.

6.11.9.4 Storing Aliases or IDs from the Call List

Follow the procedure to store aliases or IDs on your radio from the Call list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Call Log. Press OK to select.

3 Press or to the required list. Press OK to select.

4 Press or to the required alias or ID.

Press OK to select.

5 Press or to `Store`. Press OK to select.

The display shows a blinking cursor.

6 Enter the rest of the characters of the required alias.

Press OK to select.

You can store an ID without an alias.

The display shows a positive mini notice.

6.11.10

Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back.

This feature is applicable for subscriber aliases or IDs only and is accessible through the menu using Contacts, manual dial, or a programmed **One Touch Access** button.

6.11.10.1

Making Call Alerts

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio.

1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

2 Wait for acknowledgment.

If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.

If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

6.11.10.2

Making Call Alerts by Using the Contacts List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Call Alert. Press OK to select.
The display shows Call Alert and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

5 Wait for acknowledgment.
- If the acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.
- If the acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

6.11.10.3

Making Call Alerts by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press OK to select.
The display shows a blinking cursor.

4 Enter the subscriber ID and press OK to proceed.

5 Press ▲ or ▼ to `Call Alert`. Press OK to select.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.

6 Wait for acknowledgment.

- If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.
- If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

6.11.10.4

Responding to Call Alerts

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.

  Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

  - Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
  - Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication.
    The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.

See Notification List on page 191 and Call Log Features on page 130 for more information.

6.11.11

Dynamic Caller Alias

This feature allows you to dynamically edit a Caller Alias from your radio front panel.

NOTICE:
A keypad microphone is required to perform this feature.

When in a call, the receiving radio displays the Caller Alias of the transmitting radio.

The Caller Aliases list can store up to 500 Caller Aliases of transmitting radio. You can view or make Private Calls from the Caller Aliases list. When you turn off your radio, the history of receiving Caller Aliases is removed from the Caller Aliases list.

6.11.11.1

Viewing the Caller Aliases List

You can access the Caller Aliases list to view the transmitting Caller Alias details.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Caller Aliases`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the preferred list. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `View Details`. Press OK to select.

6.11.11.2

Initiating Private Call From the Caller Aliases List

You can access the Caller Aliases list to initiate Private Call.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Caller Aliases`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the ***<required Caller Alias>***.

4 To call, press and hold the **PTT** button.

6.11.12

Mute Mode

Mute Mode provides an option to silence all audio indicators on your radio.

When Mute Mode is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as emergency operations.

When Mute Mode is exited, your radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.

IMPORTANT:
You can only enable either Face Down or Man Down one at a time. Both features cannot be enabled together.

6.11.12.1

Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

6.11.12.2

Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.

If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the programmed **Mute Mode** button is pressed.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Mute Timer`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press OK.

6.11.12.3

Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode Off`.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.

NOTICE:
Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

6.11.13

Emergency Operation

An Emergency Alarm is used to indicate a critical situation. You are able to initiate an Emergency at any time even when there is activity on the current channel.

Your dealer can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

Short Press

Duration between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

Long Press

Duration between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.

NOTICE:
If a short press to the **Emergency** button initiates Emergency mode, then a long press to the same enables the radio to exit Emergency mode.

If a long press to the **Emergency** button initiates Emergency mode, then a short press to the same enables the radio to exit Emergency mode.

Your radio supports three Emergency Alarms:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow

NOTICE:
Only one of the Emergency Alarms above can be assigned to the programmed **Emergency** button or the Emergency footswitch.

In addition, each alarm has the following types:

Regular

Radio transmits an alarm signal and shows audio and/or visual indicators.

Silent

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators. Radio receives calls without any sound through the speaker, until the programmed *hot mic* transmission period is over and/or you press the **PTT** button.

Silent with Voice

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators, but allow incoming calls to sound through the speaker.

6.11.13.1

Receiving Emergency Alarms

When you receive an Emergency Alarm:

- A tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency** icon, and the Emergency caller alias or if there is more than one alarm, all emergency caller aliases are displayed in an Alarm List.

1 Do one of the following:

- If only one alarm, press OK to view more details.
- If more than one alarm, press ▲ or ▼ to the required alias, and press OK to view more details.

2 Press OK to view the action options.

3 Press ↩ and select `Yes` to exit the Alarm list.

4 Press OK to access the menu.

5 Select `Alarm List` to revisit the Alarm list.

6 The tone sounds and the LED blinks red until you exit the Emergency mode. However, the tone can be silenced. Do one of the following:

- Press the **PTT** button to call the group of radios which received the Emergency Alarm.
- Press any programmable button.
- Exit Emergency mode. See Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm on page 430.

7 To return to home screen, perform the following actions:

a Press ↩.

b Press ▲ or ▼ to `Yes`.

c Press OK to select.

The radio returns to the home screen and the display shows the Emergency icon.

6.11.13.2

Responding to Emergency Alarms

1 Make sure the display shows the Alarm List. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

2 Press the **PTT** button to transmit non-emergency voice to the same group the Emergency Alarm targeted.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond.

NOTICE:
Emergency voice can only be transmitted by the emergency initiating radio. All other radios, including the emergency receiving radio, transmit non-emergency voice.

The green LED lights up. Your radio remains in the Emergency mode.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon and ID, transmitting radio ID, and the Alarm list.

6.11.13.3

Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm

Do one of the following to exit Emergency mode after receiving Emergency alarm:

- Delete the alarm items.
- Power down the radio.

6.11.13.4

Sending Emergency Alarms

This feature allows you to send an Emergency Alarm, a non-voice signal, which triggers an alert indication on a group of radios. Your radio does not display any audio or visual indicators during Emergency mode when it is set to Silent.

Follow the procedure to send Emergency Alarms on your radio.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see one of these results:

- The display shows `Tx Alarms` and the destination alias.
- The display shows `Tx Telegram` and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

NOTICE:
If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed through CPS.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows `Alarm Sent`.

If unsuccessful after all retries have been exhausted:

- A tone sounds.
- The display shows `Alarm Failed`.

The radio exits the Emergency Alarm mode and returns to the Home screen.

6.11.13.5

Sending Emergency Alarms with Call

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Call to a group of radios. Upon acknowledgement by a radio within the group, the group of radios can communicate over a programmed Emergency channel. Follow the procedure to send Emergency Alarms with call on your radio.

1 Press the programmed **Emergency On** button or the **Emergency** footswitch. The display shows Sending Alarm, which alternates with your radio ID.

You see the following:

- The display shows `Tx Telegram` and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

NOTICE:
If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed by your dealer or system administrator.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows `Alarm Sent`.
- Your radio enters the Emergency call mode when the display shows `Emergency` and the destination group alias.

3 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon.

4 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

5 Release the **PTT** button to listen.

The display shows the caller and group aliases.

6 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

7 To exit the Emergency mode once the call ends, press the **Emergency Off** button.

The radio returns to the Home screen.

6.11.13.6

Emergency Alarms with Voice to Follow

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Voice to Follow to a group of radios. Your radio microphone is automatically activated, allowing you to communicate with the group of radios without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as *hot mic*.

NOTICE:
Your radio cannot detect a non-IMPRES microphone that is attached to the rear accessory connector.
When no microphone is detected at the specified programmed connector, your radio checks the alternative connector. Here, your radio gives priority to the detected microphone.

If your radio has Emergency Cycle Mode enabled, repetitions of *hot mic* and receiving period are made for a programmed duration. During Emergency Cycle Mode, received calls sound through the speaker.

If you press the **PTT** button during the programmed receiving period, you hear a prohibit tone, indicating that you should release the **PTT** button. The radio ignores the **PTT** button press and remains in Emergency mode.

If you press the **PTT** button during *hot mic*, and continue to press it after the *hot mic* duration expires, the radio continues to transmit until you release the **PTT** button.

If the Emergency Alarm request fails, the radio does not retry to send the request, and enters the *hot mic* state directly.

NOTICE:
Some accessories may not support *hot mic*. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.13.7

Sending Emergency Alarms with Voice to Follow

1 Press the programmed **Emergency On** button or the **Emergency** footswitch.

You see one of these results:

- The display shows `Tx Alarm` and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

2 Once the display shows `Alarm Sent`, speak clearly into the microphone.

The radio automatically stops transmitting when:

- The cycling duration between *hot mic* and receiving calls expires, if Emergency Cycle Mode is enabled.
- The *hot mic* duration expires, if Emergency Cycle Mode is disabled.

3 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.

6.11.13.8

Reinitiating Emergency Mode

Perform one of the following actions:

- Change the channel while the radio is in Emergency mode.

  NOTICE:
  You can reinitiate emergency mode only if you enable emergency alarm on the new channel.

- Press the programmed **Emergency On** button during an emergency initiation or transmission state.

The radio exits the Emergency mode, and reinitiates Emergency.

6.11.13.9

Exiting Emergency Mode After Sending the Emergency Alarm

This feature is only applicable to the radio sending the Emergency Alarm.

Your radio exits Emergency mode when:

- An acknowledgment is received (for Emergency Alarm only).
- All retries to send the alarm have been exhausted.

NOTICE:
If your radio is powered off, it exits the Emergency mode. The radio does not reinitiate the Emergency mode automatically when it is turned on again.

Follow the procedure to exit Emergency mode on your radio.

Do one of the following:

- Press the programmed **Emergency Off** button.
- Change the channel to a new channel that has no emergency system configured.
  The display shows `No Emergency`.

6.11.13.10

Deleting an Alarm Item from the Alarm List

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Alarm List`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alarm item.
Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select.

6.11.14
Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only appears when you receive messages from e-mail applications.

NOTICE:
The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Contact your dealer for more information.

For the Arabic language, the text entry orientation is from right to left.

6.11.14.1
Text Messages

The text messages are stored in an Inbox, and sorted according to the most recently received.

6.11.14.1.1
Viewing Text Messages

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows List Empty.
- A tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

6.11.14.1.2 Viewing Telemetry Status Text Messages

Follow the procedure to view a telemetry status text message from the inbox.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

You cannot reply to a Telemetry Status text message.

The display shows Telemetry: <Status Text Message>.

5 Long press ↩ to return to the Home screen.

6.11.14.1.3 Responding to Text Messages

Follow the procedure to respond to text messages on your radio.

When you receive a text message:

- The display shows the Notification list with the alias or ID of the sender.

- The display shows the **Message** icon.

NOTICE:
The radio exits the Text Message alert screen and sets up a Private or Group Call to the sender of the message if the **PTT** button is pressed.

1 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Read. Press OK to select.
  The display shows the text message. The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.
- Press ▲ or ▼ to Read Later. Press OK to select.
  The radio returns to the screen you were on prior to receiving the text message.
- Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select.

2 Do one of the following:

- Press OK to return to inbox.
- Press OK a second time to reply, forward, or delete the text message.

6.11.14.1.4

Responding to Text Messages with Quick Text

Follow the procedure to respond to text messages with Quick Text messages on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to Step step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5 Press OK to access the sub-menu.

6 Press ▲ or ▼ to `Reply`. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to `Quick Reply`. Press OK to select.

8 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

9 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the `Resend` option screen.

6.11.14.1.5

Resending Text Messages

When you are at the `Resend` option screen:

Press OK to resend the same message to the same subscriber or group alias or ID.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

- The radio returns to the Resend option screen.

6.11.14.1.6

Forwarding Text Messages

Follow the procedure to forward text messages on your radio.

When you are at the Resend option screen:

1 Press ▲ or ▼ to Forward, and press OK to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

NOTICE:
You can also manually select a target radio address (see Forwarding Text Messages by Using the Manual Dial on page 439).

6.11.14.1.7

Forwarding Text Messages by Using the Manual Dial

Follow the procedure to forward text messages by using the manual dial on your radio.

1 Press ▲ or ▼ to Forward. Press OK to select.

2 Press OK to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

3 Press or to Manual Dial. Press OK to select.

The display shows Radio Number:.

4 Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.14.1.8

Editing Text Messages

Select Edit to edit the message.

NOTICE:
If a subject line is present (for messages received from an e-mail application), you cannot edit it.

1 Press or to Edit. Press OK to select.

The display shows a blinking cursor.

2 Use the keypad to edit your message.

- Press to move one space to the left.
- Press or to move one space to the right.
- Press to delete any unwanted characters.
- Long press to change text entry method.

3 Press OK once message is composed.

4 Do one of the following:

- Press or to Send and press OK to send the message.

- Press or to Save and press OK to save the message to the Drafts folder.
- Press to edit the message.
- Press to choose between deleting the message or saving it to the Drafts folder.

6.11.14.1.9

Writing Text Messages

Follow the procedure to write text message on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press or to Messages. Press OK to select.

3 Press or to Compose. Press OK to select.

A blinking cursor appears.

4 Use the keypad to type your message.

Press to move one space to the left.

Press or to move one space to the right.

Press to delete any unwanted characters.

Long press to change text entry method.

5 Press OK once message is composed.

Do one of the following:

- Press OK to send the message.
- Press . Press or to choose among editing, deleting, or saving the message.

  Press OK to select.

6.11.14.1.10

Sending Text Messages

It is assumed that you have a newly written text message or a saved text message.

Select the message recipient. Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press OK to select.
- Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`. Press OK to select.Key in the subscriber ID. The first line of the display shows `Radio Number:`. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID. Press OK .

The display shows transitional mini notice, confirming your message is being sent.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows positive mini notice.

If unsuccessful:

- A low tone sounds.
- The display shows negative mini notice.
- The message is moved to the Sent Items folder.
- The message is marked with a Send Failed icon.

NOTICE:
For a newly written text message, the radio returns you to the `Resend` option screen.

6.11.14.1.11

Deleting Text Messages from the Inbox

Follow the procedure to delete text messages from the Inbox on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows List Empty.
- A tone sounds.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5 Press OK to access the sub-menu.

6 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to Yes. Press OK to select.

The display shows a positive mini notice. The screen returns to the Inbox.

6.11.14.1.12

Deleting All Text Messages from the Inbox

Follow the procedure to delete all text messages from the Inbox on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press OK to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows `List Empty`.
- A tone sounds.

4 Press ▲ or ▼ to `Delete All`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Yes`. Press OK to select.
The display shows a positive mini notice.

6.11.14.2

Sent Text Messages

Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items folder. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items folder. You can resend, forward, edit, or delete a Sent text message.

The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without providing any indication in the display or via sound.

If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items folder is updated, the radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

If you long press ↩ at any time, the radio returns to the Home screen.

NOTICE:
If the channel type, for example a conventional digital or Capacity Plus channel, is not a match, you can only edit, forward, or delete a Sent message.

6.11.14.2.1

Viewing Sent Text Messages

Follow the procedure to view sent text messages on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Sent Items. Press OK to select.

If the Sent Items folder is empty:

- The display shows List Empty.
- A low tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

The icon at the top right corner of the screen indicates the status of the message. See Sent Item Icons.

6.11.14.2.2

Sending Sent Text Messages

Follow the procedure to send a sent text message on your radio.

When you are viewing a Sent message:

1 Press OK while viewing the message.

2 You can either resend or forward the sent text message. Do one of the following:

- ▼ to Resend. Press OK to select.
- ▼ to Forward. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio proceeds to the `Resend` option screen. See Resending Text Messages on page 156 for more information.

6.11.14.2.3

Deleting Sent Text Messages from the Sent Items Folder

Follow the procedure to delete sent text messages from the Sent Items folder on your radio.

When you are viewing a Sent message:

1 Press OK .

2 Press ▲ or ▼ to `Delete`. Press OK to select.

6.11.14.2.4

Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder

Follow the procedure to delete all sent text messages from the Sent Items folder on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Messages`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Sent Items`. Press OK to select.

If the Sent Items folder is empty:

- The display shows `List Empty`.
- A tone sounds.

4 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Yes. Press OK to select.
  The display shows a positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to No. Press OK to select.
  The radio returns to the previous screen.

6.11.14.3

Saved Text Messages

You can save a text message to send it at a later time.

If a **PTT** button press or a mode change causes the radio to exit the text message writing/editing screen while you are in the process of writing or editing a text message, your current text message is automatically saved to the Drafts folder.

The most recent saved text message is always added to the top of the Drafts list.

The Drafts folder stores a maximum of 10 last saved messages. When the folder is full, the next saved text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

6.11.14.3.1

Viewing Saved Text Messages

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Drafts. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

6.11.14.3.2

Editing Saved Text Messages

1 Press OK while viewing the message.

2 Press ▲ or ▼ to Edit. Press OK to select.
A blinking cursor appears.

3 Use the keypad to type your message.
Press ◀ to move one space to the left.
Press ▶ or #⇧ to move one space to the right.
Press *⌫ to delete any unwanted characters.
Long press #⇧ to change text entry method.

4 Press OK once message is composed.
Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Send. Press OK to send the message.
- Press ↩⌂. Press ▲ or ▼ to choose between saving or deleting the message. Press OK to select.

6.11.14.3.3

Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Drafts. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to delete the text message.

6.11.14.4

Quick Text Messages

Your radio supports a maximum of 50 Quick Text messages as programmed by your dealer.

While Quick Text messages are predefined, you can edit each message before sending it.

6.11.14.4.1

Sending Quick Text Messages

Follow the procedure to send predefined Quick Text messages on your radio to a predefined alias.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to step 6.
- Press the programmed **One Touch Access** button.
  The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

  Proceed to step 6.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Quick Text. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required Quick Text message. Press OK to select.

5 Do the following to select the recipient and send the message.

The display shows a transitional mini notice, confirming that your message is being sent.

6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio proceeds to the `Resend` option screen. See Resending Text Messages on page 156 for more information.

6.11.15

Text Entry Configuration

Your radio allows you to configure different text.

You can configure the following settings for entering text on your radio:

- Word Predict
- Word Correct
- Sentence Cap
- My Words

Your radio supports the following text entry methods:

- Numbers
- Symbols
- Predictive or Multi-Tap
- Language (If programmed)

NOTICE:

Press ↩ at any time to return to the previous screen or long press ↩ to return to the Home Screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

6.11.15.1

Enabling or Disabling Word Correct

Supplies alternative word choices when the word entered into the text editor is not recognized by the in-built dictionary.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities. Press OK to select.

3 Press or to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press or to Text Entry. Press OK to select.

5 Press or to Word Correct. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press or to Word Correct. Press OK to select.
- Press to enable Word Correct. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- Press to disable Word Correct. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.11.15.2

Enabling or Disabling Word Predict

Word Predict: Your radio can learn common word sequences that you often enter. It then predicts the next word you may want to use after you enter the first word of a common word sequence into the text editor.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities. Press OK to select.

3 Press or to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press or to Text Entry. Press OK to select.

5 Press or to Word Predict. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to enable the Word Predict. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- Press OK to disable Microphone Dynamic Distortion Control. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.11.15.3

Sentence Cap

This feature is used to automatically enable capitalization of the first letter in the first word for every new sentence.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Sentence Cap. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press OK to enable Sentence Cap. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- Press OK to disable Sentence Cap. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.11.15.4

Viewing Custom Words

You can add your own custom words into the in-built dictionary of your radio. Your radio maintains a list to contain these words.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press OK to select.

The display shows the list of custom words.

6.11.15.5

Editing Custom Words

You can edit custom words saved in your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to List of Words. Press OK to select.

Display shows the list of custom words.

7 Press ▲ or ▼ to the required word. Press OK to select.

8 Press ▲ or ▼ to Edit. Press OK to select.

9 Use the keypad to edit your custom word.

- Press ◀ to move one space to the left.
- Press ▶ key to move one space to the right.
- Press the * key to delete any unwanted characters.
- Long press #⇧ to change text entry method.

10 Press OK once your custom word is completed.

The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

- If the custom word is saved, a tone sounds and the display shows positive mini notice.
- If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display show negative mini notice.

6.11.15.6

Adding Custom Words

You can add custom words into the in-built radio dictionary.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to My Words. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to Add New Word. Press OK to select.

Display shows the list of custom words.

7 Use the keypad to edit your custom word.

- Press ◀ to move one space to the left.
- Press ▶ key to move one space to the right.
- Press the * key to delete any unwanted characters.
- Long press #⇧ to change text entry method.

8 Press OK once your custom word is completed.

The display shows transitional mini notice, confirming your custom word is being saved.

- If the custom word is saved, a tone sounds and the display show positive mini notice.
- If the custom word is not saved, a low tone sounds and the display show negative mini notice.

6.11.15.7

Deleting a Custom Word

You can delete the custom words saved in your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Text Entry`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `My Words`. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required word. Press OK to select.

7 Press ▲ or ▼ to `Delete`. Press OK to select.

8 Choose one of the following.

- At Delete Entry?, press OK to select Yes. The display shows Entry Deleted.
- Press ▲ or ▼ to No. Press OK to return to the previous screen.

6.11.15.8

Deleting All Custom Words

You can delete all custom words from the in-built dictionary of your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to Text Entry. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to My Words. Press OK to select.
6. Press ▲ or ▼ to Delete All. Press OK to select.
7. Do one of the following:
   - At Delete Entry?, press OK to select Yes. The display shows All Entries Deleted.
   - Press ▲ or ▼ to No to return to the previous screen. Press OK to select.

6.11.16

Job Tickets

This feature allows your radio to receive messages from the dispatcher listing out tasks to perform.

NOTICE:
This feature can be customized through the Customer Programming Software (CPS) according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

There are two folders that contain different Job Tickets:

My Tasks folder
Personalized Job Tickets assigned to your signed in user ID.

Shared Tasks folder
Shared Job Tickets assigned to a group of individuals.

You can respond to Job Tickets in order to sort them into Job Ticket Folders. By default, the folders are **All**, **New**, **Started**, and **Completed**. Check with your dealer or system administrator for an additional 10 folders.

Job Tickets are retained even after the radio is turned off and turned on again.

All Job Tickets are located in the **All** folder. Depending on how your radio is programmed, Job Tickets are sort by their priority level followed by time received. New Job Tickets, Job Tickets with recent changes in state, and Job Tickets with the highest priority are listed first.

Upon reaching the maximum number of Job Tickets, the next Job Ticket automatically replaces the last Job Ticket in your radio. Your radio supports a maximum of 100 or 500 Job Tickets, depending on your radio model. Check with your dealer or system administrator for more information. Your radio automatically detects and discards duplicated Job Tickets with the same Job Ticket ID.

Depending on the importance of the Job Tickets, the dispatcher adds a Priority Level to them. There are three priority levels: Priority 1, Priority 2, and Priority 3. Priority 1 has the highest priority and Priority 3 has the lowest priority. There are also Job Tickets with no priority.

Your radio updates accordingly when dispatcher makes the following changes:

- Modify content of Job Tickets.
- Add or edit Priority Level of Job Tickets.
- Move Job Tickets from folder to folder.
- Canceling of Job Tickets.

6.11.16.1

Accessing the Job Ticket Folder

Follow the procedure to access the Job Ticket folder.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Job Tickets`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required folder. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required Job Ticket. Press OK to select.

6.11.16.2

Logging In or Out of the Remote Server

This feature allows you to log in and log out of the remote server by using your user ID.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Log In`. Press OK to select.

If you are already logged in, menu displays `Log Out`.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.16.3

Creating Job Tickets

Your radio is able to create Job Tickets, which are based on a Job Ticket template and send out tasks that need to be performed.

CPS programming software is required to configure the Job Ticket template.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Job Tickets`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Create Ticket`. Press OK to select.

6.11.16.4

Responding to Job Tickets

Follow the procedure to respond to job tickets on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Job Tickets`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required folder. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to the required job ticket. Press OK to select.
5. Press OK once more to access the sub-menu.

   You can also press the corresponding number key (1–9) to **Quick Reply**.
6. Press ▲ or ▼ to the required job ticket. Press OK to select.

   The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.16.5

Sending Job Tickets Using One Job Ticket Template

If your radio is configured with one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Ticket.

1 Use the keypad to type the required room number.

Press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to Room Status. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required option. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Send. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.16.6

Sending Job Tickets Using More Than One Job Ticket Template

If your radio is configured with more than one Job Ticket template, perform the following actions to send the Job Tickets.

1 Press ▲ or ▼ to the required option. Press OK to select.

2 Press ▲ or ▼ to `Send`. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.16.7

Deleting Job Tickets

Follow the procedure to delete job tickets on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to step 4
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Job Tickets`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required folder. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `All` folder. Press OK to select.

5 Press or to the required Job Ticket.

Press OK to select.

6 Press OK again while viewing the Job Ticket.

7 Press or to Delete. Press OK to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

Deleting All Job Tickets

Follow the procedure to delete all job tickets on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Job Ticket** button. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press or to Job Tickets. Press OK to select.

3 Press or to the required folder. Press OK to select.

4 Press or to All folder. Press OK to select.

5 Press or to Delete All. Press OK to select.

6 Do one of the following:

- Press or to Yes. Press OK to select.
  The display shows a positive mini notice.
- Press or to No. Press OK to select.
  The radio returns to the previous screen.

6.11.17

Privacy

This feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel, the radio is still able to receive clear or unscrambled transmissions.

Some radio models may not offer Privacy feature, or may have a different configuration. Check with your dealer or system administrator for more information.

Your radio supports two types of privacy, but only one can be assigned to your radio. They are:

- Basic Privacy
- Enhanced Privacy

To unscramble a privacy-enabled call or data transmission, your radio must be programmed to have the same Privacy Key for Basic Privacy, or the same Key Value and Key ID for Enhanced Privacy as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Privacy Key, or different Key Value and Key ID, you either hear a garbled transmission for Basic Privacy or nothing at all for Enhanced Privacy.

On a privacy-enabled channel, your radio is able to receive clear or unscrambled calls, depending on how your radio is programmed. In addition, your radio may play a warning tone or not, depending on how it is programmed.

The green LED lights up when the radio is transmitting, and blinks rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.

NOTICE:
This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

6.11.17.1

Turning Privacy On or Off

Follow the procedure to turn privacy on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Privacy** button. Skip the proceeding steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to ***<required privacy>***.

Press OK to select.

- If privacy is on, display shows ✓ beside `Enabled`.
- If privacy is off, display shows empty box beside `Enabled`.

6.11.18

Response Inhibit

This feature helps prevent your radio from responding to any incoming transmissions.

NOTICE:
Contact your dealer to determine how your radio has been programmed.

If enabled, your radio does not generate any outgoing transmissions in respond to incoming transmissions, such as Radio Check, Call Alert, Radio Disable, Remote Monitor, Automatic Registration Service (ARS), Responding to Private Messages, and Sending GNSS location reports.

Your radio cannot receive Confirmed Private Calls when this feature is enabled. However, your radio is able to manually send transmission.

6.11.18.1

Turning Response Inhibit On or Off

Follow the procedure to enable or disable Response Inhibit on your radio.

Press the programmed **Response Inhibit** button.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a momentary positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a momentary negative mini notice.

6.11.19

Multi-Site Control

Your radio is able to search for sites and switch between sites when signal is weak or your radio is unable to detect any signal from the current site.

When the signal is strong, the radio remains on the current site.

This setting is applicable when your current radio channel is part of an IP Site Connect or Capacity Plus–Multi-Site configuration.

Your radio can perform either one of the following site searches:

- Automatic Site Search
- Manual Site Search

If the current channel is a multi-site channel with an attached roam list and is out of range, and the site is unlocked, your radio also performs automatic site search.

6.11.19.1

Enabling Manual Site Search

If the radio finds a new site, your radio shows the following indications:

- A positive tone sounds.

If the radio fails to find a new site, your radio shows the following indications:

- A negative tone sounds.

6.11.19.2

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
- The display shows `Site Unlocked`.

6.11.19.3

Accessing Neighbor Sites List

This feature allows the user to check the adjacent sites list of the current home site. Follow the procedure to access the Neighbor Sites List:

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Neighbor Sites`. Press OK to select.

6.11.20

Security

This feature allows you to enable or disable any radio in the system.

For example, you may want to disable a stolen radio to prevent unauthorized users from using it, and enable the radio when it is recovered.

There are two ways to enable or disable a radio, with authentication and without authentication.

Authenticated Radio Disable is a purchasable feature. In Authenticated Radio Disable, verification is required when you enable or disable a radio. When your radio initiates this feature on a target radio with User Authentication, a passphrase is required. The passphrase is preprogrammed in the target radio through CPS.

You will not receive an acknowledgment if you press during Radio Enable or Radio Disable operation.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.20.1

Disabling Radios

Follow the procedure to disable your radio.

1 Press the programmed **Radio Disable** button.

2 Press or to the required alias or ID.

3 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.
  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

4 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.20.2

Disabling Radios by Using the Contacts List

Follow the procedure to disable your radio by using the Contacts list.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
   Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Radio Disable`.
5. Press OK to select. One of the following scenarios occurs:
   - The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.
   - A passphrase screen appears.

     Enter the passphrase. Press OK to proceed.
     - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
     - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.
6. Wait for acknowledgment.

   If successful:
   - A positive indicator tone sounds.
   - The display shows a positive mini notice.

   If unsuccessful:
   - A negative indicator tone sounds.
   - The display shows a negative mini notice.

6.11.20.3

Disabling Radios by Using the Manual Dial

Follow the procedure to disable your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Manual Dial`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Number`. Press OK to select.

The first text line shows `Radio Number:`.

5 Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to `Radio Disable`.

7 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.

  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.20.4

Enabling Radios

Follow the procedure to enable your radio.

1 Press the programmed **Radio Enable** button.

2 Press ⏶ or ⏷ to the required alias or ID.

3 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows `Radio Enable` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.

  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

4 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.20.5

Enabling Radios by Using the Contacts List

Follow the procedure to enable your radio by using the Contacts list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Radio Enable.

5 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The green LED blinks. The display shows Radio Enable and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.

  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.20.6

Enabling Radios by Using the Manual Dial

Follow the procedure to enable your radio by using the manual dial.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Private Call. Press OK to select.

The first text line shows Radio Number:.

5 Enter the subscriber ID, and press OK to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to Radio Enable.

7 Press OK to select. One of the following scenarios occurs:

- The green LED blinks. The display shows Radio Enable and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

  Enter the passphrase. Press OK to proceed.
  - If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
  - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

6.11.21

Lone Worker

This feature prompts an emergency to be raised if there is no user activity, such as any radio button press or channel selection, for a predefined time.

Following no user activity for a programmed duration, the radio pre-warns you using an audio indicator once the inactivity timer expires.

If there is still no acknowledgment by you before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an Emergency Alarm.

Only one of the following Emergency Alarms is assigned to this feature:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow

The radio remains in the emergency state, allowing voice messages to proceed until action is taken. See Emergency Operation on page 427 for more information on ways to exit Emergency.

NOTICE:
This feature is limited to radios with this function enabled. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.22

Bluetooth®

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) through a Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 m (32ft) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device. For high degree of reliability, Motorola Solutions recommends to not separate the radio and the accessory.

At the fringe areas of reception, both voice and tone quality start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10 m defined range) to re-establish clear audio reception. The Bluetooth function of your radio has maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10 m range.

Your radio can support up to three simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, a scanner, a sensor device, and a PTT-Only Device (POD).

Refer to the user manual of your respective Bluetooth-enabled device for more details on the full capabilities of your Bluetooth-enabled device.

NOTICE:
If disabled through CPS, all Bluetooth-related features are disabled and the Bluetooth device database is erased.

6.11.22.1

Turning Bluetooth On and Off

Follow the procedure to turn Bluetooth on and off.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `My Status`. Press OK to select.

The display shows `On` and `Off`. The current status is indicated by a ✓ .

4 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `On`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `On`.
- Press ▲ or ▼ to `Off`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `Off`.

6.11.22.2

Connecting to Bluetooth Devices

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press OK to select.

4 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.
- Press ▲ or ▼ to Find Devices to locate available devices. Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Connect. Press OK to select.

Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to the user manual of your Bluetooth-enabled device.

The display shows Connecting to <Device>.

Wait for acknowledgment.
If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Connecting Failed.

NOTICE:
If pin code is required, see Accessing the Radio by Using Password on page 188.

6.11.22.3

Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices in discoverable mode.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Find Me`. Press OK to select. The radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

Wait for acknowledgment.
If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `<Device> Connected` and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Connecting Failed`.

6.11.22.4

Disconnecting from Bluetooth Devices

Follow the procedure to disconnect from Bluetooth devices.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Devices`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Disconnect`. Press OK to select.

The display shows `Disconnecting from <Device>`.

NOTICE:
Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to disconnect. Refer to respective user manuals of any Bluetooth-enabled devices.

Wait for acknowledgment.

- A tone sounds.
- The display shows `<Device> Disconnected` and the **Bluetooth Connected** icon disappears.
- The ✓ disappears beside the connected device.

6.11.22.5

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth device.

Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.

The display shows one of the following results:

- A tone sounds. The display shows `Route Audio to Radio`.
- A tone sounds. The display shows `Route Audio to Bluetooth`.

6.11.22.6

Viewing Device Details

Follow the procedure to view device details on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press OK to select.

6.11.22.7

Deleting Device Name

You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Delete. Press OK to select. The display shows Device Deleted.

6.11.22.8

Bluetooth Mic Gain

This feature allows the user to control the microphone gain value of the connected Bluetooth-enabled device.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values. Press OK to select. You can edit the values here.

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values. Press OK to select.

6.11.23

Indoor Location

NOTICE:
Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is use to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.

6.11.23.1

Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.
  a. Press OK to access the menu.
  b. Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press OK to select.
  c. Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press OK to select.
  d. Press OK to turn on Indoor Location.
  The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.
  One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. You hear a negative indicator tone.

e. Press OK to turn off Indoor Location.

The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.

a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

The display shows `Indoor Location On`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning On Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.

The display shows `Indoor Location Off`. You hear a positive indicator tone.
One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

6.11.23.2

Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Bluetooth` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Indoor Location` and press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Beacons` and press OK to select.

The display shows the beacons information.

6.11.24

Notification List

Your radio has a Notification list that collects all your unread events on the channel, such as unread text messages, telemetry messages, missed calls, and call alerts.

The display shows the **Notification** icon when the Notification list has one or more events.

The list supports a maximum of 40 unread events. When the list is full, the next event automatically replaces the oldest event. After the events are read, they are removed from the Notification list.

For text messages, missed calls, and call alert events, the maximum number of notifications are 30 text messages and 10 missed calls or call alerts. This maximum number depends on individual feature (job tickets or text messages or missed calls or call alerts) list capability.

6.11.24.1

Accessing Notification List

Follow the procedure to access the Notification list on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Notification`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required event. Press OK to select.

Long press ⌂ to return to the Home screen.

6.11.25

Auto-Range Transponder System

The Auto-Range Transponder System (ARTS) is an analog-only feature designed to inform you when your radio is out-of-range of other ARTS-equipped radios.

ARTS-equipped radios transmit or receive signals periodically to confirm that they are within range of each other.

Your radio provides indications of states as follows:

First-Time Alert
A tone sounds.

The display shows channel alias and `In Range`.

ARTS-in-Range Alert
A tone sounds, if programmed.

The display shows channel alias and `In Range`.

ARTS-Out-of-Range Alert
A tone sounds. The red LED rapidly blinks.

The display shows `Out of Range` alternating with the Home screen.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.26

Over-the-Air Programming

Your dealer can remotely update your radio through Over-the-Air Programming (OTAP) without any physical connection. Additionally, some settings can also be configured by using OTAP.

When your radio undergoes OTAP, the green LED blinks.

When your radio receives high volume data:

- The display shows the **High Volume Data** icon.
- The channel becomes busy.
- A negative tone sounds if you press the **PTT** button.

When OTAP completes, depending on the configuration:

- A tone sounds. The display shows `Updating Restarting`. Your radio restarts by powering off and on again.
- You can select `Restart Now` or `Postpone`. When you select `Postpone`, your radio returns to the previous screen. The display shows the **OTAP Delay Timer** icon until the automatic restart occurs.

When your radio powers up after automatic restart:

- If successful, the display shows `Sw Update Completed`.
- If the program update is unsuccessful, a tone sounds, the red LED blinks once, and the display shows `Sw Update Failed`.

NOTICE:
If the programming update is unsuccessful, the software update failure indications appear every time you turn on your radio. Contact your dealer to reprogram your radio with the latest software to eliminate the software update failure indications.

See Checking Software Update Information on page 224 for the updated software version.

6.11.27

Transmit Inhibit

Transmit inhibit feature allow users to block all transmission from the radio.

NOTICE:
Bluetooth and Wi-Fi features are available in Transmit Inhibit mode.

6.11.27.1

Enabling Transmit Inhibit

Follow the procedure to enable Transmit Inhibit.

Perform one of the following actions:

- Press ▲ or ▼ to `Tx Inhibit` and press OK to select.
- Press the **Transmit Inhibit** programmable button.

- A positive indicator tone sounds.

- The display shows `Tx Inhibit On`.

NOTICE:
The status of the Transmit Inhibit does not change after the radio powers up.

6.11.27.2

Disabling Transmit Inhibit

Follow the procedure to disable Transmit Inhibit.

Perform one of the following actions:

- Press ▲ or ▼ to `Tx Inhibit` and press OK to select.
- Press the **Transmit Inhibit** programmable button.

- A negative indicator tone sounds. Transmission is back to normal operation.
- The display shows `Tx Inhibit Off`.

6.11.28

Selecting Third-Party Peripherals Connection Modes

Follow the procedure to select one of the following third-party peripherals connection modes:

- Motorola Solutions
- PC and Audio
- Data Accessory
- Telemetry
- Generic

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Cable Type`. Press OK to select.

5 Press or to the required connection mode. Press OK to select.

The display shows the selected connection mode. The screen returns to the previous menu.

6.11.29

Received Signal Strength Indicator

This feature allows you to view the Received Signal Strength Indicator (RSSI) values.

The display shows the **RSSI** icon at the top right corner. See Display Icons for more information on the **RSSI** icon.

6.11.29.1

Viewing RSSI Values

Attach the 4-Way Navigation Keypad Microphone (Motorola Solutions part number RMN5127_) to your radio.

At the home screen, using the 4-Way Navigation Keypad Microphone, press ◀ three times and immediately press ▶ three times.

The display shows the current RSSI values.

To return to the home screen, press and hold .

6.11.30

Password Lock

You can set a password to restrict access to your radio. Each time you turn on your radio, you are asked to enter the password.

Your radio supports a 4-digit password input.

You can also use a keypad microphone to enter the password.

Your radio is unable to receive calls in locked state.

6.11.30.1

Accessing the Radio by Using Password

Turn on your radio.

1 Enter the four-digit password.

a Use a keypad microphone.

b To edit the numeric value of each digit, press ▲ or ▼. To enter and move to the next digit, press OK.

NOTICE:
The use of **Emergency** footswitch cancels password input to access the radio.

2 Press OK to confirm the password.

If you enter the password correctly, the radio powers up.

If you enter the wrong password after the first and second attempt, your radio shows the following indications:

- A continuous tone sounds.
- The display shows `Wrong Password`.

Repeat step 1.

If you enter the wrong password after the third attempt, your radio shows the following indications:

- A tone sounds.
- The yellow LED double blinks.
- The display shows `Wrong Password` and then, `Radio Locked`.
- Your radio enters into locked state for 15 minutes.

NOTICE:
In locked state, your radio responds to inputs from the **On/Off/Volume Control Knob** and programmed **Backlight** button only.

Wait for the 15-minute locked state timer to end and then repeat step 1.

NOTICE:
If you turn off and turn your radio on again, the 15-minute timer restarts.

6.11.30.2

Unlocking Radios in Locked State

Your radio is unable to receive calls in locked state. Follow the procedure to unlock your radio in locked state.

Do one of the following:

- If the radio is powered on, wait for 15 minutes and then repeat the steps in Accessing the Radio by Using Password on page 188 to access the radio.
- If the radio is powered off, power up the radio. Your radio restarts the 15-minute timer for locked state. A tone sounds. The yellow LED double blinks. The display shows `Radio Locked`.

  Wait for 15 minutes and then repeat the steps in Accessing the Radio by Using Password on page 188 to access the radio.

6.11.30.3

Turning Password Lock On or Off

Follow the procedure to turn password lock on or off on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Passwd Lock`. Press OK to select.
5. Enter the current four-digit password.
   - Use a keypad microphone.
   - Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press OK to enter and move to the next digit.
     A positive indicator tone sounds for every digit pressed.
6. Press OK to enter the password.

   If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password` and automatically returns to the previous menu.
7. Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Turn On. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Turn On.
- Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Turn Off.

6.11.30.4

Changing Passwords

Follow the procedure to change passwords on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to Passwd Lock. Press OK to select.
5. Enter the current four-digit password, and press OK to proceed.
   If the password is incorrect, the display shows Wrong Password and automatically returns to the previous menu.
6. Press ▲ or ▼ to Change PWD. Press OK to select.
7. Enter a new four-digit password, and press OK to proceed.
8. Re-enter the new four-digit password, and press OK to proceed.
   If successful, the display shows Password Changed.
   If unsuccessful, the display shows Passwords Do Not Match.

The screen automatically returns to the previous menu.

6.11.31
Front Panel Configuration

You are able to customize certain feature parameters in Front Panel Configuration (FPC) to enhance the use of your radio.

6.11.31.1
Entering Front Panel Configuration Mode

Long press ⏎ at any time to return to the Home screen.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Program Radio`. Press OK to select.

6.11.31.2
Editing FPP Mode Parameters

Use the following buttons as required while navigating through the feature parameters.

- ▲ , ▼ – Scroll through options, increase/decrease values, or navigate vertically.
- OK – Select the option or enter a sub-menu.
- ⏎ – Short-press to return to previous menu or to exit the selection screen. Long-press to return to Home screen.

6.11.32
Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware,

codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.

NOTICE:
This feature is applicable to DM4601e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2-Personal and WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi networks.

WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi network
Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network
Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.

NOTICE:
Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi network.

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

NOTICE:
You can turn on or turn off Wi-Fi remotely by using a designated radio (see Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control) on page 196 and Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control) on page 197). Check with your dealer or system administrator for more information.

6.11.32.1

Turning Wi-Fi On or Off

1 Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button.
Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.

2 Access this feature using the menu.

a Press OK to access the menu.

b Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press OK to select.

c Press ▲ or ▼ to `WiFi On` and press OK to select.

d Press OK to turn on/off Wi-Fi.

If Wi-Fi is on, the display shows ✓ beside `Enabled`.

If Wi-Fi is off, the ✓ disappears from beside `Enabled`.

6.11.32.2

Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Individual Control)

You can turn Wi-Fi on or off remotely in Individual Control (One to One).

NOTICE:
Only radio with specific CPS setting supports this function, check with your dealer or system administrator for more information.

1 Do one of the following:

- Long press the programmable button. Use the keypad to enter the ID and press OK to select. Proceed to step 3.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `WiFi Control` and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to select `On` or `Off`.

5 Press OK to select.

If successful, the display shows a positive mini notice.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice.

6.11.32.3

Turning Wi-Fi On or Off Remotely by Using a Designated Radio (Group Control)

You can turn Wi-Fi on or off remotely in Group Control (One to Many).

NOTICE:
Only radio with specific CPS setting supports this function, check with your dealer or system administrator for more information.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Contacts` and press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to select the required subscriber alias or ID.
4. Press ▲ or ▼ to `WiFi Control` and press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to select `On` or `Off`.
6. Press OK to select.

If successful, the display shows `Sent Successfully`.

If unsuccessful, the display shows a negative mini notice.

6.11.32.4

Connecting to a Network Access Point

When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.

NOTICE:
You can also connect to a network access point using the menu.

The WPA-Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press OK to select.

NOTICE:
For WPA-Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the Connect option is not available.

5 Press ▲ or ▼ to Connect and press OK to select.

6 For WPA-Personal Wi-Fi, enter the password and press OK .

7 For WPA-Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows Authentication Failure, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

6.11.32.5

Checking Wi-Fi Connection Status

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice

Announcement sounds Wi-Fi is Off, Wi-Fi is On but No Connection, or Wi-Fi is On with Connection.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.
- The display shows `WiFi On, Disconnected` when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

  Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

  NOTICE:
  The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

6.11.32.6

Refreshing the Network List

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.

  a. Press OK to access the menu.

  b. Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press OK to select.

  c. Press ▲ or ▼ to `Networks` and press OK to select.

  When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

  Press ▲ or ▼ to `Refresh` and press OK to select.

  The radio refreshes and displays the latest network list.

6.11.32.7

Adding a Network

NOTICE:
This task is not applicable to WPA-Enterprise Wi-Fi networks.

If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Add Network and press OK to select.

5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press OK .

6 Press ▲ or ▼ to Open and press OK to select.

7 Enter the password and press OK .

The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.

6.11.32.8

Viewing Details of Network Access Points

You can view details of network access points.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details and press OK to select.

NOTICE:
WPA-Personal Wi-Fi and WPA-Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

WPA-Personal Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

WPA-Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.

6.11.32.9

Removing Network Access Points

NOTICE:
This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.

Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Networks and press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to the selected network access point and press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Remove` and press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to `Yes` and press OK to select.

The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.

6.12

Utilities

This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.

6.12.1

Squelch Levels

You can adjust the squelch level to filter out unwanted calls with low signal strength or channels with noise higher than normal background.

Normal
This is the default setting.

Tight
This setting filters out unwanted calls and/or background noise. Calls from remote locations may also be filtered out.

NOTICE:
This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

6.12.1.1

Setting Squelch Levels

Follow the procedure to set the squelch levels on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Squelch** button. Skip the following steps.

- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Squelch. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Normal. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Normal.
- Press ▲ or ▼ to Tight. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Tight.

The screen automatically returns to the previous menu.

6.12.2

Power Levels

You can customize the power setting to high or low for each channel.

High
This enables communication with radios located at a considerable distance from you.

Low
This enables communication with radios in closer proximity.

NOTICE:
This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

6.12.2.1

Setting Power Levels

Follow the procedure to set the power levels on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Power Level** button. Skip the steps below.

- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Power. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to High. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside High.
- Press ▲ or ▼ to Low. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Low.

6 Long press ↩ to return to the Home screen.

6.12.3

Turning Radio Tones/Alerts On or Off

You can enable and disable all radio tones and alerts, if needed, except for incoming Emergency alert tone . Follow the procedure to turn tones and alerts on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Tones/Alerts** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to All Tones. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable all tones and alerts. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.12.4
Turning Keypad Tones On or Off

Follow the procedure to turn keypad tones on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Keypad Tones. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable keypad tones. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.12.5
Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels

This feature adjusts the volume of the tones or alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume. Follow the procedure to set the tones and alerts volume offset levels on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Vol. Offset. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required volume offset level.

A feedback tone sounds with each corresponding volume offset level.

7 Do one of the following:

- Press OK to select. The required volume offset level is saved.
- Press ↩ to exit. The changes are discarded.

6.12.6

Turning Talk Permit Tone On or Off

Follow the procedure to turn Talk Permit Tone on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Talk Permit. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable the Talk Permit Tone.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.7
Turning Power Up Tone On or Off

Follow the procedure to turn Power Up Tone on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Tones/Alerts`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Power Up`. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable the Power Up Tone. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.8
Setting Text Message Alert Tones

You can customize the text message alert tone to Momentary or Repetitive for each entry in the Contacts list. Follow the procedure to set the text message alert tones on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.
Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Message Alert. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Momentary. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Momentary.
- Press ▲ or ▼ to Repetitive. Press OK to select.
  The display shows ✓ beside Repetitive.

6.12.9

Changing Display Modes

You can change the display mode of the radio between Day or Night, as needed. This feature affects the color palette of the display. Follow the procedure to change the display mode of your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Display Mode** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display. Press OK to select.
The display shows Day Mode and Night Mode.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

The display shows ✓ beside the selected setting.

6.12.10
Adjusting Display Brightness

Follow the procedure to adjust the display brightness on your radio. Display brightness cannot be adjusted when Auto Brightness is enabled.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Brightness** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Brightness`. Press OK to select.

The display shows the progress bar.

5 Press ▲ or ▼ to decrease or increase the display brightness. Press OK to select.

The setting value is varied from 1 to 8.

6.12.11
Turning Horns/Lights On or Off

Your radio is able to notify you of an incoming call through the horns and lights feature. When activated, an incoming call sounds the horn and turns on the lights of your vehicle. This feature needs to be installed through your radio rear accessory connector by your dealer. Follow the procedure to turn all horns and lights on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Horns/Lights** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Horns/Lights`. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Horns/Lights. The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.12

Turning LED Indicators On or Off

Follow the procedure to turn the LED indicators on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `LED Indicator`. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable the LED indicator.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.13

Turning Public Address System On or Off

Follow the procedure to enable or disable the internal public address (PA) system of your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Public Address** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Public Address`. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Public Address.

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.14

Turning External Public Address System On or Off

Follow the procedure to enable or disable the external public address (PA) system of your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Ext Public Address** button. Skip the following steps.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to External Public Address. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable external public address.

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.12.15

Turning Introduction Screen On or Off

You can enable and disable the Introduction Screen by following the procedure.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Intro Screen. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable the Introduction Screen.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.12.16

Setting Languages

Follow the procedure to set the languages on your radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Languages`. Press OK to select.
5. Press ▲ or ▼ to the required language. Press OK to select.

   The display shows ✓ beside the selected language.

6.12.17

Identifying Cable Type

Do the following steps to select the type of cable your radio uses.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Cable Type`. Press OK to select.
5. The current cable type is indicated by a ✓.

6.12.18

Voice Operating Transmission

The Voice Operating Transmission (VOX) allows you to initiate a hands-free voice-activated call on a programmed channel. The radio automatically transmits, for a programmed period, whenever the microphone on the VOX-capable accessory detects voice.

NOTICE:
This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

You can enable or disable VOX by doing one of the following:

- Turn the radio off and then power it on again to enable VOX.
- Change the channel by using the **Scroll Up/Down** buttons to enable VOX.
- Change the channel by using the **Volume/Channel Knob**to enable VOX.
- Turn VOX on or off by using the programmed **VOX** button or menu to enable or disable VOX.
- Press the **PTT** button during radio operation to disable VOX.

NOTICE:
Turning this feature on or off is limited to radios with this function enabled. Check with your dealer or system administrator for more information.

6.12.18.1

Turning Voice Operating Transmission On or Off

Follow the procedure to turn VOX on or off on your radio.

1 Do one of the following:
   - Press the programmed **VOX** button. Skip the steps below.
   - Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to VOX. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable **VOX**.

NOTICE:
If the Talk Permit Tone is enabled, use a trigger word to initiate the call. Wait for the Talk Permit Tone to finish before speaking clearly into the microphone. See Turning Talk Permit Tone On or Off on page 207 for more information.

6.12.19

Turning Voice Announcement On or Off

This feature enables the radio to audibly indicates the current zone or channel the user has just assigned, or the programmable button the user has just pressed.

This is typically useful when the user has difficulty reading the content shown on the display.

This audio indicator can be customized according to customer requirements. Follow the procedure to turn Voice Announcement on or off on your radio.

6.12.20

Turning Option Board On or Off

Option board capabilities within each channel can be assigned to programmable buttons. A channel can support up to 6 option board features. Follow the procedure to turn option board on or off on your radio.

Press the programmed **Option Board** button.

6.12.21

Text-to-Speech

The Text-to-Speech feature can only be enabled by your dealer. If Text-to-Speech is enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled. If Voice Announcement is enabled, then the Text-to-Speech feature is automatically disabled.

This feature enables the radio to audibly indicate the following features:

- Current Channel
- Current Zone
- Programmed button feature on or off
- Content of received text messages
- Content of received Job Tickets

This audio indicator can be customized per customer requirements. This feature is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.

6.12.21.1

Setting Text-to-Speech

Follow the procedure to set the Text-to-Speech feature.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Voice Announcement`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to any of the following features. Press OK to select.

The available features are as follows:

- `All`
- `Messages`
- `Job Tickets`
- `Channel`
- `Zone`
- `Program Button`

✓ appears beside the selected setting.

6.12.22

Turning Automatic Call Forwarding On or Off

You can enable your radio to automatically forward voice calls to another radio.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Call Forward`. Press OK to select.
5. Do one of the following:
   - Press ▲ or ▼ to enable Call Forwarding. If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
   - Press ▲ or ▼ to disable Call Forwarding. If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.23

Setting Menu Timer

You can set the time your radio stays in the menu before it automatically switches to the Home screen. Follow the procedure to set the menu timer.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Display`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to Menu Timer. Press OK to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

6.12.24

Turning Analog Microphone AGC On or Off

The Analog Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on an analog system.
This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Analog Microphone AGC on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-A. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Analog Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.12.25

Turning Digital Microphone AGC On or Off

The Digital Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on a digital system.
This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of

audio. Follow the procedure to turn Digital Microphone AGC on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Mic AGC-D`. Press OK to select.

5 Press OK to enable or disable Digital Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
- If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.26

Turning Intelligent Audio On or Off

Your radio automatically adjusts the audio volume to overcome current background noise in the environment, inclusive of both stationary and non-stationary noise sources. This is a receive-only feature and does not affect transmission audio. Follow the procedure to turn Intelligent Audio on or off on your radio.

NOTICE:
This feature is not applicable during a Bluetooth session.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Intelligent Audio** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press or to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press or to Intelligent Audio. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press or to On. Press OK to select. The display shows ✓ beside On.
- Press or to Off. Press OK to select. The display shows ✓ beside Off.

6.12.27

Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off

This feature allows you to minimize Acoustic Feedback Suppressor in received calls. Follow the procedure to turn the Acoustic Feedback Suppressor on or off on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities. Press OK to select..

3 Press or to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press or to AF Suppressor. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press to enable Acoustic Feedback Suppressor. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- Press to disable Acoustic Feedback Suppressor. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

6.12.28

Turning Trill Enhancement On or Off

You can enable this feature when you are speaking in a language that contains many words with alveolar trill

(rolling "R") pronunciations. Follow the procedure to turn Trill Enhancement on or off on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Trill Enhancement** button. Skip the steps below.
- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Trill Enhance`. Press OK to select.

5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `On`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `On`.
- Press ▲ or ▼ to `Off`. Press OK to select. The display shows ✓ beside `Off`.

6.12.29

Audio Ambience

You can customize the audio ambience for your radio according to your environment.

Default
This is the default setting.

Loud
This setting enables Noise Suppressor and increases speaker loudness for use in noisy surroundings.

Work Group
This setting enables AF Suppressor and disables AGC for use when a group of radios are near to each other.

6.12.29.1

Setting Audio Ambience

Follow the procedure to set the audio ambience on your radio according to your environment.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Audio Ambience. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

The settings are as follows.

- Choose Default for the default factory settings.
- Choose Loud to increase speaker loudness when using in noisy surroundings.
- Choose Work Group to reduce acoustic feedback when using with a group of radios that are near to each other.

The display shows ✓ beside the selected setting.

6.12.30

Audio Profiles

You can customize the audio profiles for your radio according to your preference.

Default
This is the default setting.

Level 1, Level 2, and Level 3
These settings are intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults in their 40's, 50's, and 60's or over.

Treble Boost, Mid Boost, and Bass Boost
These settings are intended for a tinnier sound, a more nasal sound, and a deeper sound.

6.12.30.1

Setting Audio Profiles

Follow the procedure to set audio profiles on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Audio Profiles. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press OK to select.

The settings are as follows.

- Choose Default to disable the previously selected audio profile and return to the default factory settings.
- Choose Level 1, Level 2, or Level 3 for audio profiles intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults over 40 years of age.
- Choose Treble Boost, Mid Boost, or Bass Boost for audio profiles that align with your preference for tinnier, more nasal, or deeper sounds.

The display shows ✓ beside the selected setting.

6.12.31

Turning Global Navigation Satellite System On or Off

Global Navigation Satellite System (GNSS) is a satellite navigation system that determines the radio precise

location. GNSS includes Global Positioning System (GPS) and Global Navigation Satellite System (GLONASS).

NOTICE:
Selected radio models may offer GPS and GLONASS. GNSS constellation is configured by using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1

2 Do one of the following steps to toggle GNSS on or off on your radio.

- Press the programmed **GNSS** button.
- Press OK to access the menu. Proceed to the next step.

3 Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Radio Settings`. Press OK to select.

5 Press ▲ or ▼ to `GNSS`. Press OK to select.

6 Press OK to enable or disable GNSS.

If enabled, ✓ appears beside `Enabled`.
If disabled, ✓ disappears beside `Enabled`.

6.12.32

Flexible Receive List

Flexible Receive List is a feature that allows you to create and assign members on the receive talkgroup list. Your radio can support a maximum of 16 members in the list. This feature is supported in Capacity Plus.

6.12.32.1

Turning Flexible Receive List On or Off

Follow the procedure to turn Flexible Receive List on or off.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Flexible Receive List** button. Skip the following steps.

- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Flexible Rx List`. Press OK to select.

3 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to `Turn On`. Press OK to select.
  A positive indicator tone sounds.
  The display shows a positive mini notice.
- Press ▲ or ▼ to `Turn Off`. Press OK to select.
  A negative indicator tone sounds.
  The display shows a negative mini notice.

6.12.33

General Radio Information

Your radio contains information on various general parameters.

The general information of your radio is as follows:

- Radio alias and ID.
- Firmware and Codeplug versions.
- Software update.
- GNSS information.
- Site information.

NOTICE:

Press ↩ to return to the previous screen. Long press ↩ to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.

6.12.33.1

Checking Radio Alias and ID

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Radio Alias and ID** button. Skip the following steps.
  A positive indicator tone sounds.
  You can press the programmed **Radio Alias and ID** button to return to the previous screen.

- Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to My ID. Press OK to select.

The first text line shows the radio alias. The second text line shows the radio ID.

6.12.33.2

Checking Firmware and Codeplug Versions

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press OK to select.

4 Press ▲ or ▼ to Versions. Press OK to select.

The display shows the current firmware and codeplug versions.

6.12.33.3

Checking Software Update Information

This feature shows the date and time of the latest software update carried out through OTAP or Wi-Fi. Follow the procedure to check the software update information on your radio.

1 Press OK to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press OK to select.

3 Press or to Radio Info. Press OK to select.

4 Press or to SW Update. Press OK to select.

The display shows the date and time of the latest software update.

Software Update menu is only available after at least one successful OTAP or Wi-Fi session. See Over-the-Air Programming on page 482 for more information.

6.12.33.4

Checking GNSS Information

Displays the GNSS information on your radio, such as values of:

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Velocity
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Press OK to access the menu.

2 Press or to Utilities. Press OK to select.

3 Press or to Radio Info. Press OK to select.

4 Press or to GNSS Info. Press OK to select.

5 Press or to the required item. Press OK to select. The display shows the requested GNSS information.

6.12.33.5

Displaying Site Information

Follow the procedure to display the current site name your radio is on.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Radio Info`. Press OK to select.
4. Press ▲ or ▼ to `Site Info`. Press OK to select.

The display shows the current site name.

6.12.34

Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details

You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

1. Press OK to access the menu.
2. Press ▲ or ▼ to `Utilities`. Press OK to select.
3. Press ▲ or ▼ to `Certificate Menu`. Press OK to select.

   ✓ appears beside ready certificates.
4. Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press OK to select.

Your radio displays the full details of the certificate.

NOTICE:
For unready certificates, the display shows only Status.

Limited Warranty

MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS

I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND FOR HOW LONG:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions") warrants the Motorola Solutions manufactured Communication Products listed below ("Product") against defects in material and workmanship under normal use and service for a period of time from the date of purchase as scheduled below:

Mobile Radios	Two (2) Years
Product Accessories	One (1) Year

Motorola Solutions, at its option, will at no charge either repair the Product (with new or reconditioned parts), replace it (with a new or reconditioned Product), or refund the purchase price of the Product during the warranty period provided it is returned in accordance with the terms of this warranty. Replaced parts or boards are warranted for the balance of the original applicable warranty period. All replaced parts of Product shall become the property of Motorola Solutions.

This express limited warranty is extended by Motorola Solutions to the original end user purchaser only and is not assignable or transferable to any other party. This is the complete warranty for the Product manufactured by Motorola Solutions. Motorola Solutions assumes no obligations or liability for additions or modifications to this warranty unless made in writing and signed by an officer of Motorola Solutions.

Unless made in a separate agreement between Motorola Solutions and the original end user purchaser, Motorola Solutions does not warrant the installation, maintenance or service of the Product.

Motorola Solutions cannot be responsible in any way for any ancillary equipment not furnished by Motorola Solutions which is attached to or used in connection with the Product, or for operation of the Product with any ancillary equipment, and all such equipment is expressly excluded from this warranty. Because each system which may use the Product is unique, Motorola Solutions disclaims liability for range, coverage, or operation of the system as a whole under this warranty.

II. GENERAL PROVISIONS

This warranty sets forth the full extent of Motorola Solutions responsibilities regarding the Product. Repair, replacement or refund of the purchase price, at Motorola Solutions option, is the exclusive remedy. THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA SOLUTIONS BE LIABLE FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, FOR ANY LOSS OF USE, LOSS OF TIME, INCONVENIENCE, COMMERCIAL LOSS, LOST PROFITS OR SAVINGS OR OTHER INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE SUCH PRODUCT, TO THE FULL EXTENT SUCH MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

III. STATE LAW RIGHTS:

SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LIMITATION ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY.

This warranty gives specific legal rights, and there may be other rights which may vary from state to state.

IV. HOW TO GET WARRANTY SERVICE

You must provide proof of purchase (bearing the date of purchase and Product item serial number) in order to receive warranty service and, also, deliver or send the Product item, transportation and insurance prepaid, to an authorized warranty service location. Warranty service will be provided by Motorola Solutions through one of its authorized warranty service locations. If you first contact the company which sold you the Product (for example, dealer or communication service provider), it can facilitate your obtaining warranty service. You can also call Motorola Solutions at 1-800-927-2744.

V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER

1 Defects or damage resulting from use of the Product in other than its normal and customary manner.

2 Defects or damage from misuse, accident, water, or neglect.

3 Defects or damage from improper testing, operation, maintenance, installation, alteration, modification, or adjustment.

4 Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material workmanship.

5 A Product subjected to unauthorized Product modifications, disassembles or repairs (including, without limitation, the addition to the Product of non-Motorola Solutions supplied equipment) which adversely affect performance of the Product or interfere with Motorola Solutions normal warranty inspection and testing of the Product to verify any warranty claim.

6 Product which has had the serial number removed or made illegible.

7 Rechargeable batteries if:

- any of the seals on the battery enclosure of cells are broken or show evidence of tampering.
- the damage or defect is caused by charging or using the battery in equipment or service other than the Product for which it is specified.

8 Freight costs to the repair depot.

9 A Product which, due to illegal or unauthorized alteration of the software/firmware in the Product, does not function in accordance with Motorola Solutions published specifications or the FCC certification labeling in effect for the Product at the time the Product was initially distributed from Motorola Solutions.

10 Scratches or other cosmetic damage to Product surfaces that does not affect the operation of the Product.

11 Normal and customary wear and tear.

VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS

Motorola Solutions will defend, at its own expense, any suit brought against the end user purchaser to the extent that it is based on a claim that the Product or parts infringe a United States patent, and Motorola Solutions will pay those costs and damages finally awarded against the end user purchaser in any such suit which are attributable to any such claim, but such defense and payments are conditioned on the following:

1 Motorola Solutions will be notified promptly in writing by such purchaser of any notice of such claim,

2 Motorola Solutions will have sole control of the defense of such suit and all negotiations for its settlement or compromise, and

3 Should the Product or parts become, or in Motorola Solutions opinion be likely to become, the subject of a claim of infringement of a United States patent, that such purchaser will permit Motorola Solutions, at its option and expense, either to procure for such purchaser the right to continue using the Product or parts or to replace or modify the same so that it becomes non-infringing or to grant such purchaser a credit for the Product or parts as depreciated and accept its return. The depreciation will be an equal amount per year over the lifetime of the Product or parts as established by Motorola Solutions.

Motorola Solutions will have no liability with respect to any claim of patent infringement which is based upon the combination of the Product or parts furnished hereunder with software, apparatus or devices not furnished by Motorola Solutions, nor will Motorola Solutions have any liability for the use of ancillary equipment or software not furnished by Motorola Solutions which is attached to or used in connection with the Product. The foregoing states the entire liability of Motorola Solutions with respect to infringement of patents by the Product or any parts thereof.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted Motorola Solutions software such as the exclusive rights to reproduce in copies and distribute copies of such Motorola Solutions software. Motorola Solutions software may be used in only the Product in which the software was originally embodied and such software in such Product may not be replaced, copied, distributed, modified in any way, or used to produce any derivative thereof. No other use including, without limitation, alteration, modification, reproduction, distribution, or reverse engineering of such Motorola Solutions software or exercise of rights in such Motorola Solutions software is permitted. No license is granted by implication, estoppel or otherwise under Motorola Solutions patent rights or copyrights.

VII. GOVERNING LAW

This Warranty is governed by the laws of the State of Illinois, U.S.A.

Inhalt

Wichtige Sicherheitshinweise....36
Softwareversion....37
Copyright....38
Copyright-Hinweis zur Computersoftware....40
Pflege des Funkgeräts....41
Kapitel 1 : Erste Schritte....43
1.1 Einschalten des Funkgeräts....43
1.2 Ausschalten des Funkgeräts....43
1.3 Anpassen der Lautstärke....43
Kapitel 2 : Bedienelemente....45
2.1 Lautstärke-/Kanalregler....45
2.1.1 Einstellen des Zweifunktionsschalters auf die bevorzugte Funktion....46
2.2 Tasten des Tastenfeldmikrofons....47
Kapitel 3 : WAVE....50
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise....50
3.1.1 Vom Funkgerätmodus in den WAVE-Modus umschalten....50
3.1.2 Tätigen von WAVE-Gruppenrufen....51
3.1.3 Empfangen und Beantworten eines WAVE-Gruppenrufs....52
3.1.4 Empfangen und Beantworten eines WAVE-Einzelrufs....52
3.1.5 Umschalten von WAVE-Modus auf Funkgerätmodus....52
3.2 WAVE Tactical/5000....53
3.2.1 Einrichten der aktiven WAVE-Kanäle....53
3.2.2 Anzeigen von WAVE-Kanalinformationen....54
3.2.3 Anzeigen von WAVE-Endpunktinformationen....54
3.2.4 Ändern der WAVE-Konfiguration....55
3.2.5 Tätigen von WAVE-Gruppenrufen....56
Teil I : Capacity Max....57
4.1 Sendetaste (PTT)....57
4.2 Programmierbare Tasten....57
4.3 Zuweisbare Funkgerätfunktionen....58

4.4 Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen....60
4.5 Aufrufen von programmierten Funktionen... 61
4.6 Statusanzeigen....61
4.6.1 Symbole....62
4.6.2 LED-Anzeige....69
4.6.3 Töne....70
4.6.3.1 Töne....70
4.6.3.2 Hinweistöne.... 70
4.7 Registration.... 71
4.8 Zonen- und Kanalwahl....72
4.8.1 Auswählen von Zonen.... 72
4.8.2 Auswählen von Zonen mithilfe der Aliassuche.... 73
4.8.3 Auswählen eines Ruftyps.... 74
4.8.4 Auswahl eines Standorts.... 74
4.8.5 Roaming-Anforderung.... 75
4.8.6 Funkstation sperren/entsperren.....75
4.8.7 Standorteinschränkung....76
4.8.8 Lokaler Bündelfunk.... 76
4.9 Rufe.... 77
4.9.1 Gruppenrufe....78
4.9.1.1 Tätigen von Gruppenrufen....78
4.9.1.2 Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste.... 79
4.9.1.3 Tätigen von Gruppenrufen über die programmierbare Zifferntaste 80
4.9.1.4 Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Aliassuche 81
4.9.1.5 Antworten auf Gruppenrufe....84
4.9.2 Ansageanruf 85
4.9.2.1 Tätigen von Ansageanrufen 85
4.9.2.2 Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Kontaktliste 86
4.9.2.3 Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der programmierbaren Zifferntaste.... 87
4.9.2.4 Empfangen von Ansageanrufen 87

4.9.3 Einzelruf.....88
4.9.3.1 Tätigen von Einzelrufen... 88
4.9.3.2 Tätigen von Einzelrufen über die programmierbare Zifferntaste 89
4.9.3.3 Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Aliassuche..... 90
4.9.3.4 Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste..... 93
4.9.3.5 Tätigen von Einzelrufen durch manuelles Wählen..... 93
4.9.3.6 Einzelrufe empfangen..... 95
4.9.3.7 Einzelrufe annehmen..... 95
4.9.3.8 Einzelrufe ablehnen..... 96
4.9.4 Rundumrufe 96
4.9.4.1 Tätigen von Rundumrufen 96
4.9.4.2 Tätigen von Rundumrufen über die programmierbare Zifferntaste 97
4.9.4.3 Tätigen von Sammelrufen mithilfe der Aliassuche.....98
4.9.4.4 Empfangen von Rundumrufen 100
4.9.5 Telefonrufe.....101
4.9.5.1 Tätigen von Telefonrufen 101
4.9.5.2 Tätigen von Telefonanrufen mit der programmierbaren Taste 103
4.9.5.3 Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Kontaktliste 105
4.9.5.4 Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Aliassuche..... 108
4.9.5.5 Tätigen von Telefonrufen durch manuelles Wählen..... 111
4.9.5.6 Dualton-Multifrequenz.... 114
4.9.5.6.1 Einleiten eines DTMF-Tons..... 114
4.9.5.7 Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe..... 114
4.9.5.8 Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe..... 115
4.9.5.9 Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe..... 116

4.9.6 Initiieren der Sendeunterdrückung..... 116
4.9.7 Gesprächsbevorrechtigung.....117
4.9.8 Stimmunterbrechung..... 117
4.9.8.1 Aktivieren der Sprachunterbrechung..... 117
4.10 Erweiterte Funktionen.....118
4.10.1 Anrufwarteschlange..... 118
4.10.2 Rufpriorität..... 119
4.10.3 Gesprächsgruppenscan 120
4.10.3.1 Ein-/Ausschalten der Gesprächsgruppen-Scan-Funktion..... 120
4.10.4 Empfängergruppenliste.....121
4.10.5 Prioritätsmonitor.....122
4.10.5.1 Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe..... 123
4.10.6 Gesprächsgruppenzugehörigkeit für mehrere Gesprächsgruppen.....124
4.10.6.1 Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit 124
4.10.6.2 Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit 125
4.10.7 Rückruf 126
4.10.8 Bluetooth®..... 127
4.10.8.1 Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth..... 128
4.10.8.2 Verbinden mit Bluetooth-Geräten.....128
4.10.8.3 Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus...129
4.10.8.4 Trennen von Bluetooth-Geräten..... 130
4.10.8.5 Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät..... 131
4.10.8.6 Anzeigen von Gerätedetails.....131

4.10.8.7 Löschen eines Gerätenamens..... 132
4.10.8.8 Bluetooth-Mikrofonverstärker..... 133
4.10.9 Innenbereich..... 133
4.10.9.1 Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich..... 134
4.10.9.2 Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen 135
4.10.10 Multi-Site-Bedienelemente.....136
4.10.10.1 Aktivieren der manuellen Funkstationssuche... 136
4.10.10.2 Funkstation sperren/ entsperren.....136
4.10.10.3 Zugriff auf Nachbarstandortliste..... 137
4.10.11 Home-Kanalerinnerung.....137
4.10.11.1 Stummschalten der Home-Kanalerinnerung.....137
4.10.11.2 Einrichten eines neuen Home-Kanals..... 138
4.10.12 Fernüberwachung.....138
4.10.12.1 Einleiten des Fernmonitors.....139
4.10.12.2 Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste 139
4.10.12.3 Einleiten der Fernüberwachung durch manuelles Wählen..... 140
4.10.13 Kontakteinstellungen..... 142
4.10.13.1 Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten 143
4.10.13.2 Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten 144
4.10.13.3 Hinzufügen neuer Kontakte.....145
4.10.14 Rufanzeigeeinstellungen..... 146
4.10.14.1 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe..... 146

4.10.14.2 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten..... 147
4.10.14.3 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise..... 148
4.10.14.4 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe..... 148
4.10.14.5 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text.....149
4.10.14.6 Zuweisen von Ruftontypen.....150
4.10.14.7 Zunehmende Alarmtonlautstärke..... 151
4.10.15 Funktionen des Rufprotokolls . 151
4.10.15.1 Anzeigen der letzten Anrufe..... 151
4.10.15.2 Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste..... 152
4.10.15.3 Löschen von Rufen aus der Rufliste..... 153
4.10.15.4 Löschen von Sammelrufen aus der Rufliste....154
4.10.15.5 Anzeigen von Details aus der Rufliste..... 155
4.10.16 Rufhinweis..... 155
4.10.16.1 Tätigen von Rufhinweisen..... 156
4.10.16.2 Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste..... 156
4.10.16.3 Antworten auf Rufhinweise..... 157
4.10.17 Dynamischer Ruferalias.....158
4.10.17.1 Anzeigen der Liste „Ruferaliasse“.....158
4.10.17.2 Initiieren eines Einzelrufs über die Liste der Ruferaliasse..... 159
4.10.18 Stummschalt-Modus..... 159
4.10.18.1 Einschalten des Stummschalt-Modus..... 159
4.10.18.2 Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers..... 160

4.10.18.3 Beenden des Stummschalt-Modus..... 161
4.10.19 Notruf..... 161
4.10.19.1 Senden von Notrufsignalen..... 163
4.10.19.2 Senden von Notrufsignalen mit Ruf..... 164
4.10.19.3 Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf..... 166
4.10.19.4 Empfangen von Notrufsignalen..... 168
4.10.19.5 Antworten auf Notrufsignale 169
4.10.19.6 Antworten auf Notsignale mit Ruf..... 170
4.10.19.7 Verlassen des Notruf-Modus..... 171
4.10.20 Status Message..... 171
4.10.20.1 Senden von Statusnachrichten..... 171
4.10.20.2 Senden von Statusmeldungen über die programmierbare Taste..... 172
4.10.20.3 Senden einer Statusmeldung mithilfe der Kontaktliste..... 173
4.10.20.4 Senden von Statusmeldungen über manuelles Wählen..... 174
4.10.20.5 Statusmeldungen anzeigen..... 175
4.10.20.6 Antworten auf Statusmeldungen..... 176
4.10.20.7 Löschen einer Statusmeldung..... 177
4.10.20.8 Löschen aller Statusmeldungen..... 177
4.10.21 Textnachrichten 178
4.10.21.1 Text Messages..... 179
4.10.21.1.1 Anzeigen von Textnachrichten..... 179
4.10.21.1.2 Anzeigen von Telemetriestatus-Textnachrichten..... 179
4.10.21.1.3 Antworten auf Textnachrichten..... 180

4.10.21.1.4 Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text..... 181
4.10.21.1.5 Erneutes Senden von Textnachrichten.....182
4.10.21.1.6 Weiterleiten von Textnachrichten.....183
4.10.21.1.7 Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen.....184
4.10.21.1.8 Bearbeiten von Textnachrichten.....184
4.10.21.1.9 Schreiben von Textnachrichten.....185
4.10.21.1.10 Senden von Textnachrichten.....186
4.10.21.1.11 Löschen von Textnachrichten aus dem Posteingang..... 187
4.10.21.1.12 Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang..... 188
4.10.21.2 Gesendete Textnachrichten..... 189
4.10.21.2.1 Anzeigen gesendeter Textnachrichten.....190
4.10.21.2.2 Senden von gesendeten Textnachrichten.....190
4.10.21.2.3 Löschen von gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“.....191
4.10.21.2.4 Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“.....192
4.10.21.3 Gespeicherte Textnachrichten..... 192
4.10.21.3.1 Anzeigen gespeicherter Textnachrichten.....193

4.10.21.3.2 Bearbeiten gespeicherter Textnachrichten.....193
4.10.21.3.3 Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner.....194
4.10.21.4 Quick Text-Nachrichten 195
4.10.21.4.1 Senden von Quick Text-Nachrichten ..195
4.10.22 Konfiguration der Texteingabe.196
4.10.22.1 Aktivieren oder Deaktivieren der Wortüberprüfung.....197
4.10.22.2 Aktivieren oder Deaktivieren der Worterkennung 197
4.10.22.3 Großschreibung am Satzanfang.....198
4.10.22.4 Anzeigen benutzerdefinierter Wörter..... 199
4.10.22.5 Bearbeiten der benutzerdefinierten Wörter..... 200
4.10.22.6 Hinzufügen benutzerdefinierter Wörter..... 201
4.10.22.7 Löschen eines benutzerdefinierten Wortes.....202
4.10.22.8 Löschen aller benutzerdefinierten Wörter..... 203
4.10.23 Jobtickets.....204
4.10.23.1 Zugriff auf den Job Ticket-Ordner.....205
4.10.23.2 An- und Abmelden beim Remote-Server.....206
4.10.23.3 Erstellen von Jobtickets.....207
4.10.23.4 Reagieren auf Job Tickets.....207
4.10.23.5 Senden von Job Tickets mithilfe einer Job-Ticket-Vorlage.....208
4.10.23.6 Senden von Job Tickets mithilfe mehrerer Job-Ticket-Vorlagen.....209
4.10.23.7 Löschen von Job Tickets.....210

4.10.23.8 Löschen aller Jobtickets..... 211
4.10.24 Scrambler..... 212
4.10.24.1 Ein- und Ausschalten des Datenschutzes..... 213
4.10.25 Antwortsperre..... 213
4.10.25.1 Ein-/Ausschalten der Antwortsperre.....214
4.10.26 Blockieren/Wiederherstellen.... 214
4.10.26.1 Blockieren eines Funkgeräts..... 215
4.10.26.2 Blockieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste..... 215
4.10.26.3 Blockieren von Funkgeräten über manuelles Wählen.....216
4.10.26.4 Wiederherstellen eines Funkgeräts..... 217
4.10.26.5 Wiederherstellen eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste..... 218
4.10.26.6 Wiederherstellen eines Funkgeräts über manuelles Wählen..... 219
4.10.27 Funkgerät deaktivieren..... 220
4.10.28 Alleinarbeiter.....220
4.10.29 Passwortsperre.....221
4.10.29.1 Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts..... 221
4.10.29.2 Entsperren von Funkgeräten.....222
4.10.29.3 Ein-/Ausschalten der Passwortsperre..... 222
4.10.29.4 Ändern von Kennwörtern.....223
4.10.30 Benachrichtigungsliste.....224
4.10.30.1 Aufrufen der Mitteilungsliste..... 225
4.10.31 Over-the-Air Programmierung (OTAP).....225
4.10.32 Auswählen von Verbindungsmodi für Peripheriegeräte von Drittanbietern..... 226

4.10.33 Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI).....227
4.10.33.1 Anzeigen von RSSI-Werten..... 227
4.10.34 Front-Panel-Konfiguration.....228
4.10.34.1 Eingabe von Front-Panel-Konfiguration..... 228
4.10.34.2 Bearbeiten von Parametern im FPP-Modus..... 228
4.10.35 Wi-Fi-Betrieb.....229
4.10.35.1 Ein-/Ausschalten von WLAN.....230
4.10.35.2 Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung).....231
4.10.35.3 Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung).....232
4.10.35.4 Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk..... 233
4.10.35.5 Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus..... 234
4.10.35.6 Aktualisieren der Netzwerkliste.....234
4.10.35.7 Hinzufügen eines Netzwerks..... 235
4.10.35.8 Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points..... 236
4.10.35.9 Entfernen von Netzwerk-Access Points..... 237
4.10.36 Dynamische Gruppenbildung (DGNA).....238
4.10.36.1 DGNA-Rufe tätigen.... 239
4.10.36.2 Nicht-DGNA-Rufe tätigen..... 239
4.10.36.3 Empfangen und Beantworten eines DGNA-Anrufs.....240
4.11 Energieversorgung..... 240
4.11.1 Leistungspegel.....240
4.11.1.1 Einstellen der Sendeleistung..... 240
4.11.2 Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne..... 241
4.11.3 Ein-/Ausschalten von Tastaturtönen.....242

4.11.4 Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke.....243
4.11.5 Ein-/Ausschalten des Freitons... 244
4.11.6 Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten..... 245
4.11.7 Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten..... 246
4.11.8 Ändern des Displaymodus.....246
4.11.9 Anpassen der Displayhelligkeit..247
4.11.10 Ein-/Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“.....248
4.11.11 Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen.....249
4.11.12 Ein- und Ausschalten des Durchsageverstärkersystems..... 250
4.11.13 Ein- und Ausschalten des externen Durchsageverstärkersystems 251
4.11.14 Ein-/Ausschalten des Startbildschirms..... 251
4.11.15 Einstellen der Sprachen.....252
4.11.16 Bestimmen des Kabeltyps..... 253
4.11.17 Ein-/Ausschalten der Kanalansage.....253
4.11.18 Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten..... 254
4.11.19 Text-in-Sprache..... 254
4.11.19.1 Einstellen von Text-in-Sprache.....254
4.11.20 Einstellen des Menü-Timers.... 255
4.11.21 Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC..... 256
4.11.22 Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung..... 257
4.11.23 Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“.....258
4.11.24 Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“..... 259
4.11.25 Audioumgebung.....260
4.11.25.1 Einstellen der Audioumgebung.....260
4.11.26 Audioprofile.....261
4.11.26.1 Einstellen von Audio-Profilen.....261
4.11.27 Einschalten/Ausschalten von GNSS.....262

4.11.28 Allgemeine Informationen zum Funkgerät.....263
4.11.28.1 Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID..... 264
4.11.28.2 Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen.....264
4.11.28.3 Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen.....265
4.11.28.4 Überprüfen der GNSS-Informationen.....265
4.11.28.5 Anzeigen von Standort-Informationen..... 266
4.11.29 Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen.....267
Teil II : Connect Plus..... 268
5.1 Zusätzliche Bedienelemente im Connect Plus-Modus.....268
5.1.1 Sendetaste (PTT)..... 268
5.1.2 Programmierbare Tasten.....268
5.1.2.1 Zuweisbare Funkgerätfunktionen..... 269
5.1.2.2 Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen..... 271
5.1.3 Identifizieren von Statusanzeigen im Connect Plus-Modus.....271
5.1.3.1 Anzeigesymbole.....271
5.1.3.2 Rufsymbole..... 274
5.1.3.3 Erweiterte Menüsymbole 275
5.1.3.4 Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten)..... 275
5.1.3.5 Bluetooth-Symbole.....276
5.1.3.6 LED-Anzeige.....277
5.1.3.7 Hinweistöne..... 278
5.1.3.8 Hinweistöne..... 278
5.1.4 Umschalten zwischen Connect Plus- und Non-Connect Plus-Modus.... 278
5.2 Durchführen und Empfangen von Anrufen im Connect Plus-Modus..... 279
5.2.1 Auswahl eines Standorts..... 279
5.2.1.1 Roaming-Anforderung....279
5.2.1.2 Funkstation sperren/ entsperren.....280

5.2.1.3 Standorteinschränkung.. 280
5.2.2 Auswählen einer Zone..... 280
5.2.3 Arbeiten mit mehreren Netzwerken..... 281
5.2.4 Auswählen eines Ruftyps..... 282
5.2.5 Empfangen und Beantworten eines Funkrufs..... 282
5.2.5.1 Empfangen und Beantworten eines Gruppenrufs 283
5.2.5.2 Empfangen und Beantworten eines Einzelrufs.... 283
5.2.5.3 Empfangen eines Standort-Rundumrufs.....284
5.2.5.4 Empfangen eines eingehenden Einzel-Telefonrufs 285
5.2.5.4.1 Verzögertes Überwählen bei einem eingehenden Einzelruf.... 285
5.2.5.4.2 Live-Überwählen bei einem eingehenden Einzelruf.... 286
5.2.5.5 Empfangen eines eingehenden Gesprächsgruppen-Telefonrufs. 287
5.2.5.6 Eingehender Multi-Gruppen-Telefonruf.....287
5.2.6 Durchführen eines Funkrufs..... 287
5.2.6.1 Durchführen eines Anrufs mit dem Kanalwahlschalter.....288
5.2.6.1.1 Durchführen eines Gruppenrufs.....288
5.2.6.1.2 Durchführen eines Einzelrufs.....288
5.2.6.1.3 Durchführen eines Standort-Rundumrufs.....290
5.2.6.1.4 Durchführen eines Multi-Gruppenrufs..290
5.2.6.2 Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste..... 291
5.2.6.3 Durchführen eines Anrufs mit der programmierbaren Taste „Man.wählen“..... 292
5.2.6.3.1 Durchführen eines Einzelrufs.....292

5.2.6.4 Durchführen eines ausgehenden Einzel-Telefonrufs mit der programmierbaren Taste „Man.wählen“..... 293
5.2.6.5 Durchführen eines ausgehenden Einzel-Telefonrufs über das Telefonmenü..... 294
5.2.6.6 Durchführen eines ausgehenden Einzel-Telefonrufs über das Menü „Kontakte“..... 295
5.2.6.7 Warten auf die Kanalzuweisung bei einem ausgehenden Einzelruf..... 296
5.2.6.8 Verzögertes Überwählen bei einem verbundenen ausgehenden Einzelruf..... 296
5.2.6.9 Live-Überwählen bei einem verbundenen ausgehenden Einzelruf..... 297
5.3 Erweiterte Funktionen im Connect Plus-Modus.....298
5.3.1 Home-Kanalerinnerung.....298
5.3.2 Automatisches Fallback.....298
5.3.2.1 Hinweise auf den automatischen Fallback-Modus. 299
5.3.2.2 Durchführen/Empfangen von Anrufen im Fallback-Modus 299
5.3.2.3 Rückkehr in den normalen Betrieb.....300
5.3.3 Funkgerätkontrolle..... 301
5.3.3.1 Senden eines Funkgerät-Checks.....301
5.3.4 Fernüberwachung.....302
5.3.4.1 Einleiten des Fernmonitors.....303
5.3.5 Scan.....304
5.3.5.1 Starten und Stoppen des Scanvorgangs..... 305
5.3.5.2 Reagieren auf eine Übertragung während eines Scanvorgangs..... 305
5.3.6 Vom Benutzer konfigurierbarer Scan.....306
5.3.7 Ein-/Ausschalten der Scan-Funktion..... 307
5.3.8 Bearbeiten der Scan-Liste..... 308

5.3.9 Hinzufügen oder Löschen einer Gruppe über das Menü „Teilnehmer hinzufügen“..... 309
5.3.10 Informationen zum Scan-Vorgang..... 311
5.3.11 Antworten während des Scannens..... 312
5.3.12 Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe..... 313
5.3.13 Kontakteinstellungen..... 314
5.3.13.1 Durchführen eines Einzelrufs über das Menü „Kontakte“..... 315
5.3.13.2 Durchführen eines Rufs mittels Ruf-Aliassuche..... 315
5.3.13.3 Hinzufügen eines neuen Kontakts..... 316
5.3.14 Rufanzeigeeinstellungen..... 317
5.3.14.1 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise..... 317
5.3.14.2 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe..... 318
5.3.14.3 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten..... 319
5.3.14.4 Auswählen eines Rufhinweistyps..... 320
5.3.14.5 Zunehmende Alarmtonlautstärke..... 320
5.3.15 Anrufprotokoll..... 320
5.3.15.1 Anzeigen der letzten Anrufe..... 321
5.3.15.2 Löschen eines Rufs aus einer Rufliste..... 321
5.3.15.3 Anzeigen von Details aus einer Rufliste..... 322
5.3.16 Rufhinweise..... 322
5.3.16.1 Antworten auf Rufhinweise..... 323
5.3.16.2 Senden eines Rufhinweises aus der Kontaktliste..... 323
5.3.16.3 Senden eines Rufhinweises mit der Schnellwahltaste..... 324
5.3.17 Stummschalt-Modus..... 324

5.3.17.1 Einschalten des Stummschalt-Modus..... 325
5.3.17.2 Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers..... 325
5.3.17.3 Beenden des Stummschalt-Modus..... 326
5.3.18 Notruf..... 327
5.3.18.1 Empfangen eines eingehenden Notrufs.....329
5.3.18.2 Speichern der Notrufdaten in der Alarmliste..... 329
5.3.18.3 Löschen der Notrufdaten..... 330
5.3.18.4 Beantworten eines Notrufs..... 331
5.3.18.5 Beantworten eines Notrufsignals..... 331
5.3.18.6 Ignorieren von Notrufen 332
5.3.18.7 Initiieren eines Notrufs. 332
5.3.18.8 Initiieren eines Notrufs mit anschließender Sprachkommunikation..... 333
5.3.18.9 Initiieren eines Notrufsignals..... 334
5.3.18.10 Verlassen des Notruf-Modus..... 334
5.3.19 Textnachrichten 335
5.3.19.1 Senden einer Quick Text-Nachricht.....335
5.3.19.2 Senden einer Schnelltextnachricht mit der Schnellwahltaste..... 336
5.3.19.3 Öffnen des Entwürfe-Ordners..... 337
5.3.19.3.1 Anzeigen einer gespeicherten Textnachricht.....337
5.3.19.3.2 Bearbeiten und Senden einer gespeicherten Textnachricht.....338
5.3.19.3.3 Löschen einer gespeicherten Textnachricht aus dem Entwürfe-Ordner.....339

5.3.19.4 Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen.. 340
5.3.19.4.1 Erneutes Senden einer Textnachricht.....340
5.3.19.4.2 Weiterleiten einer Textnachricht.....340
5.3.19.5 Verwalten von gesendeten Textnachrichten.....341
5.3.19.5.1 Anzeigen einer gesendeten Textnachricht.....341
5.3.19.5.2 Senden einer gesendeten Textnachricht.....342
5.3.19.5.3 Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ausgang..... 343
5.3.19.6 Empfangen einer Textnachricht..... 344
5.3.19.7 Lesen einer Textnachricht..... 345
5.3.19.8 Verwalten von empfangenen Textnachrichten.. 345
5.3.19.8.1 Anzeigen einer Textnachricht aus der Inbox..... 345
5.3.19.8.2 Beantworten einer Textnachricht aus der Inbox..... 346
5.3.19.8.3 Löschen einer Textnachricht aus der Inbox..... 347
5.3.19.8.4 Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang..... 348
5.3.20 Privacy..... 349
5.3.20.1 Durchführen eines verschlüsselten Rufs.....351
5.3.21 Security.....351
5.3.21.1 Funkgerät deaktivieren 351
5.3.21.2 Funkgerät aktivieren.... 354
5.3.22 Bluetooth-Betrieb..... 356
5.3.22.1 Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth..... 357

5.3.22.2 Suchen und Herstellen einer Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät.....358
5.3.22.3 Suchen und Herstellen einer Verbindung von einem Bluetooth-Gerät (Erkennbarer Modus)..... 359
5.3.22.4 Trennen eines Bluetooth-Geräts.....360
5.3.22.5 Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät..... 360
5.3.22.6 Anzeigen von Gerätedetails.....361
5.3.22.7 Löschen eines Gerätenamens..... 361
5.3.22.8 Bluetooth-Mikrofonverstärker..... 362
5.3.23 Innenbereich..... 362
5.3.23.1 Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich..... 363
5.3.23.2 Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen 364
5.3.24 Benachrichtigungsliste..... 365
5.3.24.1 Aufrufen der Benachrichtigungsliste..... 365
5.3.25 Wi-Fi-Betrieb..... 365
5.3.25.1 Ein-/Ausschalten von WLAN.....366
5.3.25.2 Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung).....367
5.3.25.3 Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung).....368
5.3.25.4 Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk..... 369
5.3.25.5 Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus..... 370
5.3.25.6 Aktualisieren der Netzwerkliste.....371

5.3.25.7 Hinzufügen eines Netzwerks..... 371
5.3.25.8 Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points..... 372
5.3.25.9 Entfernen von Netzwerk-Access Points..... 373
5.3.26 Energieversorgung..... 374
5.3.26.1 Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne..... 374
5.3.26.2 Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke.....375
5.3.26.3 Ein-/Ausschalten des Freitons..... 376
5.3.26.4 Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten..... 377
5.3.26.5 Einstellen der Sendeleistung..... 377
5.3.26.6 Ändern des Displaymodus..... 378
5.3.26.7 Einstellen der Helligkeit des Displays.....379
5.3.26.8 Ein-/Ausschalten des Startbildschirms..... 380
5.3.26.9 Sprache.....380
5.3.26.10 Ein-/Ausschalten der Funkgerät-LED-Anzeige..... 381
5.3.26.11 Bestimmen des Kabeltyps..... 381
5.3.26.12 Sprachansage.....382
5.3.26.13 Menü-Timer.....383
5.3.26.14 Ein-/Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“.... 383
5.3.26.15 Einstellen des Zweifunktionsschalters auf die bevorzugte Funktion..... 384
5.3.26.16 Digital-Mikrofonverstärkungsautomatik (Mic AGC-D)..... 385
5.3.26.17 Intelligentes Audio.....386
5.3.26.18 Aktivieren/ Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“..... 388
5.3.26.19 Ein-/Ausschalten von GNSS.....389

5.3.26.20 Aufrufen allgemeiner Funkgerätinformationen..... 390
5.3.26.20.1 Überprüfen des Modellnummerindex des Funkgeräts..... 390
5.3.26.20.2 CRC-Überprüfung der Optionskarten-OTA-Codeplug-Datei..... 391
5.3.26.20.3 Anzeigen der Site-ID (Standortnummer) 391
5.3.26.20.4 Prüfen der Standort-Informationen... 392
5.3.26.20.5 Prüfen der Funkgerät-ID..... 393
5.3.26.20.6 Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Version..... 393
5.3.26.20.7 Überprüfung auf Updates.....394
5.3.26.21 Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen..... 404
Teil III : Andere Systeme.....405
6.1 Sendetaste (PTT)..... 405
6.2 Programmierbare Tasten.....405
6.2.1 Zuweisbare Funkgerätfunktionen 406
6.2.2 Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen.....409
6.2.3 Aufrufen von programmierten Funktionen.....409
6.3 Statusanzeigen.....410
6.3.1 Symbole.....410
6.3.2 LED-Anzeigen.....417
6.3.3 Töne.....419
6.3.3.1 Hinweistöne..... 419
6.3.3.2 Töne.....419
6.4 Analoger und digitaler Betriebsfunk.....420
6.5 Symbolinformationen.....420
6.6 IP Site Connect.....421
6.7 Capacity Plus-Single-Site.....422
6.8 Capacity Plus-Multi-Site..... 422
6.9 Zonen- und Kanalwahl.....423
6.9.1 Auswählen von Zonen..... 423
6.9.2 Auswählen von Zonen mithilfe der Aliassuche..... 424

6.9.3 Auswählen von Kanälen..... 425
6.10 Rufe..... 425
6.10.1 Gruppenrufe.....426
6.10.1.1 Tätigen von Gruppenrufen.....427
6.10.1.2 Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste..... 427
6.10.1.3 Tätigen von Gruppenrufen über die programmierbare Zifferntaste 428
6.10.1.4 Antworten auf Gruppenrufe.....429
6.10.2 Einzelrufe 430
6.10.2.1 Tätigen von Einzelrufen 430
6.10.2.2 Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste.....431
6.10.2.3 Tätigen von Einzelrufen durch manuelles Wählen 432
6.10.2.4 Tätigen von Einzelrufen über die programmierbare Zifferntaste 433
6.10.2.5 Antworten auf Einzelrufe.....435
6.10.3 Rundumrufe.....435
6.10.3.1 Empfangen von Rundumrufen..... 436
6.10.3.2 Tätigen von Rundumrufen..... 436
6.10.3.3 Tätigen von Rundumrufen über die programmierbare Zifferntaste 437
6.10.4 Selektivrufe 438
6.10.4.1 Tätigen von Selektivrufen..... 438
6.10.4.2 Antworten auf Selektivrufe 439
6.10.5 Telefonrufe 440
6.10.5.1 Tätigen von Telefonrufen 440

6.10.5.2 Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Kontaktliste 442
6.10.5.3 Tätigen von Telefonrufen durch manuelles Wählen 445
6.10.5.4 Durchführen eines Gruppen-, Einzel-, Sammel- oder Telefonrufs mittels Aliasnamensuche 448
6.10.5.5 Dualton-Multifrequenz..450
6.10.5.5.1 Einleiten eines DTMF-Tons..... 451
6.10.5.6 Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe ..451
6.10.5.7 Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe ...452
6.10.5.8 Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe 453
6.10.6 Initiieren der Sendeunterdrückung 454
6.10.7 Repeater umgehen..... 454
6.10.7.1 Umschalten zwischen Repeater umgehen und Repeater-Modi..... 454
6.10.8 Ansageanrufe..... 455
6.10.8.1 Tätigen von Ansageanrufen.....455
6.10.8.2 Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der programmierbaren Zifferntaste 456
6.10.8.3 Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Aliassuche 456
6.10.8.4 Empfangen von Sprachansagerufen.....459
6.10.9 Nicht adressierte Anrufe..... 460
6.10.9.1 Tätigen von nicht adressierten Rufen.....460
6.10.9.2 Antworten auf unadressierte Rufe.....461
6.10.10 Offener Sprachkanalmodus (OVCM).....462
6.10.10.1 OVCM-Rufe tätigen....462

6.10.10.2 Reagieren auf OVCM-Anrufe..... 462
6.11 Erweiterte Funktionen.....463
6.11.1 Home-Kanalerinnerung.....463
6.11.1.1 Stummschalten der Home-Kanalerinnerung.....464
6.11.1.2 Einrichten eines neuen Home-Kanals..... 464
6.11.2 Funkgerätkontrolle 465
6.11.2.1 Senden von Funkgerät-Checks 465
6.11.2.2 Senden von Funkgerät-Checks durch manuelles Wählen 466
6.11.3 Fernüberwachung.....467
6.11.3.1 Einleiten des Fernmonitors.....468
6.11.3.2 Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste 469
6.11.3.3 Einleiten der Fernüberwachung über manuelles Wählen 470
6.11.4 Scanlisten..... 472
6.11.4.1 Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste.....472
6.11.4.2 Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste mithilfe der Aliassuche 473
6.11.4.3 Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste.....473
6.11.4.4 Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste mithilfe der Aliassuche 474
6.11.4.5 Löschen von Einträgen aus der Scan-Liste.....475
6.11.4.6 Einstellen der Priorität für Einträge in der Scan-Liste.... 477
6.11.5 Scan.....477
6.11.5.1 Ein-/Ausschalten der Scan-Funktion.....478
6.11.5.2 Antworten auf Übertragungen während eines Scanvorgangs.....479
6.11.5.3 Unterdrücken von Störkanälen.....479

6.11.5.4 Wiederaufnahme von Störkanälen.....480
6.11.6 Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan) 480
6.11.7 Kontakteinstellungen..... 481
6.11.7.1 Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste..... 482
6.11.7.2 Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste.....482
6.11.7.3 Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten 483
6.11.7.4 Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten 485
6.11.7.5 Hinzufügen neuer Kontakte.....485
6.11.7.6 Standardeinstellung für Kontakte 486
6.11.8 Rufanzeigeeinstellungen..... 487
6.11.8.1 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise..... 487
6.11.8.2 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe 488
6.11.8.3 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe 489
6.11.8.4 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten 490
6.11.8.5 Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text.....491
6.11.8.6 Zuweisen von Ruftontypen.....491
6.11.8.7 Zunehmende Alarmtonlautstärke..... 492
6.11.9 Funktionen des Rufprotokolls ... 492
6.11.9.1 Anzeigen der letzten Anrufe..... 493

6.11.9.2 Löschen von Rufen aus der Rufliste 493
6.11.9.3 Anzeigen von Ruflistendetails 494
6.11.9.4 Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste 495
6.11.10 Rufhinweise 496
6.11.10.1 Tätigen von Rufhinweisen 496
6.11.10.2 Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste 496
6.11.10.3 Tätigen von Rufhinweisen über manuelles Wählen 497
6.11.10.4 Antworten auf Rufhinweise 498
6.11.11 Dynamischer Ruferalias 499
6.11.11.1 Anzeigen der Liste „Ruferaliasse“ 499
6.11.11.2 Initiieren eines Einzelrufs über die Liste der Ruferaliasse 499
6.11.12 Stummschalt-Modus 500
6.11.12.1 Einschalten des Stummschalt-Modus 500
6.11.12.2 Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers 501
6.11.12.3 Beenden des Stummschalt-Modus 501
6.11.13 Notfallbetrieb 502
6.11.13.1 Empfangen von Notrufsignalen 503
6.11.13.2 Antworten auf Notrufsignale 504
6.11.13.3 Verlassen des Notruf-Modus nach dem Empfangen des Notrufs 505
6.11.13.4 Senden von Notrufsignalen 506
6.11.13.5 Senden von Notrufsignalen mit Ruf 507
6.11.13.6 Notsignale mit anschließender Sprache 508
6.11.13.7 Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf 509

6.11.13.8 Neuinitialisierung des Notruf-Modus..... 510
6.11.13.9 Verlassen des Notruf-Modus nach dem Senden des Notrufs..... 510
6.11.13.10 Löschen Sie ein Alarmelement aus der Alarmliste 511
6.11.14 Textnachrichten 511
6.11.14.1 Text Messages 512
6.11.14.1.1 Anzeigen von Textnachrichten.....512
6.11.14.1.2 Anzeigen von Telemetriestatus-Textnachrichten.....512
6.11.14.1.3 Antworten auf Textnachrichten 513
6.11.14.1.4 Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text 514
6.11.14.1.5 Erneutes Senden von Textnachrichten.....515
6.11.14.1.6 Weiterleiten von Textnachrichten 516
6.11.14.1.7 Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen 516
6.11.14.1.8 Bearbeiten von Textnachrichten.....517
6.11.14.1.9 Schreiben von Textnachrichten.....518
6.11.14.1.10 Senden von Textnachrichten.....519
6.11.14.1.11 Löschen von Textnachrichten aus dem Posteingang..... 520
6.11.14.1.12 Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang 521
6.11.14.2 Gesendete Textnachrichten 522
6.11.14.2.1 Anzeigen gesendeter Textnachrichten 523

6.11.14.2.2 Senden von gesendeten Textnachrichten 524
6.11.14.2.3 Löschen von gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“ 524
6.11.14.2.4 Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“.....525
6.11.14.3 Gespeicherte Textnachrichten..... 526
6.11.14.3.1 Anzeigen gespeicherter Textnachrichten.....526
6.11.14.3.2 Bearbeiten gespeicherter Textnachrichten.....527
6.11.14.3.3 Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner.....527
6.11.14.4 Quick Text-Nachrichten 528
6.11.14.4.1 Senden von Quick Text-Nachrichten 528
6.11.15 Konfiguration der Texteingabe.529
6.11.15.1 Aktivieren oder Deaktivieren der Wortüberprüfung..... 530
6.11.15.2 Aktivieren oder Deaktivieren der Worterkennung 531
6.11.15.3 Großschreibung am Satzanfang.....532
6.11.15.4 Anzeigen benutzerdefinierter Wörter..... 532
6.11.15.5 Bearbeiten der benutzerdefinierten Wörter..... 533
6.11.15.6 Hinzufügen benutzerdefinierter Wörter..... 535
6.11.15.7 Löschen eines benutzerdefinierten Wortes.....536
6.11.15.8 Löschen aller benutzerdefinierten Wörter..... 537

6.11.16 Jobtickets.....538
6.11.16.1 Zugriff auf den Job Ticket-Ordner.....539
6.11.16.2 An- und Abmelden beim Remote-Server.....539
6.11.16.3 Erstellen von Jobtickets.....540
6.11.16.4 Reagieren auf Job Tickets.....540
6.11.16.5 Senden von Job Tickets mithilfe einer Job-Ticket-Vorlage.....542
6.11.16.6 Senden von Job Tickets mithilfe mehrerer Job-Ticket-Vorlagen.....543
6.11.16.7 Löschen von Job Tickets.....543
6.11.16.8 Löschen aller Jobtickets.....544
6.11.17 Privacy.....545
6.11.17.1 Ein- und Ausschalten des Datenschutzes.....546
6.11.18 Antwortsperre.....547
6.11.18.1 Ein-/Ausschalten der Antwortsperre.....547
6.11.19 Mehrstandort-Steuerung 548
6.11.19.1 Aktivieren der manuellen Funkstationssuche...548
6.11.19.2 Funkstation sperren/ entsperren.....549
6.11.19.3 Zugriff auf Nachbarstandortliste.....549
6.11.20 Sicherheit.....550
6.11.20.1 Deaktivieren von Funkgeräten.....550
6.11.20.2 Deaktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste.....551
6.11.20.3 Deaktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen.....552
6.11.20.4 Aktivieren von Funkgeräten.....554

6.11.20.5 Aktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste 555
6.11.20.6 Aktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen 556
6.11.21 Alleinarbeiter.....557
6.11.22 Bluetooth®..... 558
6.11.22.1 Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth..... 558
6.11.22.2 Verbinden mit Bluetooth-Geräten.....559
6.11.22.3 Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus...560
6.11.22.4 Trennen von Bluetooth-Geräten.....561
6.11.22.5 Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät..... 562
6.11.22.6 Anzeigen von Gerätedetails.....562
6.11.22.7 Löschen eines Gerätenamens..... 563
6.11.22.8 Bluetooth-Mikrofonverstärker..... 564
6.11.23 Innenbereich..... 564
6.11.23.1 Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich..... 565
6.11.23.2 Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen 566
6.11.24 Benachrichtigungsliste.....567
6.11.24.1 Aufrufen der Mitteilungsliste..... 567
6.11.25 Auto-Range Transponder-System 568
6.11.26 Over-the-Air Programmierung (OTAP) 568
6.11.27 Sendesperre..... 569
6.11.27.1 Aktivieren der Sendesperre..... 570
6.11.27.2 Deaktivieren der Sendesperre..... 570

6.11.28 Auswählen von Verbindungsmodi für Peripheriegeräte von Drittanbietern..... 570
6.11.29 Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI).....571
6.11.29.1 Anzeigen von RSSI-Werten..... 571
6.11.30 Passwortsperre.....572
6.11.30.1 Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts..... 572
6.11.30.2 Entsperren von Funkgeräten.....573
6.11.30.3 Ein-/Ausschalten der Passwortsperre..... 574
6.11.30.4 Ändern von Kennwörtern.....575
6.11.31 Front-Panel-Konfiguration.....576
6.11.31.1 Eingabe von Front-Panel-Konfiguration..... 576
6.11.31.2 Bearbeiten von Parametern im FPP-Modus..... 576
6.11.32 Wi-Fi-Betrieb.....577
6.11.32.1 Ein-/Ausschalten von WLAN.....578
6.11.32.2 Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung).....579
6.11.32.3 Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung).....580
6.11.32.4 Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk..... 581
6.11.32.5 Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus..... 582
6.11.32.6 Aktualisieren der Netzwerkliste.....582
6.11.32.7 Hinzufügen eines Netzwerks..... 583
6.11.32.8 Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points..... 584
6.11.32.9 Entfernen von Netzwerk-Access Points..... 585
6.12 Energieversorgung..... 586
6.12.1 Rauschsperrenpegel.....586

6.12.1.1 Einstellen der Rauschsperrenstufen.....586
6.12.2 Leistungspegel.....587
6.12.2.1 Einstellen der Sendeleistung..... 587
6.12.3 Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne..... 588
6.12.4 Ein-/Ausschalten von Tastaturtönen.....589
6.12.5 Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke.....590
6.12.6 Ein-/Ausschalten des Freitons... 591
6.12.7 Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten..... 592
6.12.8 Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten..... 592
6.12.9 Ändern des Displaymodus.....593
6.12.10 Anpassen der Displayhelligkeit594
6.12.11 Ein-/Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“.....595
6.12.12 Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen.....596
6.12.13 Ein- und Ausschalten des Durchsageverstärkersystems..... 596
6.12.14 Ein- und Ausschalten des externen Durchsageverstärkersystems 597
6.12.15 Ein-/Ausschalten des Startbildschirms..... 598
6.12.16 Einstellen der Sprachen.....599
6.12.17 Bestimmen des Kabeltyps..... 599
6.12.18 Sprachgesteuerte Übertragung (VOX).....600
6.12.18.1 Ein-/Ausschalten der sprachgesteuerten Übertragung 601
6.12.19 Ein-/Ausschalten der Kanalansage.....601
6.12.20 Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten..... 602
6.12.21 Text-in-Sprache..... 602
6.12.21.1 Einstellen von Text-in-Sprache.....602
6.12.22 Ein- oder Ausschalten der automatischen Rufweiterleitung.....603
6.12.23 Einstellen des Menü-Timers.... 604

6.12.24 Ein-/Ausschalten der Analogmikrofon-AGC.....605
6.12.25 Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC.....606
6.12.26 Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung.....607
6.12.27 Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“.....608
6.12.28 Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“..... 608
6.12.29 Audioumgebung.....609
6.12.29.1 Einstellen der Audioumgebung.....610
6.12.30 Audioprofile.....610
6.12.30.1 Einstellen von Audio-Profilen.....611
6.12.31 Einschalten/Ausschalten von GNSS.....612
6.12.32 Flexible Empfangen-Liste 613
6.12.32.1 Ein-/Ausschalten der flexiblen Empfangen-Liste.....613
6.12.33 Allgemeine Informationen zum Funkgerät.....614
6.12.33.1 Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID..... 614
6.12.33.2 Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen.....615
6.12.33.3 Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen.....615
6.12.33.4 Überprüfen der GNSS-Informationen.....616
6.12.33.5 Anzeigen von Standort-Informationen..... 617
6.12.34 Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen.....617
Beschränkte Garantie.....619
KOMMUNIKATIONSPRODUKTE VON MOTOROLA SOLUTIONS..... 619
I. UMFANG UND DAUER DES GARANTIEANSPRUCHS.....619
II. ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN 620

III. BUNDESSTAATLICHE GESETZE (NUR FÜR USA):.....620
IV. INANSPRUCHNAHME VON GARANTIELEISTUNGEN..... 621
V. HAFTUNGSAUSSCHLUSS..... 621
VI. PATENT- UND SOFTWAREBESTIMMUNGEN.....622
VII. ANWENDBARES RECHT.....623

Wichtige Sicherheitshinweise

Handbuch zur HF-Energiestrahlung und Produktsicherheit für mobile Funkgeräte

VORSICHT:
Dieses Funkgerät ist nur für eine berufliche Nutzung vorgesehen. Lesen Sie vor Verwendung des Funkgeräts das Handbuch zur HF-Energiestrahlung und Produktsicherheit für mobile Funkgeräte, das wichtige Bedienungsanweisungen für den sicheren Umgang und Sicherheitsinformationen zum Thema Hochfrequenzstrahlung zur Einhaltung der geltenden Normen und Richtlinien enthält.

Softwareversion

Alle in den folgenden Abschnitten beschriebenen Funktionen werden von der Funkgeräte-Softwareversion **R02.21.01.0000** oder höher unterstützt.

Für die Bestimmung der Softwareversion Ihres Funkgeräts siehe Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen auf Seite 264 .

Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler oder Administrator.

Copyright

Die in diesem Dokument beschriebenen Motorola Solutions Produkte können durch Copyright geschützte Computerprogramme von Motorola Solutions enthalten. Nach den Gesetzen der USA und anderer Staaten sind bestimmte exklusive Rechte an der urheberrechtlich geschützten Software der Firma Motorola Solutions vorbehalten. Demzufolge dürfen urheberrechtlich geschützte Computerprogramme von Motorola Solutions, die zusammen mit den in diesem Dokument beschriebenen Motorola Solutions Produkten ausgeliefert werden, ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions weder kopiert noch in jeglicher Form reproduziert werden.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung, Übertragung, Speicherung in einem Abrufsystem oder Übersetzung in eine Sprache oder Computersprache ist für keinen Teil dieses Dokuments in keinerlei Form und durch keinerlei Methode ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions Inc. gestattet.

Darüber hinaus werden mit dem Kauf von Produkten von Motorola Solutions weder ausdrücklich noch stillschweigend, durch Rechtsverwirkung oder auf andere Weise Lizenzen unter dem Copyright, dem Patent oder den Patentanwendungen von Software von Motorola Solutions ausgegeben, außer der Nutzung von gewöhnlichen, nicht exklusiv erteilten, gebührenfreien Lizenzen, die sich aus der Anwendung der Gesetze beim Verkauf eines Produkts ergeben.

Haftungsausschluss

Beachten Sie, dass bestimmte Funktionen, Fähigkeiten und Möglichkeiten, die in diesem Dokument beschrieben werden, für ein bestimmtes System möglicherweise nicht gelten oder nicht lizenziert sind oder von den Eigenschaften bestimmter mobiler Endgeräte (Funkgeräte) oder von der Konfiguration bestimmter Parameter abhängen können. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Ansprechpartner von Motorola Solutions.

Marken

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Open Source-Inhalt

Dieses Produkt enthält Open-Source-Software, die unter Lizenz verwendet wird. Vollständige rechtliche Hinweise und Attributionsinformationen zu Open Source finden Sie in den Produktinstallationsmedien.

WEEE-Richtlinie der EU

Gemäß WEEE-Richtlinie (Waste of Electrical and Electronic Equipment, deutsch Elektro- und Elektronikaltgeräte) der EU besteht für Elektro- und Elektronikgeräte, die in den Mitgliedsländern der Europäischen Union in Verkehr gebracht werden, Kennzeichnungspflicht.

Die Kennzeichnung erfolgt durch ein Etikett mit einer durchgestrichenen Mülltonne, das am Produkt selbst oder an der Verpackung angebracht wird.

Endverbraucher in den Mitgliedsländern der Europäischen Union sind angehalten, bei ihrem lokalen Händler oder beim Kundendienst des Herstellers Informationen zum Rücknahmesystem ihres Landes einzuholen.

Copyright-Hinweis zur Computersoftware

Die in diesem Handbuch beschriebenen Motorola Solutions Produkte können durch Copyright geschützte Computerprogramme von Motorola Solutions enthalten, die in Halbleiterspeichern oder anderen Medien gespeichert sind. Nach den Gesetzen der USA und anderer Staaten sind bestimmte exklusive Rechte an der urheberrechtlich geschützten Software, insbesondere die Rechte der Vervielfältigung in jeglicher Form, der Firma Motorola Solutions vorbehalten. Entsprechend dürfen keine in den Produkten von Motorola Solutions enthaltenen, durch Copyright geschützten Computerprogramme, die in dieser Bedienungsanleitung beschrieben werden, in irgendeiner Form kopiert, reproduziert, geändert, zurückentwickelt oder verteilt werden, ohne dass hierfür eine ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions vorliegt. Darüber hinaus werden mit dem Kauf von Produkten von Motorola Solutions weder ausdrücklich noch stillschweigend, durch Rechtsverwirkung oder auf andere Weise Lizenzen unter dem Copyright, dem Patent oder den Patentanwendungen von Software von Motorola Solutions ausgegeben, abgesehen von der Nutzung von normalen, nicht ausschließlich erteilten Lizenzen, die sich aus der Anwendung der Gesetze beim Verkauf eines Produkts ergeben.

Die in diesem Produkt eingebettete AMBE+2™-Sprachcodierungstechnologie ist durch geistiges Eigentum und Urheberrechte einschließlich Patentansprüche, Copyrights und Industriegeheimnisvorgaben von Digital Voice Systems, Inc. geschützt.

Die Nutzung dieser Sprachcodierungstechnologie wird ausschließlich in Verbindung mit der Nutzung dieser Kommunikationsausrüstung genehmigt. Benutzern dieser Technologie ist jeder Versuch, die Zielsprache/den Objektcode zu dekompilieren, analysieren (Reverse Engineering) oder auf jegliche andere Art in eine lesbare Form zu übertragen, ausdrücklich untersagt.

U.S. Pat. Nr. 5,870,405, 5,826,222, 5,754,974, 5,701,390, 5,715,365, 5,649,050, 5,630,011, 5,581,656, 5,517,511, 5,491,772, 5,247,579, 5,226,084 und 5,195,166.

Pflege des Funkgeräts

Dieser Abschnitt beschreibt die grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung des Funkgeräts.

Tabelle 1 :IP-Spezifikation

IP-Spezifikation	Beschreibung
IP67	Das Funkgerät widersteht widrigen Einsatzbedingungen, z. B. dem Eintauchen in Wasser.

VORSICHT:
Nehmen Sie Ihr Gerät nicht auseinander. Dies kann zur Beschädigung der Dichtungen des Funkgeräts und zu undichten Stellen im Funkgerät führen. Die Wartung des Funkgeräts darf ausschließlich im Wartungszentrum durchgeführt werden, das für das Testen und Ersetzen der Dichtungen am Funkgerät ausgestattet ist.

- Wurde Ihr Funkgerät in Wasser getaucht, schütteln Sie es, um es von eventuell im Lautsprechergitter und im Mikrofonanschluss befindlichem Wasser zu befreien. Dort eingedrungenes Wasser könnte die Audioleistung verringern.
- Wenn der Akkukontaktbereich Ihres Funkgeräts mit Wasser in Kontakt gekommen ist, müssen die Akkukontakte am Funkgerät und am Akku gereinigt und getrocknet werden, bevor der Akku am Funkgerät angebracht wird. Restfeuchtigkeit an den Kontakten könnte das Funkgerät kurzschließen.
- Wenn Ihr Funkgerät in eine korrodierende Flüssigkeit (z. B. Salzwasser) getaucht wurde, spülen Sie das Funkgerät und den Akku mit sauberem Süßwasser ab und trocknen Sie sie.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Außenflächen des Funkgeräts eine verdünnte Lösung aus einem milden Spülmittel und frischem Wasser (z. B. ein Teelöffel Spülmittel auf 4 Liter Wasser).
- Stecken Sie niemals Gegenstände in die Entlüftungsöffnung des Funkgerätegehäuses unterhalb des Akku-Kontakts. Diese Entlüftungsöffnung ermöglicht den Druckausgleich im Funkgerät. Andernfalls kann eine undichte Stelle im Funkgerät entstehen und die Wasserdichtheit möglicherweise verlorengehen.

- Die Entlüftungsöffnung darf auf keinen Fall blockiert oder verdeckt werden, auch nicht mit einem Etikett.
- Stellen Sie sicher, dass die Entlüftungsöffnung nicht mit öligen Stoffen in Kontakt kommt.
- Das Funkgerät mit ordnungsgemäß angebrachter Antenne ist für eine Wasserdichtheit bis maximal 1 Meter für maximal 30 Minuten ausgelegt. Bei Überschreiten der Maximalwerte oder Gebrauch des Funkgeräts ohne Antenne kann es beschädigt werden.
- Reinigen Sie Ihr Funkgerät nicht mit einem Hochdruckstrahl, da dieser Druck die Wasserdichtheit von 1 Meter Tiefe überschreitet und eventuell Wasser in das Funkgerät eindringen kann.

Erste Schritte

Dieses Kapitel enthält Anweisungen für die Inbetriebnahme Ihres Funkgeräts.

1.1 Einschalten des Funkgeräts

Drücken Sie die **Ein-/Aus**-Taste.

Bei erfolgreicher Durchführung verhält sich Ihr Funkgerät wie folgt:

- Ein Hinweiston ertönt.

  HINWEIS:
  Wenn die Funktion „Töne/Hinweistöne“ deaktiviert ist, erklingt kein Ton beim Einschalten.

- Die grüne LED leuchtet auf.
- Auf dem Display wird `MOTOTRBO (TM)` gefolgt von einer Begrüßungsnachricht oder einem Bild angezeigt.
- Der Startbildschirm wird eingeschaltet.

Falls sich Ihr Funkgerät nicht einschalten lässt, überprüfen Sie den Akku. Stellen Sie sicher, dass der Akku aufgeladen und ordnungsgemäß eingesetzt ist. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn sich Ihr Funkgerät noch immer nicht einschalten lässt.

1.2 Ausschalten des Funkgeräts

Sendetaste (On/Off) drücken und gedrückt halten.

Es kann bis zu sieben Sekunden dauern, bis das Funkgerät vollständig ausgeschaltet ist.

Auf dem Display wird `Gerät wird abgesch` angezeigt.

1.3 Anpassen der Lautstärke

Zum Einstellen die Lautstärke Ihres Funkgeräts, führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

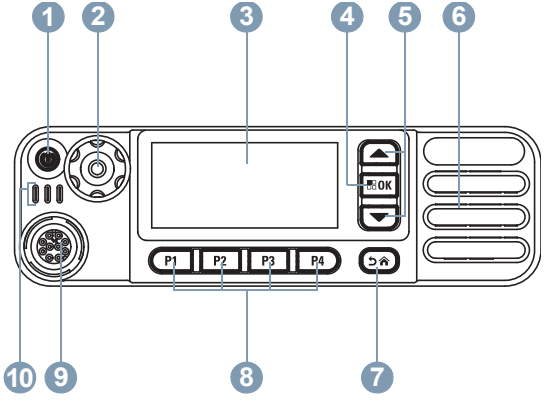
- Um die Lautstärke zu erhöhen, drehen Sie den **Ein/Aus/Lautstärke**-Regler im Uhrzeigersinn.

- Um die Lautstärke zu verringern, drehen Sie den **Ein-/Aus-/Lautstärke**-Regler gegen den Uhrzeigersinn.

HINWEIS:
Ihr Funkgerät kann auf eine Mindestlautstärke programmiert werden. Die Lautstärke kann dann nicht niedriger als diese programmierte Mindestlautstärke eingestellt werden.

Bedienelemente

In diesem Kapitel werden die Tasten und Funktionen zum Bedienen des Funkgeräts beschrieben.



1 Ein-/Aus-/Informationen-Taste

2 Lautstärke-/Kanalregler

3 Display

4 Menü-/OK-Taste

5 Auf-/Ab-Tasten

6 Lautsprecher

7 Zurück-/Starttaste

8 Vordere programmierbare Tasten

9 Zubehöranschluss

10 LED-Anzeigen

2.1

Lautstärke-/Kanalregler

Der **Lautstärkeregler/Kanalschalter** kann als Zweifunktionsschalter für Lautstärke und Kanalwahl oder einzig als Lautstärkeregler programmiert werden.

Zum Einstellen der Lautstärke siehe Anpassen der Lautstärke auf Seite 43 .

Drücken und halten Sie den**Lautstärkeregler/ Kanalschalter** gedrückt, bis der Kanalauswahlstatus angezeigt wird, um die Kanäle zu ändern. Drehen Sie den **Lautstärkeregler/Kanalschalter**, um den Kanal auszuwählen. Führen Sie eine der folgenden Vorgehensweisen aus, um den Kanalauswahlstatus zu verlassen:

- Drücken Sie den **Lautstärkeregler/Kanalschalter**.
- Drücken Sie OK .

- Drücken Sie .
- Warten Sie, bis der Menü-Timer abgelaufen ist.

2.1.1

Einstellen des Zweifunktionsschalters auf die bevorzugte Funktion

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen des Zweifunktionsschalters auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie oder bis `Zweifunktionsschalter`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird `NurLautst` und `Lautst& Kanal` angezeigt.

5 Drücken Sie oder bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

✓ wird neben den gewählten Einstellungen angezeigt. Der Bildschirm wechselt zum vorherigen Menü.

2.2

Tasten des Tastenfeldmikrofons

Sie können das alphanumerische 3x4-Tastenfeld am Tastaturmikrofon mit Vier-Wege-Navigation (Motorola Solutions Teile-Nr.RMN5127_) zum Aufrufen von Funkgerätfunktionen benutzen. Für die meisten Zeichen/Buchstaben muss eine Taste mehrmals gedrückt werden. Die Tabelle gibt an, wie oft eine Taste gedrückt werden muss, um das jeweils gewünschte Zeichen zu erhalten.

Taste	So oft wird die Taste gedrückt												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	aufgerufen werden.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
3 DEF	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									

Taste	So oft wird die Taste gedrückt												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 JKL	J	K	L	5									
MNO 6	M	N	O	6									
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
WXYZ 9	W	X	Y	Z	9								
0 ⇧	0		**HINWEIS:** Zur Eingabe von „0“ drücken. Gedrückt halten, um Großschreibung (CAPS) zu aktivieren. Zum Ausschalten der Großschreibung erneut lang drücken.										
* ≺	* oder del		**HINWEIS:** Während der Texteingabe drücken, um den Buchstaben zu löschen. Während der Zifferneingabe drücken, um ein „*“ einzugeben.										

Taste	So oft wird die Taste gedrückt												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	# oder Leerzeichen												

HINWEIS:
Während der Texteingabe drücken, um ein Leerzeichen einzugeben. Während der Zifferneingabe drücken, um ein „#“ einzugeben.

WAVE

Wide Area Voice Environment (WAVE™) bietet eine neue Methode zum Tätigen von Rufen zwischen zwei oder mehr Funkgeräten.

WAVE ermöglicht die Kommunikation über verschiedene Netzwerke und Geräte über WLAN. WAVE-Rufe werden getätigt, wenn das Funkgerät über WLAN mit einem IP-Netzwerk verbunden ist.

Ihr Funkgerät unterstützt verschiedene Systemkonfigurationen:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

Die Methode zum Starten eines WAVE-Rufs unterscheidet sich je nach Systemtyp. Nähere Informationen finden Sie je nach Systemkonfiguration Ihres Funkgeräts im entsprechenden Abschnitt.

Tabelle 2 :WAVE-Anzeigesymbole

Die folgenden Symbole werden jeweils kurz auf dem Display angezeigt, wenn WAVE aktiviert ist.

	WAVE verbunden WAVE ist verbunden
	WAVE getrennt WAVE ist getrennt.

HINWEIS:
Diese Funktion steht nur bei bestimmten Modellen zur Verfügung.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Vom Funkgerätmodus in den WAVE-Modus umschalten

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte **WAVE**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WAVE. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die gelbe LED blinkt.

Das Display zeigt einen kurzzeitigen Hinweis zur Umschaltung auf WAVE, dann Vorbereitung WAVE.

HINWEIS:
Das Funkgerät aktiviert automatisch WLAN nach dem Wechsel in den WAVE-Modus.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Die blinkende gelbe LED schaltet sich aus.
- Das Display zeigt das Symbol für eine WAVE-Verbindung, den <Gesprächsgruppenalias> und <Kanalindex>.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das Symbol für eine getrennte WAVE-Verbindung und Keine Verbindung oder Aktivierung: Fehlgeschlagen, je nach Fehlertyp.

HINWEIS:
Eine Synchronisierung erfolgt, wenn Einstellungen in Ihrem Funkgerät aktualisiert werden. Wenn Sie den WAVE-Modus aktivieren, zeigt das Funkgerät Synchronisierung.... Wenn die Synchronisierung abgeschlossen ist, zeigt Ihr Funkgerät wieder die Startseite an.

3.1.2
Tätigen von WAVE-Gruppenrufen

1 Mit dem Drehknopf für die Kanalwahl oder den Tasten können Sie eine WAVE-Gesprächsgruppe auswählen.

2 Um den Ruf zu starten, drücken Sie die **PTT**-Taste.

Wenn der Anruf erfolgreich ist, werden auf dem Display das Gruppenrufsymbol und der WAVE-Gesprächsgruppenalias angezeigt.

Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt eine temporäre Meldung Anruf fehlgeschlagen oder Keine Teilnehmer.

3.1.3
Empfangen und Beantworten eines WAVE-Gruppenrufs

Wenn Sie einen WAVE-Gruppenruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display werden das Gruppenrufsymbol, der WAVE-Gesprächsgruppenalias und der Anrufer-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Um den Ruf zu starten, drücken Sie die **PTT**-Taste.

2 Lassen Sie die **PTT**-Taste zum Hören los.

3.1.4
Empfangen und Beantworten eines WAVE-Einzelrufs

Wenn Sie einen WAVE-Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display werden das Einzelrufsymbol und der Anrufer-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Um den Ruf zu starten, drücken Sie die **PTT**-Taste.

2 Lassen Sie die **PTT**-Taste zum Hören los.

3.1.5
Umschalten von WAVE-Modus auf Funkgerätmodus

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste für den **Funkgerätmodus**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼, bis `Funkgerätmodus` angezeigt wird. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die gelbe LED blinkt.

Das Display zeigt eine kurzzeitige Meldung `Umschalten auf Funkgerät` und zeigt dann `Vorbereitung Funkgerät`.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Die blinkende gelbe LED schaltet sich aus.
- Das WAVE-Verbindungssymbol wird nicht mehr in der Statusleiste angezeigt. Das Display zeigt `<Gesprächsgruppenalias>` und `<Kanalindex>` an.

3.2

WAVE Tactical/5000

3.2.1

Einrichten der aktiven WAVE-Kanäle

HINWEIS:
WAVE-Kanäle werden über CPS konfiguriert. Das Funkgerät aktiviert automatisch WLAN und meldet sich beim WAVE-Server an, sobald Sie den WAVE-Kanal betreten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WAVE-Kanäle`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten WAVE-Kanal. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Als aktiv festl.`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ neben dem ausgewählten Kanal angezeigt.

3.2.2
Anzeigen von WAVE-Kanalinformationen

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **WAVE-Kanalliste**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WAVE-Kanäle`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten WAVE-Kanal. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Details zum WAVE-Kanal an.

3.2.3
Anzeigen von WAVE-Endpunktinformationen

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte **Kontakt**-Taste. Wechseln Sie zu Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Endpunkte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten WAVE-Endpunkt. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie OK , um `Details anzeigen` auszuwählen.

Das Display zeigt die Details zum WAVE-Endpunkt an.

3.2.4
Ändern der WAVE-Konfiguration

Gehen Sie wie folgt vor, um die IP-Adresse, die Benutzer-ID und das Passwort des WAVE-Servers einzurichten.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WAVE`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK , um `Serveradresse` auszuwählen. Drücken Sie OK , um die Serveradresse zu ändern. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▼ bis `Benutzer-ID`. Drücken Sie OK zum Ändern der Benutzer-ID. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▼ bis `Passwort`. Drücken Sie OK zum Anzeigen oder Ändern des WAVE-Passworts. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

8 Drücken Sie ▼ bis Übernehmen. Drücken Sie OK, um alle Änderungen zu übernehmen.

Auf dem Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Funkgeräteinstellungen angezeigt wird.

3.2.5
Tätigen von WAVE-Gruppenrufen

1 Wählen Sie den WAVE-Kanal mithilfe des erforderlichen Gruppen-Aliasnamens oder der ID aus.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. In der ersten Textzeile werden das **Gruppenruf**-Symbol und der Alias angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der WAVE-Gruppen-Alias angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet.Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

Capacity Max

Capacity Max ist ein auf einem MOTOTRBO-Steuerkanal basierendes Bündelfunksystem.

Digitale MOTOTRBO-Funkprodukte werden durch Motorola Solutions in erster Linie an geschäftliche und industrielle Anwender vermarktet. MOTOTRBO verwendet den Digital Mobile Radio-Standard (DMR) des Europäischen Instituts für Telekommunikationsnormen (ETSI), d. h. ein Time Division Multiple Access-Verfahren (TDMA) mit zwei Zeitschlitzen, um gleichzeitige Sprach- und Dateninformationen in einem 12,5-kHz-Kanal (entspricht 6,25 kHz) zu übertragen.

4.1

Sendetaste (PTT)

Die **Sendetaste (PTT)** dient zwei grundlegenden Zwecken.

- Während eines Anrufs wird durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** mit anderen am Anruf beteiligten Funkgeräten kommuniziert. Wenn die **Sendetaste (PTT)** gedrückt wird, wird das Mikrofon aktiviert.
- Wird gerade kein Ruf getätigt, wird die **Sendetaste (PTT)** zur Durchführung eines neuen Rufs verwendet .

Halten Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Sprechen gedrückt. Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.

Ist die Freitonfunktion oder der**PTT-**-Mithörton aktiviert, warten Sie auf das Ende des kurzen Hinweistons, bevor Sie sprechen.

Wenn die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ auf Ihrem Funkgerät aktiviert ist (wird von Ihrem Händler konfiguriert), hören Sie, sobald die **Sendetaste (PTT)** am Zielfunkgerät (das Ihren Ruf empfangende Funkgerät) freigegeben wird, einen kurzen Hinweiston, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.

Sie hören einen ununterbrochenen Sendesperrenton, wenn Ihr Ruf unterbrochen wird, z. B. wenn das Funkgerät einen Notruf empfängt. Sie sollten die **PTT-Taste** loslassen.

4.2

Programmierbare Tasten

Abhängig von der Dauer eines Tastendrucks kann Ihr Händler die programmierbaren Tasten als Verknüpfungen mit Funkgerätfunktionen programmieren.

Kurz drücken

Drücken und schnell wieder loslassen.

Lang drücken
Für die programmierte Zeit gedrückt halten.

HINWEIS:
Unter Notfallbetrieb auf Seite 502 finden Sie weitere Informationen über die vorprogrammierte Tastendruckdauer der **Notruf**-Taste.

4.3

Zuweisbare Funkgerätfunktionen

Den programmierbaren Tasten können von Ihrem Händler oder Systemadministrator folgende Funkgerätefunktionen zugewiesen werden.

Audioumgebung
Mit dieser Option kann der Benutzer eine Umgebung wählen, in der das Funkgerät betrieben wird.

Audioprofile
Ermöglicht dem Benutzer das Auswählen des gewünschten Audio-Profils.

Bluetooth® Audio-Schalter
Schaltet die Audioausgabe zwischen dem internen Funkgerätlautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör um.

Bluetooth verbinden
Sucht nach Bluetooth-Geräten und stellt die Verbindung her.

Bluetooth trennen
Beendet alle vorhandenen Bluetooth-Verbindungen zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigen Geräten.

Bluetooth-Erkennung
Ermöglicht es Ihrem Funkgerät, in den erkennbaren Bluetooth-Modus versetzt werden zu können.

Kontakte
Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Rufhinweis
Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste. Sie können dann einen Kontakt auswählen, an den ein Rufhinweis gesendet werden kann.

Anrufprotokoll
Wählt die Rufprotokollliste aus.

Emergency
Je nach Programmierung wird ein Notruf eingeleitet oder abgebrochen.

Externer Durchsageverstärker/PA
Schaltet die Audioausgabe zwischen dem angeschlossenen externen Durchsageverstärker und

dem im Funkgerät eingebauten Durchsageverstärkersystem um.

Home-Kanal zurücksetzen
Richtet einen neuen Home-Kanal ein.

Home-Kanalerinnerung stummschalten
Schaltet die Home-Kanalerinnerung stumm.

Innenbereich
Schaltet die Innenbereichs-Funktion ein oder aus.

Intelligentes Audio
Schaltet Intelligentes Audio ein-/aus.

Manuell wählen
Es wird durch Eingabe einer Funkgeräte-ID ein Einzelruf eingeleitet.

Manuelles Funkstation-Roaming
Startet die manuelle Standortsuche.

Mic AGC
Schaltet die automatische Verstärkungsregelung (AGC) des eingebauten Mikrofons ein bzw. aus.

Benachrichtigungen
Für direkten Zugriff auf die Benachrichtigungsliste.

Eintastenzugang
Leitet eine vordefinierte Durchsage, einen vordefinierten Einzel-, Telefon- oder Gruppenruf, einen Rufhinweis oder eine Quick Textnachricht direkt ein.

Optionskartenfunktion
Schaltet Optionskartenfunktion(en) für Kanäle mit aktivierter Optionskarte ein oder aus.

Telefon
Für den direkten Zugriff auf die Telefonkontaktliste.

Scrambler
Schaltet die Verschlüsselung ein oder aus.

Durchsageverstärker (PA)
Schaltet das interne Durchsageverstärkersystem des Funkgeräts ein oder aus.

Aliasname und ID des Funkgeräts
Bietet den Aliasnamen und die ID des Funkgeräts

Fernüberwachung
Schaltet das Mikrofon eines Zielfunkgeräts ein, ohne dies anzuzeigen.

Standortinformationen
Zeigt den aktuellen Standortnamen und die ID für Capacity Max an.

Kanal-Ansage von Standort-Sprachnachrichten für den aktuellen Standort, wenn diese Funktion aktiviert ist.

Funkstationsperre
Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Telemetriesteuerung
Steuert den Ausgabe-Pin eines lokalen oder entfernten Funkgeräts.

Textnachricht
Wählt das Textnachrichtenmenü aus.

Rufprioritätsstufe aktivieren/deaktivieren
Ermöglicht es dem Funkgerät, die Rufprioritätsstufe „Hoch“/„Normal“ für Einzelrufe festzulegen.

Vibrant-Verbesserung
Schaltet die Funktion „Vibrant-Verb.“ ein oder aus.

Sprachankündigung ein/aus
Schaltet die Sprachansage ein/aus.

Sprachansage für Kanal
Sprachansage von Zonen- und Kanalnachrichten für den aktuellen Kanal. Diese Funktion ist nur bei aktivierter Kanal-Ansage verfügbar.

WLAN
Schaltet WLAN ein oder aus.

Zonenauswahl
Ermöglicht das Auswählen einer Zone aus einer Zonenliste.

4.4
Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen

Die folgenden Einstellungen des Funkgeräts oder Dienstprogrammfunktionen können den programmierbaren Tasten zugewiesen werden.

Tones/Alerts
Schaltet alle Töne und Warnungen ein und aus.

Hintergrundbeleuchtung
Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays ein bzw. aus.

Kanal-nach-oben /-unten
Zum Wechseln auf den vorhergehenden bzw. nächsten Kanal, je nach Programmierung.

Displaymodus
Schaltet den Tag/Nacht-Displaymodus ein bzw. aus.

Leistungspegel (Senden)
Schaltet den Sendeleistungspegel zwischen hoch und niedrig um.

4.5

Aufrufen von programmierten Funktionen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen von programmierten Funktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur Menüfunktion, und drücken Sie OK zur Auswahl einer Funktion oder zum Aufrufen eines Untermenüs.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ↩, um zum vorangehenden Bildschirm zurückzukehren.
- Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Das Funkgerät verlässt ein Menü nach einer bestimmten Zeit automatisch und kehrt zum Startbildschirm zurück.

Die Menü-Navigationstasten stehen auch an einem Tastenfeldmikrofon zur Verfügung. Siehe Tasten des Tastenfeldmikrofons auf Seite 47 .

4.6

Statusanzeigen

Dieses Kapitel erläutert die im Funkgerät verwendeten Statusanzeigen und Tonsignale.

4.6.1

Symbole

Die Flüssigkristallanzeige (LCD) des Funkgeräts zeigt den Funkgerätstatus, Text- und Menüeinträge an.

Tabelle 3 :Anzeigesymbole

Die folgenden Symbole werden in der Statusleiste am oberen Rand des Displays angezeigt. Die Symbole sind von links ausgehend in der Reihenfolge ihres Erscheinens oder ihrer Nutzung angeordnet und sie sind kanalspezifisch.

	Bluetooth angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet konstant, wenn ein Remotegerät über Bluetooth verbunden ist.
	Bluetooth nicht verbunden Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert, es besteht aber keine Verbindung zu einem Bluetooth-Remotegerät.
	DGNA Das Funkgerät ist in der DGNA-Gesprächsgruppe.
	Notruf Das Funkgerät befindet sich im Notrufmodus.
	GNSS verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet, wenn eine Positionsfestlegung verfügbar ist.
	GNSS nicht verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert, aber es werden keine Satellitendaten empfangen.
	Große Datenmengen Das Funkgerät empfängt große Datenmengen, und der Kanal ist belegt.

	Die Funktion „Innenbereich“ ist verfügbar[1] Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet und verfügbar.
	Die Funktion „Innenbereich“ ist nicht verfügbar[1] Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet aber aufgrund von ausgeschaltetem Bluetooth oder von einem Bakensignal-Scan, der durch Bluetooth ausgesetzt wurde, nicht verfügbar.
	Stummschalt-Modus Stummschalt-Modus ist aktiviert und Lautsprecher ist stumm geschaltet.
	Benachrichtigung Die Benachrichtigungsliste enthält ein oder mehrere verpasste Ereignisse.
	Zusatzkarte Die Zusatzkarte ist aktiviert. (Nur für Modelle, für die die Nutzung einer Zusatzkarte aktiviert ist)
	Zusatzkarte aus Die Zusatzkarte ist deaktiviert.
	Verzögerungs-Timer bei der Over-The-Air-Programmierung (OTAP) Gibt die verbleibende Zeit bis zum automatischen Neustart des Funkgeräts an.
	Priorität 1 Gibt Gesprächsgruppe mit Priorität 1 an.
	Priorität 2 Gibt Gesprächsgruppe mit Priorität 2 an.
	Empfangssignalstärke (RSSI) Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke an. Vier Balken

[1] Nur verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware.

	bedeuten, dass das Signal ausgezeichnet ist. Dieses Symbol wird nur während des Empfangs angezeigt.
	Antwortsperre Antwortsperre ist aktiviert.
	Nur Rufton Rufton-Modus ist aktiviert.
	Sichere Die Verschlüsselungsfunktion ist aktiviert.
	Gemeinsam genutzte Frequenz Zeigt an, dass das Funkgerät auf den gemeinsam genutzten Steuerungskanal festgelegt ist.
	Stiller Klingelton Stiller Klingelton ist aktiviert.
	Standortroaming Die Roamingfunktion ist aktiviert.

	Status Gibt eine neue Statusmeldung an.
	Töne deaktivieren Töne sind ausgeschaltet.
	Ungesichert Die Verschlüsselungsfunktion ist deaktiviert.
	WLAN ausgezeichnet[2] WLAN-Signal ist ausgezeichnet.
	WLAN gut[2] WLAN-Signal ist gut.
	WLAN durchschnittlich[2] WLAN-Signal ist durchschnittlich.
	WLAN schlecht[2] WLAN-Signal ist schlecht.

[2] Gilt nur für DM4601e.

	WLAN nicht verfügbar[2] WLAN-Signal ist nicht verfügbar.

Tabelle 4 :Erweiterte Menüsymbole

Die folgenden Symbole tauchen neben Menüpunkten mit zwei Optionen oder als Anzeige dafür auf, dass es ein Untermenü mit zwei Optionen gibt.

	Kontrollkästchen (markiert) Zeigt an, dass die Option ausgewählt wurde.
	Kontrollkästchen (leer) Zeigt an, dass die Option nicht ausgewählt wurde.
	Schwarzes Kästchen Zeigt die für den Menüpunkt mit einem Untermenü gewählte Option an.

Tabelle 5 :Bluetooth-Symbole

Die folgenden Symbole werden neben den Einträgen in der Liste der verfügbaren Bluetooth-fähigen Geräte angezeigt und geben den Gerätetyp an.

	Bluetooth-Audiogerät Bluetooth-fähiges Audiogerät wie z. B. ein Kopfhörer.
	Bluetooth-Datengerät Bluetooth-fähiges Datengerät wie z. B. ein Scanner.
	Bluetooth-PTT-Gerät Bluetooth-fähiges PTT-Gerät wie z. B. ein POD-Gerät (nur PTT/ Sendetaste).

	Bluetooth-Sensorgerät[2] Bluetooth-fähiges Sensorgerät, z. B. Gassensor.

Tabelle 6 :Rufsymbole

Die folgenden Symbole werden während eines Anrufs im Display angezeigt. Diese Symbole erscheinen auch in der Kontaktliste zur Anzeige des Alias- oder ID-Typs.

	Bluetooth-PC-Ruf Ein Bluetooth-PC-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Bluetooth-PC-Rufs hin.
	Rufprioritätsstufe „Hoch“ Zeigt an, dass „Rufprioritätsstufe „Hoch“ aktiviert ist.
	DGNA-Ruf Gibt an, dass gerade ein DGNA-Ruf getätigt wird.
	Zentralruf Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.
	Gruppenruf/Sammelruf Ein Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.
	Einzelruf Ein Einzelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.
	Telefonruf als Gruppen-/Sammelruf Ein Telefonanruf als Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt.

	In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.
	Telefonanruf als Einzelruf Ein Anruf wird gerade als Einzelruf getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Telefons hin.

Tabelle 7 :Job-Ticket-Symbole

Die folgenden Symbole werden jeweils kurz im Ordner „Jobtickets“ auf dem Display angezeigt.

	Alle Jobs Zeigt alle aufgelisteten Jobs an.
	Neue Jobs Weist auf neue Jobs hin.
	In Bearbeitung Jobs werden gesendet. Dies wird vor der Anzeige von „Fehler beim Senden“ oder „Erfolgreich gesendet“ für Jobtickets angezeigt.
	Fehler beim Senden Jobs können nicht gesendet werden.
	Erfolgreich gesendet Jobs wurden erfolgreich gesendet.
	Priorität 1 Zeigt die Prioritätsstufe 1 für Jobs an.
	Priorität 2 Zeigt die Prioritätsstufe 2 für Jobs an.

	Priorität 3 Zeigt die Prioritätsstufe 3 für Jobs an.

Tabelle 8 :Kurzhinweissymbole

Die folgenden Symbole tauchen jeweils kurz im Display auf, nachdem eine Aktion zur Durchführung einer Aufgabe ausgeführt wurde.

	Übertragung erfolglos (negativ) Gescheiterte Durchführung der Aktion.
	Übertragung erfolgreich (positiv) Erfolgreiche Durchführung der Aktion.
	Übertragung läuft (Zwischenstand) Beim Senden. Dies wird vor der Anzeige der erfolgreichen bzw. gescheiterten Übertragung angezeigt.

Tabelle 9 :Symbole für gesendete Objekte

Die folgenden Symbole werden in der oberen rechten Ecke des Displays im Ordner „Ausgang“ angezeigt:

	In Bearbeitung Die Textnachricht an den Funkgeräte-Alias oder die ID eines Funkgeräts wurde noch nicht übertragen, da noch auf eine Quittierung gewartet wird. Die Textnachricht an einen Gruppen-Aliasname oder an eine Gruppen-ID wurde noch nicht übertragen.
	Einzel- oder Gruppennachricht gelesen Die Textnachricht wurde gelesen.
	Einzel- oder Gruppennachricht ungelesen Die Textnachricht wurde nicht gelesen.
	Fehler beim Senden Die Textnachricht kann nicht gesendet werden.

Erfolgreich gesendet
Die Nachricht wurde erfolgreich gesendet.

4.6.2

LED-Anzeige

Die LED-Anzeige zeigt den Betriebsstatus Ihres Funkgeräts an.

Blinkt rot
Selbsttest beim Einschalten des Funkgeräts ist fehlgeschlagen.

Das Funkgerät empfängt einen Notruf.

Das Funkgerät sendet bei niedrigem Akkustand.

Das Funkgerät befindet sich außerhalb der Reichweite, wenn das Auto-Range Transponder-System konfiguriert wurde.

Stummschalt-Modus ist aktiviert.

Grün
Das Funkgerät wird gerade eingeschaltet.

Funkgerät sendet Daten.

Das Funkgerät sendet einen Rufhinweis oder einen Notruf.

Blinkt grün
Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten.

Das Funkgerät erkennt Funkaktivität oder fragt Übertragungen mittels Over-The-Air Programmierung ab.

Das Funkgerät erkennt Funkaktivität.

HINWEIS:
Diese Aktivität kann sich je nach Art des digitalen Protokolls auf den programmierten Kanal des Funkgeräts auswirken.

Doppeltes grünes Blinken
Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten mit aktivierter Verschlüsselung.

Gelb
Das Funkgerät befindet sich im erkennbaren Bluetooth-Modus.

Blinkt gelb
Das Funkgerät muss noch auf einen Rufhinweis antworten.

Doppeltes gelbes Blinken
Auf dem Funkgerät ist automatisches Roaming aktiviert.

Das Funkgerät sucht aktiv nach einem neuen Standort.

Das Funkgerät muss noch auf einen Gruppenruf-Hinweis antworten.

Das Funkgerät ist gesperrt.

4.6.3
Töne

Die folgenden Symbole werden über den Lautsprecher des Funkgeräts ausgegeben.

Hoher Ton

Tiefer Ton

4.6.3.1
Töne

Hinweistöne sind hörbare Anzeigen zum Funkgerätestatus oder der Reaktion des Funkgeräts auf empfangene Daten.

Dauerton
Gleichmäßiger Ton. Wird ununterbrochen bis zum Beenden abgespielt.

Periodischer Ton
Wird periodisch je nach der über das Funkgerät konfigurierten Tonlänge abgespielt. Der Ton beginnt, stoppt und wiederholt sich.

Wiederholter Ton
Ein einzelner Ton, der sich wiederholt, bis der Benutzer ihn abschaltet.

Kurzton
Ertönt einmal für eine für das Funkgerät festgelegte Dauer.

4.6.3.2
Hinweistöne

Hinweistöne liefern einen akustischen Hinweis auf den Status, nachdem eine Aktion zum Durchführen einer Aufgabe ausgeführt wurde.

Positiver Hinweiston

Negativer Hinweiston

4.7

Registration

Es gibt eine Reihe von Nachrichten zur Registrierung, die Sie möglicherweise empfangen.

Registrierung

In der Regel wird die Registrierung beim Hochfahren, Wechseln der Gesprächsgruppe oder beim Standort-Roaming an das System gesendet. Wenn die Registrierung eines Funkgerätes an einem Standort fehlschlägt, versucht das Funkgerät automatisch, per Roaming an einen anderen Standort zu wechseln. Das Funkgerät entfernt vorübergehend den Standort, an der der Registrierungsversuch erfolgte, aus der Roaming-Liste.

Die Anzeige bedeutet, dass das Funkgerät damit beschäftigt ist, einen Standort für das Roaming zu suchen, oder das Funkgerät hat erfolgreich einen Standort gefunden, wartet jedoch noch auf eine Reaktion auf die Registrierungsnachrichten vom Funkgerät.

Wenn auf dem Funkgerät `Registrierung` angezeigt wird, erklingt ein Hinweiston und die gelbe LED-Anzeige leuchtet zweimal auf, um eine Standortsuche anzuzeigen.

Wenn sich die Anzeigen nicht ändern, muss der Benutzer den Standort wechseln oder per Roaming an einen anderen Standort wechseln.

Out of Range

Bei einem Funkgerät wird von „Außer Reichweite“ gesprochen, wenn das Funkgerät nicht in der Lage ist, ein Signal von einem System oder einem aktuellen Standort zu erkennen. In der Regel bedeutet diese Anzeige, dass sich das Funkgerät außerhalb des geografischen Funkfrequenzbereichs befindet.

Wenn `Außer Reichweite` auf dem Funkgerät angezeigt wird, erklingt ein wiederholter Hinweiston und die rote LED-Anzeige leuchtet auf.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, wenn das Funkgerät weiterhin Meldungen empfängt, dass es sich außer Reichweite befindet, obwohl es sich in einem Gebiet mit guter Funkfrequenzabdeckung befindet.

Gesprächsgruppenzugehörigkeit fehlgeschlagen

Ein Funkgerät versucht, eine Zugehörigkeit zu einer Gesprächsgruppe aufzubauen, die in den Kanälen oder in der UKP (Unified Knob Position) während der Registrierung festgelegt wurde.

Ein Funkgerät mit dem Status einer fehlgeschlagenen Zugehörigkeit ist nicht in der Lage, Rufe von der Gesprächsgruppe zu tätigen oder zu empfangen, mit der das Funkgerät versucht, eine Zugehörigkeit aufzubauen.

Wenn ein Funkgerät keine Zugehörigkeit zu einer Gesprächsgruppe aufbauen kann, wird `UKP Alias` auf dem Startbildschirm mit einem beleuchteten Hintergrund angezeigt.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, wenn auf dem Funkgerät Anzeigen zu fehlerhaften Zugehörigkeiten erfolgen.

Registrierung verweigert

Anzeigen zu einer verweigerten Registrierung werden empfangen, wenn die Registrierung mit dem System nicht akzeptiert wurde.

Das Funkgerät zeigt dem Funkgerätbenutzer den genauen Grund für die abgelehnte Registrierung nicht an.

Normalerweise wird eine Registrierung verweigert, wenn der Systembetreiber den Zugriff des Funkgeräts auf das System deaktiviert hat.

Wenn die Registrierung eines Funkgeräts verweigert wird, wird `Registrierung verweigert` auf dem Funkgerät angezeigt, und die gelbe LED-Anzeige leuchtet doppelt auf, um eine Standortsuche anzuzeigen.

4.8

Zonen- und Kanalwahl

In diesem Kapitel wird die Vorgehensweise zum Auswählen einer Zone oder eines Kanals auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Das Funkgerät kann mit max. 250 Capacity Max-Zonen mit max. 160 Kanälen pro Zone programmiert werden. Jede Capacity-Max-Zone enthält maximal 16 konfigurierbare Positionen.Jede Capacity-Max-Zone enthält maximal 16 konfigurierbare Positionen.

4.8.1

Auswählen von Zonen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen der gewünschten Zone auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Zonenauswahl**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Zone`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden ✓ und die aktuelle Zone angezeigt.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Zone. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz `<Zone> gewählt` an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

4.8.2

Auswählen von Zonen mithilfe der Aliassuche

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen der gewünschten Zone mithilfe der Aliassuche auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Zone`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden ✓ und die aktuelle Zone angezeigt.

3 Geben Sie den ersten Buchstaben des gewünschten Aliasnamens ein.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

4 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten Aliasnamens ein.

Bei der Aliassuche muss die Groß- und Kleinschreibung nicht beachtet werden. Wenn zwei

oder mehr Einträge den gleichen Namen haben, zeigt das Display den ersten Eintrag in der Liste an.

Die erste Textzeile zeigt die von Ihnen eingegebenen Zeichen an. Die nachfolgenden Textzeilen zeigen verwandte Suchergebnisse an.

5 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz `<Zone> gewählt` an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

4.8.3
Auswählen eines Ruftyps

Verwenden Sie den Kanalwahlschalter, um einen Ruftyp auszuwählen. Hierbei kann es sich um einen Gruppenruf, Ansageanruf, Rundumruf oder Einzelruf handeln, je nachdem, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn Sie den Drehknopf für die Kanalwahl auf eine andere Position (mit einem zugewiesenen Ruftyp) stellen, wird das Funkgerät erneut beim Capacity Max-Standort registriert. Das Funkgerät wird mit der Gesprächsgruppen-ID registriert, die der neuen Position des Kanalwahlschalter-Ruftyps zugewiesen wurde.

Ihr Funkgerät funktioniert nicht, wenn ein nicht konfigurierter Kanal ausgewählt wurde. Verwenden Sie stattdessen den Kanalwahlschalter zur Auswahl eines konfigurierten Kanals.

Nachdem die gewünschte Zone angezeigt wird (bei mehreren Zonen in Ihrem Funkgerät), drehen Sie den programmierten Kanalwahlschalter, um den Ruftyp auszuwählen.

4.8.4
Auswahl eines Standorts

Ein Standort bietet Abdeckung für einen bestimmten Bereich. In einem Mehrfachstandort-Netzwerk sucht das Capacity Plus-Funkgerät automatisch nach einem neuen Standort, wenn der Signalpegel des aktuellen Standorts auf ein inakzeptables Niveau absinkt.

Das Capacity Max-System kann bis zu 250 Standorte unterstützten.

4.8.5

Roaming-Anforderung

Eine Roaming-Anforderung weist das Funkgerät an, einen neuen Standort zu suchen, selbst wenn das Signal des aktuellen Standorts akzeptabel ist.

Wenn keine Standorte verfügbar sind:

- wird im Display `Suche` angezeigt und die Liste der Standorte weiter durchgegangen.
- kehrt das Gerät zum vorherigen Standort zurück, falls dieser noch zur Verfügung steht.

HINWEIS:
Diese Funktion wird von Ihrem Händler konfiguriert.

Drücken Sie die programmierte Taste **Manuelles Standort-Roaming**.

Sie hören einen Ton, der darauf hinweist, dass das Funkgerät zu einem neuen Standort wechselt. Das Display zeigt `Funkstation-ID <Funkstationsnummer>`.

4.8.6

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperr**e.

Wenn die **Standortsperre** eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.
- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.

Wenn die **Standortsperre** ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.

4.8.7

Standorteinschränkung

Ihr Systemadministrator für Funkgeräte kann im Capacity Max-System entscheiden, welche Netzwerkstandorte Ihr Funkgerät verwenden darf und welche nicht.

Das Funkgerät muss nicht neu programmiert werden, um die Liste der erlaubten und nicht erlaubten Standorte zu ändern. Wenn Ihr Funkgerät versucht, sich bei einem nicht erlaubten Standort anzumelden, erhält das Funkgerät eine Meldung darüber, dass der Standort verweigert wurde. Das Funkgerät sucht dann nach einem anderen Netzwerkstandort.

Wenn dem Funkgerät Standorte verweigert werden, zeigt Ihr Funkgerät `Registrierung verweigert` an, und die gelbe LED leuchtet zweimal auf, um eine Standortsuche anzuzeigen.

4.8.8

Lokaler Bündelfunk

Lokaler Bündelfunk ist nur mit dem Capacity Max-System verfügbar. Ein Standort muss mit einem Bündelfunk-Controller kommunizieren können, um als Systembündelfunk berücksichtigt werden zu können.

Wenn der Standort nicht mit dem Bündelfunk-Controller im System kommunizieren kann, wird das Funkgerät in den Modus „Bündelfunk am Standort“ versetzt. Im Modus „Lokaler Bündelfunk“ gibt das Funkgerät eine periodische akustische und visuelle Anzeige an den Benutzer aus, um ihn auf die eingeschränkte Funktionsfähigkeit hinzuweisen.

Im Modus „Bündelfunk am Standort“ zeigt das Funkgerät `Standort-Bündelf.` und gibt wiederholende Töne aus.

Die Funkgeräte im Modus „Bündelfunk am Standort“ sind für Gruppen- und Einzelsprachrufe sowie für das Versenden von Textnachrichten an andere Funkgeräte innerhalb desselben Standorts verfügbar. Sprachkonsolen, Aufzeichnungsgeräte, Telefon-Gateways und Datenanwendungen können nicht mit den Funkgeräten am Standort kommunizieren.

Ein Funkgerät im Modus „Bündelfunk am Standort“, das an Rufen innerhalb mehrerer Standorte beteiligt ist, ist nur zur Kommunikation mit anderen Funkgeräten innerhalb

desselben Standorts in der Lage. Die Kommunikation von und zu anderen Standorten geht verloren.

HINWEIS:
Wenn mehrere Standorte den aktuellen Standort des Funkgeräts abdecken und einer der Standorte in den Modus „Lokaler Bündelfunk“ wechselt, wechselt das Funkgerät per Roaming zu einem anderen Standort in Reichweite.

4.9

Rufe

In diesem Kapitel wird erklärt, wie Rufe empfangen, beantwortet, getätigt oder abgebrochen werden.

Sie können einen Funkgerät-Alias oder eine Funkgerät-ID bzw. einen Gruppen-Alias oder eine Gruppen-ID wählen, nachdem Sie einen Kanal mithilfe einer der folgenden Funktionen ausgewählt haben:

Alias-Suche
Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Kontaktliste
Diese Methode bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Manuell wählen (über „Kontakte“)
Diese Methode wird für Einzelrufe und Telefonrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Programmierte Zifferntasten
Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

HINWEIS:
Einer Zifferntaste kann jeweils nur ein Aliasname bzw. eine ID zugewiesen werden, Sie können aber einem Aliasnamen bzw. einer ID mehr als eine Zifferntaste zuweisen. Es können alle Zifferntasten auf einem Tastenfeldmikrofon zugewiesen werden. Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

Programmierte Schnellwahltaste
Diese Methode wird nur für Gruppen-, Einzel- und Telefonrufe verwendet.

Sie können einer **Eintastenzugang**-Taste durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste nur eine ID zuweisen. Am Funkgerät können mehrere **Schnellwahltasten** programmiert sein.

Programmierbare Taste
Diese Methode wird nur für Telefonanrufe verwendet.

Lautstärke-/Kanalwahlschalter
Diese Methode wählt manuell einen Teilnehmer-Alias oder -ID oder einen Gruppen-Alias oder -ID aus.

Die LED leuchtet ununterbrochen grün, wenn das Funkgerät sendet, und blinkt grün, wenn das Funkgerät empfängt.

HINWEIS:
Während einer Übertragung leuchtet die Funkgerät-LED grün. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie doppelt grün.

Zum Entschlüsseln eines verschlüsselten Rufs muss Ihr Funkgerät denselben Privacy-Key oder denselben Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID aufweisen (von Ihrem Händler programmiert) wie das sendende Funkgerät (von dem Sie den Ruf empfangen).

Weitere Informationen finden Sie unter Privacy auf Seite 545 .

4.9.1

Gruppenrufe

Ihr Funkgerät muss als Teil einer Gruppe konfiguriert sein, um einen Ruf von einer Gruppe zu empfangen oder an eine Gruppe von Benutzern zu senden.

4.9.1.1

Tätigen von Gruppenrufen

Ein Anruf an eine Gruppe kann nur durchgeführt werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID. Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 74 .
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. In der ersten Textzeile wird das **Gruppenruf**-Symbol angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

Der Rufinitiator kann die programmierte Taste drücken, um einen Gruppenruf zu beenden.

4.9.1.2

Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

Die zweite Zeile zeigt den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts an. Die zweite Zeile zeigt `Gruppenruf` und das **Gruppenrufsymbol** an.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

6 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn ein beliebiger Benutzer aus der Gruppe antwortet. Das Display zeigt das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts an.

7 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

Ein kurzer Hinweiston erklingt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

4.9.1.3

Tätigen von Gruppenrufen über die programmierbare Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen über die programmierbare Zifferntaste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Halten Sie die programmierbare Zifferntaste bis zum vordefinierten Aliasnamen oder zur vordefinierten ID gedrückt, wenn Sie sich auf dem Startbildschirm befinden.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn ein beliebiger Benutzer aus der Gruppe antwortet.

4 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Gruppenruf zu beenden.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

4.9.1.4

Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Aliassuche

Zum Auffinden des Aliasnamens des gewünschten Funkgeräts kann auch eine Alias- oder alphanumerische Suche durchgeführt werden. Diese Funktion ist nur verfügbar, während sich das Funkgerät im Menü „Kontakte“ befindet.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID. In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonnummer:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie eine Telefonnummer über die Tastatur ein.

4 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston, und im Display wird `Telefonruf ungültige Nr.` angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis „Tel. anrufen“ und anschließend Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.. Wenn kein Zugangscode in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Zugangscode:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie die Taste OK , um fortzufahren. Wenn die Schritte zum Erfolg geführt haben, ertönt der DTMF-Ton. Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt. In der ersten Zeile des Displays werden der Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID sowie das RSSI-Symbol angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `Telefonruf` und das Anruf-Symbol angezeigt. Bei nicht erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird `Telefonruf erfolglos` angezeigt. Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

6 Drücken Sie die Sendetaste **(PTT)** zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los. Das **RSSI**-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

7 Um zusätzliche durch den Anruf erforderlich gemachte Ziffern einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. In der ersten Zeile des Displays wird `Zusätz. Stellen:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Taste OK , um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die Taste **Eintastenzugang**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die Taste **Eintastenzugang** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

8 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs. Wenn kein Schlussruf in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Schlussruf:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Sperrcode ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt. Bei erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt. Kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Bei nicht erfolgreicher Durchführung kehrt das Funkgerät zum Anruf-Bildschirm zurück. Wenn Sie die Sendetaste **(PTT)** auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt. Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt. Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

9 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **(PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Gruppenruf zu beenden.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Rufversuch abzubrechen oder die Aliassuche zu beenden; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben. Drücken Sie die Taste OK oder , um die Aliassuche zu verlassen. Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden. Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw. Sperrcodes oder der zusätzlichen Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die An/Aus-Taste, den Lautstärkeregler und den Kanalwahlschalter. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

4.9.1.5

Antworten auf Gruppenrufe

Wenn Sie einen Gruppenruf empfangen:

- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.
- Wenn die Sprachunterbrechungsfunktion aktiviert ist, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um den Ton des sendenden Funkgeräts zu unterbrechen

und den Kanal freizumachen, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

4.9.2

Ansageanruf

Ein Ansageanruf ist ein Einweg-Sprachanruf von einem Benutzer an die gesamte Gesprächsgruppe.

Diese Funktion ermöglicht es nur dem initialisierenden Benutzer, Übertragungen an die Gesprächsgruppe zu initiieren, während die Empfänger des Anrufs nicht antworten können.

Der Ansage-Initiator kann den Ansageanruf auch beenden. Anrufe von einer Benutzergruppe können nur empfangen werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist. Dies gilt auch für Anrufe an eine Benutzergruppe.

4.9.2.1

Tätigen von Ansageanrufen

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID. Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 74 .
- Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das Symbol **Gruppenruf** und den Alias an.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Ansageanruf zu beenden.

4.9.2.2

Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Kontaktliste

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED blinkt.
Die zweite Zeile zeigt den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts an. Die zweite Zeile zeigt `Gruppenruf` und das **Gruppenrufsymbol** an.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Ansageanruf zu beenden.

4.9.2.3

Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der programmierbaren Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Ansageanrufen über die programmierbare Zifferntaste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Halten Sie die programmierbare Zifferntaste bis zum vordefinierten Aliasnamen oder zur vordefinierten ID gedrückt, wenn Sie sich auf dem Startbildschirm befinden.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Ansageanruf zu beenden.

4.9.2.4

Empfangen von Ansageanrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Empfangen eines Ansagerufs auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Ansageruf empfangen:

- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.

- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

HINWEIS:
Empfangsbenutzer sind nicht in der Lage, während eines Ansagerufs zu antworten. Das Display zeigt `Antworten untersagt` an. Der Sendesperrton ertönt vorübergehend, wenn die **Sendetaste (PTT)** während des Ansageanrufs gedrückt wird.

4.9.3
Einzelruf

Ein Einzelruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät.

Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Einzelruf einzurichten.

- Der erste Ruftyp nennt sich OACSU (Off Air Call Set-Up). OACSU richtet den Ruf nach der Durchführung einer Verfügbarkeitsprüfung ein und schließt den Ruf automatisch ab.
- Der zweite Ruftyp nennt sich FOACSU (Full Off Air Call Set-Up). FOACSU richtet den Ruf ebenso nach Durchführung einer Verfügbarkeitsprüfung ein. FOACSU-Rufe erfordern jedoch eine Benutzerbestätigung, um den Ruf abzuschließen, und ermöglichen dem Benutzer, den Ruf entweder anzunehmen oder abzulehnen.

Der Ruftyp wird vom Systemadministrator konfiguriert.

HINWEIS:
Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie drücken.

4.9.3.1
Tätigen von Einzelrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Einzelruf initiieren zu können. Wenn diese Funktion nicht aktiviert ist und Sie versuchen, einen Ruf einzuleiten, erklingt ein negativer Hinweiston.Wenn das gewünschte Funkgerät nicht verfügbar ist, wird ein kurzer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Gerufener nicht verfügbar` angezeigt.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Funkgerät-Alias oder der aktiven Funkgerät-ID. Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 74 .
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das **Einzelruf**-Symbol, den Teilnehmer-Aliasnamen und den Anrufstatus an.

3 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet.

5 Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Sie hören einen kurzen Signalton.Im Display wird `Anruf beendet` angezeigt.

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie drücken.

4.9.3.2

Tätigen von Einzelrufen über die programmierbare Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise für das Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät über die programmierbare Zifferntaste durch.

1 Halten Sie die programmierbare Zifferntaste bis zum vordefinierten Aliasnamen oder zur vordefinierten ID gedrückt, wenn Sie sich auf dem Startbildschirm befinden.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Einzelruf**-Symbol, die ID oder der Alias des Teilnehmers und der Rufstatus angezeigt.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

4 Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Sie hören einen kurzen Ton. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie drücken.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

4.9.3.3

Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Aliassuche

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie oder bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID. In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonnummer:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie eine Telefonnummer über die Tastatur ein.

4 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist, erklingt ein

negativer Hinweiston, und im Display wird `Telefonruf ungültige Nr.` angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tel. anrufen und anschließend Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.. Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Zugangsnummer:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK , um fortzufahren. Wenn die Schritte zum Erfolg geführt haben, ertönt der DTMF-Ton. Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt. In der ersten Zeile des Displays werden **der Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID sowie** das RSSI-Symbol angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays werden `Telefonruf` und das Symbol **Telefonruf** angezeigt. Bei nicht erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird `Telefonruf erfolglos` angezeigt. Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

6 Drücken Sie die Sendetaste **(PTT)** zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los. Das **RSSI**-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

7 Um zusätzliche durch den Anruf erforderlich gemachte Ziffern einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. In der ersten Zeile des Displays wird `Zusätz. Stellen:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK , um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die Taste **Eintastenzugang**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die Taste **Eintastenzugang** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

8 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs. Wenn kein Schlussruf in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Schlussruf:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Schlussruf ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt. Bei erfolgreicher Durchführung: Ein Signalton erklingt, und das Display zeigt `Telefonruf beendet` an. Kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Bei nicht erfolgreicher Durchführung kehrt das Funkgerät zum Anruf-Bildschirm zurück. Wenn Sie die Sendetaste **(PTT)** auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt. Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt. Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

9 Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Sie hören einen kurzen Ton. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie drücken.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Anrufversuch abzubrechen oder die Aliassuche zu beenden; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben. Drücken Sie die Taste OK oder , um die Aliassuche zu verlassen. Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.

4.9.3.4

Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste

Die Schnellwahlfunktion ermöglicht es Ihnen, einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen. Diese Funktion kann durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste zugewiesen werden.

Sie können einem Eintastenzugang nur einen Aliasnamen oder eine ID zuweisen. Am Funkgerät können mehrere Schnellwahltasten konfiguriert werden.

1 Drücken Sie die programmierte **Schnellwahltaste**, um einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

Im Display wird der Einzelruf-Alias oder die Einzelruf-ID angezeigt.

3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie drücken.

4.9.3.5

Tätigen von Einzelrufen durch manuelles Wählen

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Man. Wählen`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.
- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte Funkgerät-ID, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

6 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

7 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

8 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname oder die ID des sendenden Benutzers angezeigt.

9 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **(PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie ↩ drücken.

4.9.3.6

Einzelrufe empfangen

Wenn Sie Einzelrufe empfangen, die als Off Air Call Set-Up (OACSU) konfiguriert sind:

- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

HINWEIS:
Anhängig von der Konfiguration Ihres Funkgeräts (OACSU oder FOACSU) kann die Antwort auf Einzelrufe eine Benutzerbestätigung erfordern oder nicht.

Bei der OACSU-Konfiguration wird Ihr Funkgerät stummgeschaltet und der Ruf automatisch verbunden.

4.9.3.7

Einzelrufe annehmen

Wenn Sie als FOACSU konfigurierte Einzelrufe (Full Off Air Call Set-Up) erhalten:

- Die grüne LED blinkt.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um einen als FOACSU konfigurierten Einzelruf anzunehmen:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Annehmen und OK, um einen Einzelruf zu beantworten.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.

Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein

Hinweiston ertönt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

HINWEIS:
Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem Sie drücken.

4.9.3.8
Einzelrufe ablehnen

Wenn Sie als FOACSU konfigurierte Einzelrufe (Full Off Air Call Set-Up) erhalten:

- Die grüne LED blinkt.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um einen als FOACSU konfigurierten Einzelruf abzulehnen:

- Drücken Sie oder bis `Ablehnen` und OK, um einen Einzelruf abzulehnen.
- Drücken Sie zum Ablehnen eines Einzelrufs.

4.9.4
Rundumrufe

Ein Rundumruf ist ein Ruf von einem einzelnen Funkgerät an alle Funkgeräte an einem Standort oder alle Funkgeräte an einem Gruppenstandort, je nach Systemkonfiguration.

Ein Rundumruf wird für wichtige Durchsagen verwendet, die die volle Aufmerksamkeit des Benutzers erfordern. Die Benutzer auf dem System können auf einen Rundumruf nicht antworten.

Capacity Max unterstützt Standort-Rundumrufe und Mult-Standort-Rundumrufe. Der Systemadministrator kann eine dieser Optionen für Ihr Funkgerät konfigurieren.

HINWEIS:
Funkgeräte können systemweite Rundumrufe unterstützen, die Infrastruktur von Motorola Solutions unterstützt jedoch keine systemweiten Rundumrufe.

4.9.4.1
Tätigen von Rundumrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Rundumruf tätigen zu können.

1 Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Rundumruf-Gruppen-Alias oder der aktiven relevanten ID. Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 74 .

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das Symbol **Gruppenruf** an und entweder `Sammelruf`, `Standort-Sammelruf` oder `Multi-Standort-Sammelruf`, abhängig vom Konfigurationstyp.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Benutzer auf dem Kanal können auf einen Sammelruf nicht antworten.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Rundumruf zu beenden.

4.9.4.2

Tätigen von Rundumrufen über die programmierbare Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rundumrufen mithilfe der programmierbaren Zifferntaste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Halten Sie auf dem Startbildschirm die programmierbare Zifferntaste gedrückt, die dem vordefinierten Alias oder der vordefinierten ID zugewiesen wurde.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.Im Display wird abhängig vom Konfigurationstyp das **Gruppenruf**-Symbol und

entweder Rundumruf, Standort-Rundruf oder Durchsageruf angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Der Rufinitiator kann drücken, um den Rundumruf zu beenden.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

4.9.4.3

Tätigen von Sammelrufen mithilfe der Aliassuche

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis Kontakte.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie oder bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID. In der ersten Zeile des Displays wird Telefonnummer: angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie eine Telefonnummer über die Tastatur ein.

4 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston, und im Display wird Telefonruf ungültige Nr. angezeigt.

5 Drücken Sie oder bis Tel. anrufen.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays Zugangsnummer: angezeigt: In der zweiten

Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK, um fortzufahren. Wenn die Schritte zum Erfolg geführt haben, ertönt der DTMF-Ton. Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt. In der ersten Zeile des Displays werden der Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID sowie das RSSI-Symbol angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `Telefonruf` und das Anruf-Symbol angezeigt. Bei nicht erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird `Telefonruf erfolglos` angezeigt. Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

6 Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los. Das RSSI-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

7 Um zusätzliche durch den Anruf erforderlich gemachte Ziffern einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. In der ersten Zeile des Displays wird `Zusätz. Stellen:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK, um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die **Schnellwahltaste**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

8 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs. Wenn kein Schlussruf in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Schlussruf:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Schlussruf ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt. Bei erfolgreicher Durchführung

erklingt ein Signalton, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt. Kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Bei nicht erfolgreicher Durchführung kehrt das Funkgerät zum Anruf-Bildschirm zurück. Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt. Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt. Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:

Der Rufinitiator kann drücken, um den Rundumruf zu beenden.

4.9.4.4

Empfangen von Rundumrufen

Wenn Sie einen Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird die ID des Anrufer-Alias angezeigt.
- Die zweite Textzeile zeigt abhängig vom Konfigurationstyp `Rundumruf`, `StandortRundruf` oder `Durchsageruf` an.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

Das Funkgerät kehrt zu dem Bildschirm zurück, der vor dem Empfangen des Sammelrufs angezeigt wurde, wenn der Ruf beendet wird.

Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt,

dass Sie nun diesen Kanal verwenden können. Auf einen Sammelruf kann nicht geantwortet werden.

HINWEIS:
Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Sammelrufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Während eines Sammelrufs können Menüs nicht durchlaufen oder bearbeitet werden, bis der Ruf endet.

4.9.5
Telefonrufe

Ein Telefonruf ist ein Ruf zwischen einem einzelnen Funkgerät oder einer Gruppe von Funkgeräten und einem Telefon.

Je nachdem, wie das Funkgerät konfiguriert wurde, sind die folgenden Funktionen möglicherweise nicht verfügbar:

- Zugangscode
- Dual Tone Multi Frequency (DTMF)-Ton
- Sperrcode
- Anzeige des Alias oder der ID des Anrufers, wenn ein Telefonruf entgegengenommen wird
- Möglichkeit zum Ablehnen oder Annehmen eines Anrufs

Die Telefonanruf-Funktion kann aktiviert werden, indem Telefonnummern auf dem System zugewiesen und eingerichtet werden. Klären Sie mit Ihrem Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

4.9.5.1
Tätigen von Telefonrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste** bis zum vorgegebenen Aliasnamen oder zur vorgegebenen ID.

Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert ist, wird `Zugangsnummer` in der ersten Zeile des Displays angezeigt:

2 Geben Sie die Zugangsnummer ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.

3 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

5 Geben Sie nach Aufforderung zusätzliche Ziffern mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Der DTMF-Ton erklingt. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

6 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt wird, und drücken Sie OK, um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie die letzten zwei Schritte, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

4.9.5.2

Tätigen von Telefonanrufen mit der programmierbaren Taste

Gehen Sie wie folgt vor, um Telefonanrufe mit der programmierbaren Taste zu tätigen.

1 Drücken Sie die programmierte **Telefon-**Taste, um auf die Liste der Telefoneinträge zuzugreifen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn kein Zugangscode in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird `Zugangscode:` auf dem Display angezeigt. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK, um fortzufahren.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das Symbol **Telefonruf**, den Funkgerät-Alias bzw. die Funkgerät-ID und den Rufstatus an.

Bei erfolgreicher Rufeinrichtung geschieht Folgendes:

- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Anklopfton des Telefonbenutzers erklingt.
- Das Display zeigt das Symbol **Telefonruf**, den Funkgerät-Alias bzw. die Funkgerät-ID, `Telefonruf` und den Rufstatus an.

Bei nicht erfolgreicher Rufeinrichtung geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt `Telefonruf erfolglos` an.
- Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

3 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören. Das RSSI-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

4 So geben Sie zusätzliche Ziffern ein, falls der Telefonruf dies erforderlich macht. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. Auf dem Display wird `Zusätz. Stellen:` und ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK, um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die **Schnellwahltaste**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

5 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

Wenn der Sperrcode in der Kontaktliste nicht vorkonfiguriert wurde, wird auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt. Geben Sie den Schlussruf ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK, um fortzufahren.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.

Wenn die Rufbeendigung erfolgreich eingerichtet wurde, erklingt ein Signalton und im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

War die Rufbeendigung nicht erfolgreich, kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück.

Wenn Sie die **PTT**-Taste auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Signalton, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.

Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird,

wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Anrufversuch abzubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes/des Sperrcodes bzw. der zusätzlichen Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die Tasten **An/Aus** und **Ton ein/aus** sowie den **Lautstärkeregler** und die Taste **Kanal auf/ab/den Kanalwahlschalter**. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

4.9.5.3

Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis Kontakte.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie oder bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn Sie die **PTT**-Taste im Telefonkontakte-Bildschirm drücken:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.

- Im Display wird die Meldung `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.

Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird die Meldung `Telefonruf ungültige Nr.` angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Tel. anrufen`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Meldung `Zugangsnummer:` angezeigt, wenn die Zugangsnummer nicht vorkonfiguriert wurde.

5 Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.

Das Display zeigt `Anrufen`, den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID und das Symbol **Telefonruf** an.
Wenn der Ruf erfolgreich ist:

- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Anklopfton des Telefonbenutzers erklingt.
- Das Display zeigt den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID, das Symbol **Telefonruf** und `Telefonruf` an.

Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird die Meldung `Telefonruf erfolglos` und dann `Zugangsnummer:` angezeigt.
- Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, der vor dem Einleiten des Rufs angezeigt wurde, wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde.

6 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Das **RSSI**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.

7 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

8 Geben Sie nach Aufforderung zusätzliche Ziffern mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Wenn der Ruf während der Eingabe der geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Der DTMF-Ton erklingt. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

9 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

10 Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt wird, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie Schritt 9 und Schritt 10, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet. Wenn Sie die PTT-Taste auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.

Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird,

wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Anrufversuch abzubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw. Schlussrufs oder zusätzlicher Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die **Ein/Aus**-Taste, den **Lautstärkeregler** und den **Kanalschalter.** Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

4.9.5.4

Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Aliassuche

Zum Auffinden des Aliasnamens des gewünschten Funkgeräts kann auch eine Alias- oder alphanumerische Suche durchgeführt werden. Diese Funktion ist nur verfügbar, während sich das Funkgerät im Menü „Kontakte“ befindet. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Aliassuche auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID.
4. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston, und im Display wird `Telefonruf ungültige Nr.` angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tel. anrufen.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird `Zugangscode:` sowie ein blinkender Cursor im Display angezeigt. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie die Taste OK , um fortzufahren.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Anklopfton des Telefonbenutzers erklingt.
- Das Display zeigt den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID, das **RSSI**-Symbol, `Telefonruf` und das Symbol **Telefonruf** an.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt `Telefonruf erfolglos` an.
- Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

6 Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los. Das **RSSI**-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

7 Um zusätzliche durch den Anruf erforderlich gemachte Ziffern einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. Auf dem Display wird `Zusätz. Stellen:` und ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Taste OK , um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt
- Drücken Sie die **Schnellwahltaste**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die Taste **Eintastenzugang** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

8 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

Wenn der Sperrcode in der Kontaktliste nicht vorkonfiguriert wurde, wird `Sperrcode:` und ein blinkender Cursor auf dem Display angezeigt. Geben Sie den Sperrcode ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.
- Kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück.
- Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.
- Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.
- Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Rufversuch abzubrechen oder die Aliassuche zu beenden; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben. Drücken Sie die Taste OK oder , um die Aliassuche zu verlassen. Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden. Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw. Sperrcodes oder der zusätzlichen Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die An/Aus-Taste, den Lautstärkeregler und den Kanalwahlschalter. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

4.9.5.5

Tätigen von Telefonrufen durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch manuelles Wählen durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Telefonnummer`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Auf dem Display werden `Nummer:` und ein blinkender Cursor angezeigt.
5. Geben Sie die Telefonnummer ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

   Auf dem Display werden `Zugangscode:` und ein blinkender Cursor angezeigt, wenn der Zugangscode nicht vorkonfiguriert wurde.
6. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren. Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.

   Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das Symbol **Telefonruf**, der Funkgerät-Alias und der Anrufstatus angezeigt.

   Wenn der Ruf erfolgreich ist:

   - Der DTMF-Ton erklingt.
   - Der Anklopfton des Telefonbenutzers erklingt.
   - Das Display zeigt den Funkgerät-Alias und das Symbol **Telefonruf** an.

   Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:

   - Ein Hinweiston ertönt.

- Im Display wird die Meldung `Telefonruf erfolglos` und dann `Zugangsnummer:` angezeigt.
- Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, der vor dem Einleiten des Rufs angezeigt wurde, wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde.

7 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

8 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt wird, und drücken Sie OK, um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie Schritt 7, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

HINWEIS:
Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston`Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.

Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Rufversuch abzubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw.

Schlussrufs oder zusätzlicher Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die **Ein/Aus**-Taste, den **Lautstärkeregler** und den **Kanalschalter.** Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

4.9.5.6
Dualton-Multifrequenz

Die Funktion Dual Tone Multi Frequency (DTMF) erlaubt den Betrieb Ihres Funkgeräts in einem Funksystem mit einer Schnittstelle zu Telefonsystemen.

Wenn Sie alle Funkgerät-Töne und Alarme deaktivieren, wird der DTMF-Ton automatisch abgeschaltet.

4.9.5.6.1
Einleiten eines DTMF-Tons

Gehen Sie wie folgt vor, um einen DTMF-Ton auf Ihrem Funkgerät einzuleiten.

1 Halten Sie die **PTT**-Taste gedrückt.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie die gewünschte Nummer zum Einleiten eines DTMF-Tons ein.
- Drücken Sie zum Einleiten eines DTMF-Tons.
- Drücken Sie zum Einleiten eines DTMF-Tons.

4.9.5.7
Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe

Wenn Sie einen Telefonanruf als einen Rundumruf empfangen, ist das empfangende Funkgerät nicht in der Lage, zu sprechen oder zu antworten. Der Empfangsbenutzer ist nicht in der Lage, den Rundumruf zu beenden.

Wenn Sie einen Telefonruf als Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.

- Das Display zeigt abhängig vom Konfigurationstyp `Rundumruf`, `StandortRundruf` oder `Durchsageruf` und `Telefonruf` an.
- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

4.9.5.8

Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Gruppenruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display werden das **Telefonruf** -Symbol und `Telefonruf` angezeigt.
- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

2 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

3 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

HINWEIS:
Das Funkgerät kann einen Telefonruf nicht als Gruppenruf beenden. Der Telefonbenutzer muss den Ruf beenden. Der Empfänger kann während des Rufs nur antworten.

Im Display wird die Meldung `Ruf beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie Schritt 3, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

4.9.5.9

Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display werden das **Telefonruf** -Symbol und `Telefonruf` angezeigt.
- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.
2. Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.
3. Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

HINWEIS:
Das Funkgerät kann einen Telefonruf nicht als Gruppenruf beenden. Der Telefonbenutzer muss den Ruf beenden. Der Empfänger kann während des Rufs nur antworten.

Im Display wird die Meldung `Ruf beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.
Wiederholen Sie Schritt 3, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

4.9.6

Initiieren der Sendeunterdrückung

Laufende Rufe werden unterbrochen, wenn Sie die folgenden Aktionen ausführen:

- Drücken Sie die Taste **PTT-Sprachanruf**.
- Drücken Sie die **Notruftaste**.

Das empfangende Funkgerät zeigt `Ruf unterbrochen` an.

4.9.7
Gesprächsbevorrechtigung

Mit der Gesprächsbevorrechtigung kann ein Funkgerät alle aktiven Sprachübertragungen unterbrechen und eine priorisierte Übertragung initiieren.

Mit der Funktion der Gesprächsbevorrechtigung unterbricht das System gerade laufende Gespräche in Instanzen, in denen gebündelte Kanäle nicht verfügbar sind.

Anrufe mit höherer Priorität wie Notrufe oder Rundumrufe werden bei der Übertragung des sendenden Funkgeräts vorgezogen. Wenn kein anderer Funkfrequenzkanal verfügbar ist, wird der Notruf einem Rundumruf vorgezogen.

4.9.8
Stimmunterbrechung

Die Stimmunterbrechung ermöglicht das Herunterfahren einer aktiven Sprachübertragung.

Diese Funktion verwendet die Rückwärtskanalsignalisierung, um die aktive Sprachübertragung eines Funkgeräts zu unterbrechen, wenn das unterbrechende Funkgerät für die Stimmunterbrechung konfiguriert wurde und das sendende Funkgerät so konfiguriert wurde, dass Sprachrufe unterbrochen werden können. Das unterbrechende Funkgerät ist dann in der Lage, eine Sprachübertragung an den Teilnehmer des unterbrochenen Rufs zu tätigen.

Die Funktion der Sprachunterbrechung verbessert merklich die Fähigkeit erfolgreicher Bereitstellungen von neuen Übertragungen an die gewünschten Parteien, während ein Ruf aktiv ist.

Die Stimmunterbrechung ist nur für den Benutzer zugänglich, wenn diese Funktion über das Funkgerät eingerichtet wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

4.9.8.1
Aktivieren der Sprachunterbrechung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Initialisieren der Sprachunterbrechung auf Ihrem Funkgerät durch.

Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

1 Zum Unterbrechen der Übertragung während eines laufenden Anrufs drücken Sie die Sendetaste (**PTT**).

Bei einem Funkgerät wird bei einem abgebrochenen Anruf `Ruf unterbrochen` angezeigt. Das Funkgerät gibt einen negativen Hinweiston ab, bis Sie die **PTT**-Taste loslassen.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4.10

Erweiterte Funktionen

In diesem Kapitel wird die Bedienung der Funktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihr Funkgerät an Ihre speziellen Anforderungen und Bedürfnisse anpassen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

4.10.1

Anrufwarteschlange

Wenn keine Ressourcen verfügbar sind, um den Ruf zu verarbeiten, ermöglicht die Anrufwarteschlange die Platzierung der Rufanfrage in der Systemwarteschlange, wo sie auf die nächsten verfügbaren Ressourcen wartet.

Sie hören nach dem Drücken der **PTT**-Sendetaste einen Anrufwarteschlangenton, und auf dem Display des Funkgeräts erscheint `Ruf in der Warteschlange`, was zeigt, dass sich das Funkgerät im Anrufwarteschlangenmodus befindet. Die **Sendetaste**

(PTT) kann nach dem Erklingen des Anrufwarteschlangentons losgelassen werden.

Nach erfolgreicher Rufeinrichtung passiert Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- Sofern aktiviert ertönt der Freiton.
- Das Display zeigt das Symbol für den Ruftyp, die ID oder den Alias.
- Der Funkgerätebenutzer muss innerhalb von 4 Sekunden die **Sendetaste (PPT)** drücken, um die Sprachübertragung zu starten.

Wenn die Rufeinrichtung nicht erfolgreich war, passiert Folgendes:

- Sofern aktiviert, wird der Hinweiston für die Ablehnung ausgegeben.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt.
- Der Ruf wird beendet, und das Funkgerät beendet die Rufeinrichtung.

4.10.2

Rufpriorität

Mit der Rufpriorität kann das System einen aktiven Ruf ohne Priorität unterbrechen und einen Ruf mit hoher Priorität initiieren, wenn alle Kanäle belegt sind.

Wenn alle Kanäle mit Rufen mit hoher Priorität belegt sind, unterbricht das System keine Rufe, sondern leitet einen Ruf mit hoher Priorität in eine Rufwarteschlange um. Wenn ein Ruf mit hoher Priorität vom System nicht in die Warteschlange umgeleitet werden kann, erscheint eine Fehlermeldung.

Die Standardeinstellungen für die Rufpriorität sind vorkonfiguriert. Drücken Sie die programmierbare Taste, um zwischen der normalen Stufe und der Stufe mit hoher Priorität zu wechseln. Wenn Sie die folgenden Funktionen verwenden, wechselt die Rufprioritätsstufe automatisch in die vorkonfigurierte Einstellung.

- Alle Sprachrufe
- DMR Ⅲ-Textnachricht/Textnachricht
- Job-Ticket
- Fernüberwachung

Dies sind die Rufprioritätstypen:

Hohe Priorität

Das Funkgerät zeigt `Nächster Anruf:` an `Hohe Priorität`.

Das Symbol **Ruf mit hoher Priorität** wird oben auf dem Funkgeräte-Display angezeigt.

Die Sprachansage besagt: Nächster Anruf: Hohe Priorität.

Normale Priorität

Das Funkgerät zeigt `Nächster Anruf:` an `Normale Priorität`.

Das Symbol **Anruf mit hoher Priorität** verschwindet.

Die Sprachansage besagt: Nächster Anruf: Normale Priorität.

4.10.3

Gesprächsgruppenscan

Mit dieser Funktion kann das Funkgerät Anrufe von Gruppen überwachen bzw. verbinden, die von einer Empfängergruppenliste definiert werden.

Wenn Scan aktiviert ist, hebt Ihr Funkgerät die Stummschaltung für alle Mitglied in der Empfängergruppenliste auf.

Wenn Scan aktiviert ist, empfängt das Funkgerät keine Übertragungen von Mitgliedern der Empfängergruppenliste, mit Ausnahme von Rundumrufen, permanenten Gesprächsgruppen und der ausgewählten Gesprächsgruppe.

4.10.3.1

Ein-/Ausschalten der Gesprächsgruppen-Scan-Funktion

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Gesprächsgruppen-Scan-Funktion Ihres Funkgeräts durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
   - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Abschalten.

  Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn die Scan-Funktion aktiviert ist:

- Auf dem Display werden Scan ein und das **Scan**-Symbol angezeigt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Ein positiver Hinweiston erklingt.

Wenn die Scan-Funktion deaktiviert ist:

- Auf dem Display wird Scan aus angezeigt.
- Das **Scan**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.
- Die LED erlischt.
- Ein negativer Hinweiston erklingt.

4.10.4
Empfängergruppenliste

Mit der Funktion „Empfängergruppenliste“ können Sie Mitglieder für die Gesprächsgruppen-Scanliste erstellen und zuweisen.

Diese Liste wird erstellt, wenn das Funkgerät programmiert wird und ermittelt, welche Gruppen gescannt werden können. Ihr Funkgerät unterstützt höchstens 16 Mitglieder in diese Liste.

Wenn das Funkgerät so programmiert wurde, dass die Scan-Liste bearbeitet werden kann, können Sie:

- Gesprächsgruppen hinzufügen/entfernen.
- Priorität für Gesprächsgruppen hinzufügen, entfernen bzw. bearbeiten. Siehe Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe auf Seite 123 .
- Gesprächsgruppen für den Verbindungsaufbau hinzufügen, entfernen bzw. bearbeiten. Siehe Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit auf Seite 124 und Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit auf Seite 125 .
- Die vorhandene Scanliste durch eine neue Scanliste ersetzen.

Wenn eine Gesprächsgruppe als permanente Gesprächsgruppe programmiert ist, können Sie die Gesprächsgruppe nicht in der Scanliste bearbeiten.

WICHTIG:
Zum Hinzufügen eines Mitglieds zur Liste muss die Gesprächsgruppe zunächst im Funkgerät konfiguriert werden.

HINWEIS:
Die Empfängergruppenliste wird vom Systemadministrator programmiert. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

4.10.5
Prioritätsmonitor

Der Prioritätsmonitor ermöglicht es dem Funkgerät, automatisch Übertragungen von Gesprächsgruppen mit höherer Priorität zu empfangen, selbst wenn es gerade mit einem anderen Ruf beschäftigt ist.

Das Funkgerät verlässt den Gesprächsgruppenruf mit niedrigerer Priorität für den Gesprächsgruppenruf mit höherer Priorität.

HINWEIS:
Der Zugriff auf diese Funktion ist nur möglich, wenn die Funktion „Gesprächsgruppen-Scan“ aktiviert ist.

Der Prioritätsmonitor gilt nur für Mitglieder der Empfängergruppenliste. Es gibt zwei Prioritäts-Gesprächsgruppen: Priorität 1 (P1) und Priorität 2 (P2). P1 hat eine höhere Priorität als P2. Im Capacity Max-System empfängt das Funkgerät Übertragungen gemäß der folgenden Prioritätsreihenfolge:

1. Notruf für P1-Gesprächsgruppe
2. Notruf für P2-Gesprächsgruppe
3. Notruf für Gesprächsgruppen ohne Priorität in der Empfängergruppenliste
4. Rundumruf
5. P1-Gesprächsgruppenruf
6. P2-Gesprächsgruppenruf
7. Gesprächsgruppen ohne Priorität in der Empfängergruppenliste

Siehe Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe auf Seite 123 für weitere Informationen zum Hinzufügen,

Entfernen bzw. Bearbeiten der Priorität von Gesprächsgruppen in der Scanliste.

HINWEIS:
Diese Funktion wird vom Systemadministrator programmiert. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

4.10.5.1

Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe

Im Gesprächsgruppen-Scan-Menü können Sie die Priorität einer Gesprächsgruppe anzeigen oder bearbeiten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Liste anz/bearb`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Gesprächsgruppe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die aktuelle Priorität wird durch das Symbol **Priorität 1** oder **Priorität 2** neben der Gesprächsgruppe angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Priorit.bearb`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn eine andere Gesprächsgruppe Priorität 1 oder Priorität 2 zugewiesen wurde, können Sie die aktuelle Priorität überschreiben. Wenn auf dem Display `Vorhandene überschreiben?` angezeigt wird, drücken Sie ▲ oder ▼ bei den folgenden Optionen:

- `Nein`, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

- Ja zum Überschreiben.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm angezeigt wird. Das Prioritätssymbol erscheint neben der Gesprächsgruppe.

4.10.6

Gesprächsgruppenzugehörigkeit für mehrere Gesprächsgruppen

Ihr Funkgerät kann für bis zu sieben Gesprächsgruppen an einem Standort konfiguriert werden.

Von den 16 Gesprächsgruppen in der Empfängergruppenliste können bis zu sieben Gesprächsgruppen als Gesprächsgruppen für den Verbindungsaufbau zugewiesen werden. Die ausgewählte Gesprächsgruppe und die Prioritäts-Gesprächsgruppen werden automatisch verbunden.

4.10.6.1

Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit

Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Liste anz/bearb. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Gesprächsgruppen-ID oder -Alias. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Der Zugehörigkeitsstatus wird unter Liste anzeigen/bearbeiten angezeigt. Auf dem Display

wird ● neben der ausgewählten Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbindung bearb`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ein`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aus`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn `Ein` ausgewählt ist, wird ● neben der Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

Wenn der Verbindungsaufbau erfolgreich ist, wird auf dem Display ✓ neben der ausgewählten Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

Wenn der Verbindungsaufbau nicht erfolgreich ist, wird auf dem Display weiterhin● neben der Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

HINWEIS:
Das Funkgerät zeigt `Liste voll` an, wenn maximal sieben Gesprächsgruppen für den Verbindungsaufbau in der Scanliste ausgewählt sind. Bevor Sie eine neue Gesprächsgruppe für den Verbindungsaufbau auswählen können, müssen Sie eine vorhandene verbundene Gesprächsgruppe entfernen. Weitere Informationen finden Sie unter Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit auf Seite 125 .

4.10.6.2

Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit

Wenn die Verbindungsliste voll ist und Sie eine neue Gesprächsgruppe für den Verbindungsaufbau auswählen möchten, müssen Sie eine vorhandene verbundene Gesprächsgruppe entfernen, um Platz für die neue zu schaffen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Liste anz/bearb. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Gesprächsgruppen-ID oder -Alias. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Der Zugehörigkeitsstatus wird unter Liste anzeigen/bearbeiten angezeigt. Auf dem Display wird ● neben der ausgewählten Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verbindung bearb. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn Aus ausgewählt ist, wird ● nicht länger neben der Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

4.10.7
Rückruf

Anhand der Rückruf-Funktion können Sie während des Scannens auf eine Übertragung reagieren.

Wenn Ihr Funkgerät einen Ruf aus der wählbaren Gruppen-Scan-Liste scannt und die **Sendetaste** (PTT) während des gescannten Rufs gedrückt wird, hängt die Reaktion des Funkgeräts davon ab, ob die Rückruf-Funktion bei Konfiguration des Funkgeräts aktiviert oder deaktiviert wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Rückruf deaktiviert

Das Funkgerät verlässt den gescannten Ruf und versucht, über den Kontakt für die aktuell ausgewählte Kanalposition zu senden. Wenn die Haltezeit für den aktuell ausgewählten Kontakt abläuft, wechselt das Funkgerät zu dem Standardkanal und startet den Timer

für die Scan-Haltezeit. Das Funkgerät setzt den Gruppenscan fort, wenn der Timer für die Scan-Haltezeit abläuft.

Rückruf aktiviert

Wenn die **PTT-Taste** während der Haltezeit der Gruppe für den gescannten Ruf gedrückt wird, versucht das Funkgerät, an die gescannte Gruppe zu senden.

HINWEIS:
Wenn Sie einen Ruf einer Gruppe scannen, die keiner Kanalposition in der derzeit ausgewählten Zone zugewiesen ist, und der Ruf beendet wird, wechseln Sie zu der richtigen Zone, und wählen Sie dann die Kanalposition der Gruppe, um mit dieser Gruppe zu sprechen.

4.10.8
Bluetooth®

Mit der Bluetooth-Funktion können Sie Ihr Funkgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät (Zubehör) verwenden. Ihr Funkgerät unterstützt Bluetooth-Geräte von Motorola Solutions sowie im Handel erhältliche (COTS) Bluetooth-fähige Geräte.

Bluetooth funktioniert innerhalb eines Umkreises von 10 m Sichtverbindung. Die Sichtverbindung ist ein hindernisfreier Weg zwischen Ihrem Funkgerät und Ihrem Bluetooth-fähigen Gerät. Um eine hohe Zuverlässigkeit zu erreichen, empfiehlt Motorola Solutions, das Funkgerät und das Zubehör nicht zu trennen.

Im Randbereich der Reichweite nehmen die Sprach- und Tonqualität stark ab, und die Übertragung hört sich fehlerhaft oder gebrochen an. Um dieses Problem zu beseitigen, verringern Sie die Entfernung zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigem Gerät (innerhalb der maximalen Reichweite von 10 m), um wieder einen klaren Audioempfang zu erhalten. Die Bluetooth-Funktion Ihres Funkgeräts hat in 10 m Reichweite eine maximale Leistung von 2,5 mW (4 dBm).

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu drei simultane Bluetooth-Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten verschiedener Typen. Zum Beispiel einen Kopfhörer, einen Scanner, ein Sensorgerät und ein PTT-Only-Device (POD).

Weitere Angaben über die Funktionalität Ihres Bluetooth-fähigen Geräts können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts entnehmen.

HINWEIS:
Wenn das Gerät über CPS deaktiviert wird, werden alle Bluetooth-bezogenen Funktionen deaktiviert, und die Bluetooth-Gerätedatenbank wird gelöscht.

4.10.8.1

Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Bluetooth durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Mein Status`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird `Ein` und `Aus` angezeigt. Der derzeitige Status wird durch ein ✓ angezeigt.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ein`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Ein` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aus`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Aus` angezeigt.

4.10.8.2

Verbinden mit Bluetooth-Geräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden mit Bluetooth-Geräten durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte suchen`, um die verfügbaren Geräte zu suchen.

  Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbinden`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte erforderlich, um die Kopplung für Ihr Bluetooth-fähiges Gerät einzurichten. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Bluetooth-fähigen Geräts.

Im Display wird `Verb.aufbau <Gerät>` angezeigt.

Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `<Gerät> verbunden` und das Symbol Bluetooth verbunden angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Verb.aufbau fehlgeschl` angezeigt.

HINWEIS:
Wenn ein Pincode erforderlich ist, siehe Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts auf Seite 221 .

4.10.8.3

Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anschließen von Bluetooth-Geräten im Erkennungsmodus durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Gerätesuche`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Ihr Funkgerät kann jetzt von anderen Bluetooth-fähigen Geräten für eine programmierte Dauer gefunden werden. Dies wird als „Erkennbarer Modus“ bezeichnet.

Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `<Gerät> verbunden` und das Symbol Bluetooth verbunden angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Verb.aufbau fehlgeschl` angezeigt.

4.10.8.4

Trennen von Bluetooth-Geräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden von Bluetooth-Geräten durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Trennen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird <Gerät> wird getrennt angezeigt.

HINWEIS:
Möglicherweise sind zusätzliche Schritte erforderlich, um die Verbindung Ihres Bluetooth-fähigen Geräts zu unterbrechen. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch aller Bluetooth-fähigen Geräte.

Warten Sie auf eine Quittierung.

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt <Gerät> getrennt und das Symbol **Bluetooth verbunden** wird ausgeblendet.
- ✓ Wird neben dem verbundenen Gerät nicht mehr angezeigt.

4.10.8.5

Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten der Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät durch.

Drücken Sie die programmierte **Bluetooth-Audio-Umschalttaste**.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt Audio zu Funkg leiten an.
- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt Audio auf Bluetooth umleiten an.

4.10.8.6

Anzeigen von Gerätedetails

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen der Gerätedetails auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie [OK] , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis `Bluetooth`. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis `Geräte`. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis `Details anzeigen`. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

4.10.8.7

Löschen eines Gerätenamens

Sie können ein nicht verbundenes Gerät aus der Liste der Bluetooth-fähigen Geräte entfernen.

1 Drücken Sie [OK] , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis `Bluetooth`. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis `Geräte`. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie [▲] oder [▼] bis `Löschen`. Drücken Sie [OK] , um die Option auszuwählen. Im Display wird `Gerät gelöscht` angezeigt.

4.10.8.8

Bluetooth-Mikrofonverstärker

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer die Steuerung der Mikrofonverstärkung des verbundenen Bluetooth-fähigen Geräts.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `BT MikVerstärk`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Typ des BT-Mikrofonverstärkers und den aktuellen Werten.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Sie können die Werte hier bearbeiten.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Werte zu erhöhen oder zu senken. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.9

Innenbereich

HINWEIS:
Die Innenbereichs-Funktion ist verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

„Innenbereich“ kann verwendet werden, um den Standort von Funkgerätbenutzern zu verfolgen. Wenn der Innenbereich aktiviert ist, ist das Funkgerät in einem begrenzt erkennbaren Modus. Dedizierte Bakensignale werden verwendet, um das Funkgerät aufzufinden und seine Position zu bestimmen.

4.10.9.1

Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich

Sie können durch Ausführen einer der folgenden Aktionen die Funktion Innenbereich ein- oder ausschalten.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

  a. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

  b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  c. Drücken Sie ▲ oder ▼ `Innenbereich` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  d. Drücken Sie OK, um die Funktion Innenbereich zu aktivieren.

  Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab.
  Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

  - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
  - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

  e. Drücken Sie OK zum Ausschalten der Funktion „Innenbereich“.

  Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab.
  Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

  - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
  - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

- Rufen Sie diese Funktion über die vorprogrammierte Taste auf.

a. Drücken Sie lang auf die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ einzuschalten.

   Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

   - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
   - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweiston.

b. Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ auszuschalten.

   Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

   - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
   - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweiston.

4.10.9.2

Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Informationen zu Innenbereich-Bakensignalen zuzugreifen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth` und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ `Innenbereich` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Sender` und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display werden Bakensignal-Informationen angezeigt.

4.10.10
Multi-Site-Bedienelemente

Diese Funktionen gelten, wenn Ihr aktueller Funkkanal für ein Capacity Max-System konfiguriert ist.

4.10.10.1
Aktivieren der manuellen Funkstationssuche

Wenn das Funkgerät eine neue Station gefunden hat, verhält es sich wie folgt:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.

Wenn das Funkgerät keine neue Station gefunden hat, verhält es sich wie folgt:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.

4.10.10.2
Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperr**e.

Wenn die **Standortsperre** eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.
- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.

Wenn die **Standortsperre** ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.

4.10.10.3

Zugriff auf Nachbarstandortliste

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer die Überprüfung der benachbarten Standortliste des aktuellen Home-Standorts. Führen Sie die Vorgehensweise zum Zugriff auf die benachbarte Standortliste aus:

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachbarstandorte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.11

Home-Kanalerinnerung

Diese Funktion aktiviert eine Erinnerung, wenn der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, erfolgt in regelmäßigen Abständen Folgendes, falls das Funkgerät für einen bestimmten Zeitraum nicht als Home-Kanal festgelegt ist:

- Der Erinnerungston und die Ansage des Home-Kanals erklingen.
- Das Display zeigt `Nicht-Home-Kanal` an.

4.10.11.1

Stummschalten der Home-Kanalerinnerung

Wenn eine Home-Kanalerinnerung ertönt, können Sie die Erinnerung vorübergehend stummschalten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Home-Kanalerinnerung stummschalten**.

Das Display zeigt an `HCR stummgeschaltet`.

4.10.11.2
Einrichten eines neuen Home-Kanals

Wenn eine Home-Kanalerinnerung eintritt, können Sie einen neuen Home-Kanal einrichten.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanal zurücksetzen**, um den aktuellen Kanal als neuen Home-Kanal festzulegen. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
  In der ersten Zeile des Displays wird der Kanal-Aliasname und in der zweiten Zeile `Neuer Home-K.` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Home-Kanal`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten neuen Home-Kanal-Alias. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt ✓ neben dem ausgewählten Home-Kanal-Alias an.

4.10.12
Fernüberwachung

Mit dieser Funktion kann das Mikrofon des Zielfunkgeräts mit einem Funkgeräte-Alias oder einer Funkgeräte-ID eingeschaltet werden. Diese Funktion kann zur Fernüberwachung jeglicher hörbarer Aktivität rund um das Zielfunkgerät eingesetzt werden.

Ihr Funkgerät und das Zielfunkgerät müssen beide für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

Wenn initiiert, blinkt die grüne LED einmal am Ziel-Funkgerät. Diese Funktion wird nach Ablauf einer vorprogrammierten Zeitdauer bzw. dann, wenn das Zielfunkgerät in Betrieb ist, automatisch ausgeschaltet.

4.10.12.1

Einleiten des Fernmonitors

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Remote-Überwachung**.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird `Fern` angezeigt. `Mon` angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.12.2

Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Fernmonitor.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird Fern angezeigt. Mon angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.12.3

Einleiten der Fernüberwachung durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie den Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.
- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte ID, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Fernmonitor`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird `Fern` angezeigt. `Mon` angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.13

Kontakteinstellungen

Über Kontakte wird Ihr Funkgerät mit einer Adressbuchfunktion ausgestattet. Jeder Eintrag entspricht einem Aliasnamen bzw. einer ID, die Sie zur Rufeinleitung verwenden. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

Jeder Eintrag wird je nach Kontext mit einem anderen Ruftyp assoziiert: Gruppenruf, Einzelruf, Ansageruf, Standort-Rundruf, Durchsageruf, PC-Ruf oder Zentralruf.

PC- und Zentralrufe sind mit Daten verbunden. Diese Ruftypen sind nur mit entsprechenden Anwendungen verfügbar. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in den Handbüchern der Datenanwendungen.

Über das Kontakte-Menü können Sie jedem Eintrag eine oder mehrere programmierbare Zifferntasten an einem Tastenfeld-Mikrofon zuweisen. Wenn ein Eintrag einer Zifferntaste zugeordnet ist, können Sie von dem Eintrag aus eine Schnellwahl durchführen.

HINWEIS:
Vor jeder Zifferntaste, die einem Eintrag zugewiesen ist, wird eine Markierung angezeigt. Wenn sich die Markierung vor `Leer` befindet, haben Sie diesem Eintrag noch keine Zifferntaste zugewiesen.

Jeder Eintrag setzt sich aus den folgenden Feldern zusammen:

- Ruftyp
- Ruf-Alias
- Ruf-ID

HINWEIS:
Ist die Verschlüsselungsfunktion für einen Kanal aktiviert, können Sie auf diesem Kanal Gruppenrufe, Einzelrufe, Rundumrufe und Telefonrufe mit aktivierter Verschlüsselung durchführen. Ausschließlich Funkgeräte mit demselben Verschlüsselungsschlüssel oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID wie Ihr Funkgerät können die Übertragung entschlüsseln.

4.10.13.1

Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Progr.-Taste`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

   - Wenn die gewünschte Zifferntaste keinem Eintrag zugewiesen wurde, drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Zifferntaste.
     Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
   - Wenn die gewünschte Zifferntaste einem Eintrag zugewiesen wurde, wird im Display `Die Taste ist bereits zugewiesen` und dann in der ersten Textzeile `Überschreiben?` angezeigt. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
     Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
     Das Funkgerät gibt einen positiven Hinweiston aus, und im Display wird das positive Kurzhinweissymbol `Kontakt gesichert` sowie ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
     Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

Jeder Eintrag kann verschiedenen Zifferntasten zugewiesen werden. Vor jeder Zifferntaste, die einem Eintrag zugewiesen ist, wird ein ✓ angezeigt.

Wenn das ✓ vor Leer steht, wurde die Zifferntaste nicht zugewiesen.
Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

4.10.13.2

Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufheben der Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Halten Sie die programmierte Zifferntaste für den gewünschten Aliasnamen oder die ID gedrückt. Lesen Sie weiter unter Schritt 4.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Progr.-Taste.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Leer. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Die erste Textzeile zeigt Alle Tasten löschen an.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

HINWEIS:
Die Verbindung zwischen einem Eintrag und seiner bzw. seinen vorprogrammierten Zifferntaste(n) wird aufgehoben, wenn der Eintrag gelöscht wird.

Ein positiver Hinweiston ertönt. Im Display wird Kontakt gespeichert angezeigt.
Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

4.10.13.3

Hinzufügen neuer Kontakte

Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Neuer Kontakt. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Auswählen des Kontakttyps Funkg.-Kontakt oder Telefonkontakt. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie die Nummer des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Geben Sie den Namen des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ruftontyp. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Ein positiver Hinweiston ertönt.Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

4.10.14

Rufanzeigeeinstellungen

Mit dieser Funktion können Sie Ruftöne für Rufe oder Textnachrichten konfigurieren.

4.10.14.1

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/ Hinweistöne`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einzelruf`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

4.10.14.2

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/ Hinweistöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Textnachricht. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweiston angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK , um die Option

auszuwählen. ✓ Im Display wird und der ausgewählte Hinweiston angezeigt.

4.10.14.3

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweiston`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben dem ausgewählten Hinweiston angezeigt.

4.10.14.4

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/ Hinweistöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Selektivruf. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweiston angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. ✓ Im Display wird und der ausgewählte Hinweiston angezeigt.

4.10.14.5

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für den Telemetriestatus mit Text auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hinweistöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Telemetrie. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.

4.10.14.6

Zuweisen von Ruftontypen

Sie können Ihr Funkgerät so konfigurieren, dass es einen von elf vordefinierten Hinweistönen ausgibt, wenn es einen Einzelruf, Rufhinweis oder eine Textnachricht von einem bestimmten Kontakt erhält.Wenn Sie die Liste der Ruftöne durchgehen, ertönt bei jedem Eintrag jeweils der eingestellte Rufton.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeigen/Bearbeiten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, bis im Display das Menü Rufton angezeigt wird

Ein ✓ zeigt den derzeit ausgewählten Ton an.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

✓ A wird neben dem gewählten Hinweiston angezeigt.

4.10.14.7

Zunehmende Alarmtonlautstärke

Das Funkgerät kann so programmiert werden, dass Sie kontinuierlich erinnert werden, wenn ein Funkruf noch unbeantwortet ist. Dieser Dauerhinweis erfolgt dadurch, dass der Alarmton automatisch zunehmend lauter wird. Diese Funktion wird als Escalert bezeichnet.

4.10.15

Funktionen des Rufprotokolls

Das Funkgerät führt ein Protokoll aller kürzlich durchgeführten, beantworteten und entgangenen Einzelrufe. Das Rufprotokoll kann zur Ansicht und Verwaltung kürzlich durchgeführter Anrufe verwendet werden.

Die Rufhinweise zu entgangenen Anrufen werden in den Rufprotokollen aufgenommen; dies ist abhängig von der Systemkonfiguration Ihres Funkgeräts. In jeder Rufliste können die folgenden Funktionen durchgeführt werden:

- Aliasnamen oder IDs können in „Kontakte“ gespeichert werden
- Anruf löschen
- Alle Anrufe löschen
- Details

4.10.15.1

Anzeigen der letzten Anrufe

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Zur Auswahl stehen die Listen `Verpasst`, `Beantwortet` und `Abgehend`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird der neueste Eintrag angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Liste anzuzeigen.

Sie können einen Einzelruf mit dem Aliasnamen oder der ID auf dem Display starten, indem Sie die **PTT**-Taste drücken.

4.10.15.2

Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Speichern von Aliasnamen oder IDs auf Ihrem Funkgerät aus der Rufliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Speichern.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

6 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten Aliasnamens ein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Eine ID kann ohne einen Aliasnamen gespeichert werden.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

4.10.15.3

Löschen von Rufen aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Rufen aus der Rufliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufprotokoll.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn die Liste leer ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Eintrag löschen?. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um Ja auszuwählen und den Eintrag zu löschen.
  Im Display wird Eintrag gelöscht angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

4.10.15.4

Löschen von Sammelrufen aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehenswiese zum Löschen von Sammelrufen aus der Rufliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufprotokoll. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um Ja auszuwählen und alle Einträge zu löschen.
  Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

4.10.15.5

Anzeigen von Details aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Details aus der Rufliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Auf dem Display werden die Details angezeigt.

4.10.16

Rufhinweis

Paging mit Rufhinweis erlaubt Ihnen, einen bestimmten Funkgerätbenutzer dazu aufzufordern, Sie bei nächster Gelegenheit zurückzurufen.

Diese Funktion kann nur für Aliasnamen bzw. IDs von Funkgeräten eingesetzt werden und ist über das Menü via „Kontakte“, „Manuell wählen“ oder eine vorprogrammierte **Eintastenzugang**-Taste verfügbar.

In Capacity Max ermöglichen Rufhinweise dem Funkgerätenutzer oder dem Dispatcher, eine Warnmeldung an einen anderen Funkgerätenutzer zu senden, um den initialisierenden Funkgerätenutzer bei Verfügbarkeit zurückzurufen. Diese Funktion umfasst keine Sprachkommunikation.

Rufhinweise können durch den Händler oder Systemadministrator mithilfe von zwei verschiedenen Methoden konfiguriert werden:

- Das Funkgerät wird so konfiguriert, dass Sie die Sendetaste (**PTT**) drücken können, um dem Anrufinitiator direkt über einen Einzelruf zu antworten.
- Das Funkgerät wird so konfiguriert, dass Sie die Sendetaste (**PTT**) drücken können und mit einer anderen Gesprächsgruppenkommunikation fortfahren. Durch Drücken der Sendetaste (**PTT**) bei Eingang eines Rufhinweises ist der Benutzer nicht in der Lage, dem Anrufinitiator zu antworten. Der Benutzer muss zu Protokoll der entgangenen Rufe im Menü „Ruf-Log“ navigieren und von dort aus auf den Rufhinweis antworten.

Ein OACSU-Einzelruf (Off Air Call Set-Up-Einzelruf) ermöglicht dem Benutzer, sofort zu antworten, während ein FOACSU-Einzelruf (Full Off Air Call Set-Up-Einzelruf) eine Benutzerbestätigung für den Ruf erfordert. OACSU-Rufe werden daher für die Rufhinweis-Funktion empfohlen. Siehe Einzelruf auf Seite 88 .

4.10.16.1

Tätigen von Rufhinweisen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen auf Ihrem Funkgerät aus.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.

Im Display werden `Hinweiston` und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.

Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

4.10.16.2

Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hinweiston.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird Hinweiston und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

- Wird die Bestätigung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wird die Bestätigung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

4.10.16.3

Antworten auf Rufhinweise

Wenn Sie einen Rufhinweis erhalten:

- Ein wiederholter Hinweiston erklingt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Auf dem Display wird die Liste der Benachrichtigungen mit einem Rufhinweiseintrag mit dem Alias oder der ID des anrufenden Funkgeräts angezeigt.

Anhängig von der Konfiguration durch den Händler oder Systemadministrator können Sie auf einen Rufhinweis folgendermaßen reagieren:

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und antworten Sie dem Anrufer direkt mit einem Einzelruf.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um die Gesprächsgruppenkommunikation fortzuführen. Der Rufhinweis wird in die Option „Entgangene Rufe“ im Menü „Ruf-Log“ verschoben. Sie können aus dem Verlauf der entgangenen Rufe heraus dem Anrufer antworten.

Weitere Informationen finden Sie unter Benachrichtigungsliste auf Seite 224 und Funktionen des Rufprotokolls auf Seite 151 .

4.10.17

Dynamischer Ruferalias

Mit dieser Funktion können Sie einen Ruferalias dynamisch über die Vorderseite des Funkgeräts bearbeiten.

HINWEIS:
Für diese Funktion ist ein Tastenfeldmikrofon erforderlich.

Während eines Rufs zeigt das empfangende Funkgerät den Ruferalias des sendenden Funkgeräts an.

In der Liste „Ruferaliasse“ können bis zu 500 Ruferaliasse sendender Funkgeräte gespeichert werden. Über die Liste „Ruferaliasse“ können Sie Einzelrufe anzeigen oder tätigen. Wenn Sie das Funkgerät ausschalten, wird der Verlauf empfangender Ruferaliasse aus der Liste „Ruferaliasse“ entfernt.

4.10.17.1

Anzeigen der Liste „Ruferaliasse“

Sie können auf die Liste „Ruferaliasse“ zugreifen, um die Details des sendenden Ruferalias anzuzeigen.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruferaliasse`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4.10.17.2

Initiieren eines Einzelrufs über die Liste der Ruferaliasse

Sie können auf die Liste „Ruferaliasse“ zugreifen, um einen Einzelruf zu initiieren.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruferaliasse`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum ***<gewünschten Ruferalias>***.
4. Zum Anrufen halten Sie die Sendetaste **(PTT)** gedrückt.

4.10.18

Stummschalt-Modus

Der Stummschalt-Modus bietet die Möglichkeit, sämtliche akustischen Signale Ihres Funkgeräts stummzuschalten.

Sobald der Stummschalt-Modus initiiert wurde, werden alle akustischen Signale stummgeschaltet, mit Ausnahme der Funktionen mit höherer Priorität wie etwa Notfall-Funktionen.

Nach Beenden des Stummschalt-Modus nimmt Ihr Funkgerät die Wiedergabe von laufenden Tönen oder Audio-Übertragungen wieder auf.

WICHTIG:
Sie können nur entweder die Display-nach-unten-Funktion oder die Totmann-Funktion aktivieren. Die beiden Funktionen können nicht gleichzeitig aktiviert werden.

4.10.18.1

Einschalten des Stummschalt-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Stummschalt-Modus durch.

Rufen Sie diese Funktion über die programmierte Taste **Stummschalt-Modus** auf.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus aktiviert ist:

- Positiver Hinweiston erklingt.

- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus Ein`.
- Die rote LED beginnt zu blinken und blinkt weiter, bis der Stummschalt-Modus beendet wird.
- Auf dem Display wird das Symbol **Stummschalt-Modus** auf der Startseite angezeigt.
- Das Funkgerät wird stummgeschaltet.
- Der Stummschalt-Modus-Timer beginnt mit dem Countdown der konfigurierten Dauer.

4.10.18.2

Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers

Der Stummschalt-Modus kann durch Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers für eine vorkonfigurierte Dauer aktiviert werden. Die Timer-Dauer wird über das Funkgerätemenü konfiguriert und kann zwischen 0,5 und 6 Stunden betragen. Nach Ablauf des Timers wird der Stummschalt-Modus beendet.

Wenn der Timer bei 0 belassen wird, bleibt das Funkgerät unbeschränkt im Stummschalt-Modus, bis die vorprogrammierte **Stummschalt-Modus**-Taste gedrückt wird.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Timer stummschalten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Bearbeiten des numerischen Werts jeder Ziffer, und drücken Sie OK.

4.10.18.3

Beenden des Stummschalt-Modus

Die Funktion kann automatisch beendet werden, sobald der Stummschalt-Modus-Timer abgelaufen ist.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den Stummschalt-Modus manuell zu beenden:

- Drücken Sie die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus deaktiviert ist:

- Negativer Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus Aus`.
- Die blinkende rote LED schaltet sich aus.
- Das Symbol für den **Stummschalt-Modus** verschwindet von der Startseite.
- Die Stummschaltung des Funkgeräts wird aufgehoben, und der Lautsprecherstatus wird wiederhergestellt.
- Wenn der Timer nicht abgelaufen ist, wird der Stummschalt-Modus-Timer gestoppt.

HINWEIS:
Der Stummschalt-Modus wird ebenfalls beendet, wenn der Benutzer Sprache überträgt oder auf einen nicht programmierten Kanal wechselt.

4.10.19

Notruf

Ein Notsignal dient dazu, auf eine kritische Situation aufmerksam zu machen. Sie können einen Notruf jederzeit absetzen, auch wenn es Aktivitäten auf dem aktuellen Kanal gibt.

Bei Capacity Max kann das empfangende Funkgerät gleichzeitig nur ein Notsignal unterstützen. Sofern initiiert, überschreibt ein zweites Notsignal das erste Signal.

Wenn ein Notsignal empfangen wird, kann der Empfänger wählen, ob das Signal gelöscht und die Notsignal-Liste beendet werden soll oder ob auf das Notsignal reagiert werden soll, indem die **Sendetaste (PTT)** gedrückt und ein normaler Sprachruf (nicht Notruf) gesendet wird.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann festlegen, wie lange die vorprogrammierte **Notruftaste** gedrückt werden

muss, allerdings ist die Dauer für das lange Drücken die gleiche wie bei allen anderen Tasten:

Kurzer Tastendruck
Dauer zwischen 0,05 Sekunden und 0,75 Sekunden.

Langer Tastendruck
Dauer zwischen 1,00 und 3,75 Sekunden.

Die **Notruftaste** ist mit der Notruf-Ein/Aus-Funktion belegt. Für Informationen über die zugewiesene Funktionsweise der **Notruftaste** wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

HINWEIS:
Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notruf-Modus durch kurzes Drücken programmiert ist, dann wird der Notruf-Modus durch langes Drücken der **Notruftaste** beendet.

Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notruf-Modus durch langes Drücken programmiert ist, dann wird der Notruf-Modus durch kurzes Drücken der **Notruftaste** beendet.

Ihr Funkgerät unterstützt drei Arten von Notsignalen:

- Notrufalarm
- Notsignal mit Ruf
- Notsignal mit anschließender Sprache

Darüber hinaus gibt es vier unterschiedliche Notsignaltypen:

Regulär
Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt akustische und/oder optische Hinweise aus.

„Silent“
Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt keine akustischen und/oder optischen Hinweise aus. Das Funkgerät empfängt Rufe ohne Ton über den Lautsprecher, bis die programmierte Sendedauer für das *Notrufmikrofon* abgelaufen ist und/oder bis Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

Still mit Sprache
Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal ohne akustische und optische Hinweise, erlaubt aber die Ausgabe eingehender Anrufe über den Lautsprecher.

HINWEIS:
Nur einer der Notrufalarme oben kann der programmierten **Notruftaste** oder dem **Fußnotschalter** zugeordnet werden.

4.10.19.1

Senden von Notrufsignalen

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal, d. h. ein Signal ohne Sprache, das einen Hinweis auf einer Gruppe von Funkgeräten auslöst. Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.

Ihr Funkgerät gibt keine akustischen oder visuellen Signale während des Notrufmodus aus, wenn es stummgeschaltet ist.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Notruf ein**.

Sie sehen folgende Ergebnisse:

- Im Display werden `Tx Alarme` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
- Im Display wird `Tx Telegramm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

HINWEIS:
Wenn programmiert, ertönt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt. Der Notsuchton kann durch den Händler oder Systemadministrator programmiert werden.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der Notrufton ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Im Display wird `Alarm gesendet` angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung, wenn alle Versuche durchgeführt wurden:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt `Alarm fehlg` an.

Das Funkgerät verlässt den Notsignalmodus und kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück.

HINWEIS:
Wenn nur das Notsignal konfiguriert ist, besteht der Notrufprozess nur aus der Bereitstellung des Notsignals. Der Notruf endet, wenn eine Bestätigung vom System empfangen wurde oder wenn die maximale Anzahl an Versuchen für den Zugriff auf den Kanal erreicht wurde.

Wenn nur das Notsignal konfiguriert wurde, ist mit dem Absenden eines Notrufs kein Sprachruf verbunden.

4.10.19.2

Senden von Notrufsignalen mit Ruf

Mithilfe dieser Funktion können Sie ein Notsignal mit Ruf an eine Gruppe von Funkgeräten oder an einen Dispatcher senden. Nach erfolgter Quittierung durch die Infrastruktur in der Gruppe kann eine Gruppe von Funkgeräten auf einem vorprogrammierten Notrufkanal miteinander kommunizieren.

Das Funkgerät muss für Notsignale mit Ruf konfiguriert werden, damit ein Notruf nach der Durchführung eines Notrufs ausgeführt werden kann.

1 Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Im Display wird `Tx Alarm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt. Das Symbol **Notfall** wird angezeigt.Die grüne LED leuchtet.

HINWEIS:
Wenn Ihr Funkgerät programmiert ist, ertönt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt.

Wenn eine Notsignal-Quittierung erfolgreich empfangen wurde

- Der Notrufton ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Im Display wird `Alarm gesendet` angezeigt.

- Sobald auf dem Display `Notruf` und die Zielgruppen-Aliasnamen anzeigt werden, wird das Funkgerät auf Notrufmodus geschaltet.

Wenn eine Notsignal-Quittierung nicht erfolgreich empfangen werden konnte:

- alle erneuten Versuche erschöpft sind.
- Ertönt ein tiefer Hinweiston.
- Das Display zeigt `Alarm fehlg` an.
- Verlässt das Funkgerät den Notsignalmodus.

2 Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT), um eine Sprachübertragung zu initiieren.

Die grüne LED leuchtet.Das Display zeigt das **Gruppenruf**-Symbol an.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Im Display werden der Anrufer und die Gruppen-Aliase angezeigt.

5 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.

6 Drücken Sie zum Verlassen des Notrufmodus die **Notruf aus**-Taste.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.

HINWEIS:
Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, hören Sie einen Gesprächserlaubniston oder nicht. Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihnen zusätzliche Informationen zur Programmierung Ihres Funkgeräts für Notfälle geben.

Der Notrufinitiator kann Abbrechen drücken, , um einen laufenden Notruf zu beenden. Das Funkgerät kehrt in einen Verfügbar-Status zurück, der Notrufbildschirm bleibt jedoch geöffnet.

4.10.19.3

Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal mit nachfolgendem Sprachruf an eine Gruppe von Funkgeräten. Ihr Funkgerät wird automatisch aktiviert, sodass Sie ohne Drücken der Sendetaste **(PTT)** mit der Funkgerätgruppe kommunizieren können. Dieser Modus mit aktiviertem Mikrofon wird auch *Notrufmikrofon* genannt.

HINWEIS:
Das Funkgerät kann kein Nicht-IMPRES-Mikrofon erkennen, das an den Zubehöranschluss an der Rückseite angeschlossen ist.
Wenn am angegebenen programmierten Anschluss kein Mikrofon erkannt wird, überprüft das Funkgerät den alternativen Anschluss. Hier hat das erkannte Mikrofon Priorität.

Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb werden für eine einprogrammierte Dauer der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* und die Empfangszeit abwechselnd wiederholt. Während des Notrufzyklusbetriebs werden empfangene Rufe über den Lautsprecher ausgegeben.

Wenn Sie während der vorprogrammierten Empfangszeit die Sendetaste **(PTT)** drücken, hören Sie einen Sperrton. Dieser Ton weist Sie darauf hin, dass Sie die Sendetaste **(PTT)** freigeben müssen. Das Funkgerät reagiert nicht auf das Drücken der Sendetaste **(PTT)** und bleibt im Notruf-Modus.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** bei aktiviertem *Hot Mic*-Modus drücken und sie bis nach Ablauf der Dauer des *Hot*

Mic-Modus gedrückt halten, sendet das Funkgerät weiterhin, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** loslassen.

Wird eine Notsignalanforderung nicht beantwortet, versucht das Funkgerät nicht noch einmal, die Anforderung zu senden, sondern ruft den *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* direkt auf.

HINWEIS:
Von einigen Zubehörteilen wird der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* möglicherweise nicht unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Notrufeinschalttaste oder den Fuß-Notschalter**.

Sie sehen eines der folgenden Ergebnisse:

- Im Display wird `Tx Alarm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
- Im Display wird `Tx Telegramm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notrufsymbol** erscheint.

2 Sobald das Display `Alarm gesendet` anzeigt, sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Das Funkgerät stoppt den Sendevorgang automatisch:

- Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des Zyklus zwischen *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* und dem Empfang von Rufen.
- Bei deaktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des *Mikrofon-Bereitschaftsmodus*.

3 Drücken Sie die **Not-Aus-Taste** zum Verlassen des Notruf-Modus.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.

4.10.19.4

Empfangen von Notrufsignalen

Das empfangende Funkgerät kann nur ein Notsignal gleichzeitig unterstützen. Sofern initiiert, überschreibt ein zweites Notsignal das erste Signal. Führen Sie die Vorgehensweise zum Empfangen und Anzeigen von Notsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie ein Notrufsignal empfangen:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt die Notsignalliste, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des übertragenden Funkgeräts an.

1 Drücken Sie OK, um das Notsignal anzuzeigen.

2 Drücken Sie OK, um die Aktionsoptionen und -details für alle Einträge in der Notsignalliste anzuzeigen.

3 Drücken Sie ↩ und wählen Sie Ja, um die Alarmliste zu verlassen.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück und zeigt oben ein **Notrufsymbol** an, das darauf hinweist, dass es sich um einen noch nicht gelösten Notrufalarm handelt. Das **Notsignalsymbol** wird nicht mehr angezeigt, wenn der Eintrag in der Notsignalliste gelöscht wurde.

4 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

5 Wählen Sie Alarmliste, um die Alarmliste wieder anzuzeigen.

6 Der Hinweiston ertönt, und die LED blinkt rot, bis Sie den Notruf-Modus beenden. Der Ton kann jedoch stummgeschaltet werden. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die Sendetaste **(PTT)** zum Anrufen der Funkgerätegruppe, die das Notsignal empfangen hat.
- Drücken Sie eine beliebige programmierbare Taste.

4.10.19.5

Antworten auf Notrufsignale

Wenn ein Notsignal empfangen wird, kann der Empfänger wählen, ob das Signal gelöscht und die Notsignal-Liste beendet werden soll oder ob auf das Notsignal reagiert werden soll, indem die **Sendetaste (PTT)** gedrückt und ein normaler Sprachruf (nicht Notruf) gesendet wird. Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Notrufsignale auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Wenn die Notrufanzeige aktiviert ist, wird der Notruf angezeigt, sobald das Funkgerät einen Notruf erhält.

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

2 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Um der gleichen Gruppe, an die auch das Notrufsignal gerichtet war, einen normalen Sprachruf (nicht Notruf) zu senden, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet:

- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das **Notruf**-Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen an und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

HINWEIS:
Wenn die Notrufanzeige nicht aktiviert ist, zeigt das Display das **Gruppenruf-**Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

4.10.19.6

Antworten auf Notsignale mit Ruf

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Notsignale mit Ruf auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Notruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Der Notrufton erklingt, wenn die Notrufanzeige und der Notruf-Decodierungshinweiston aktiviert sind. Der Notrufton erklingt nicht, wenn nur die Notrufanzeige aktiviert ist.
- Im Display wird das **Notruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Die Textzeile zeigt die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet:

- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das **Notruf**-Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen an und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

HINWEIS:
Wenn die Notrufanzeige nicht aktiviert ist, zeigt das Display das **Gruppenruf-**Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

4.10.19.7

Verlassen des Notruf-Modus

Drücken Sie die programmierte Taste **Notruf Aus**.

Ihr Funkgerät verhält sich wie folgt:

- Der Ton ist nicht mehr zu hören.
- Die rote LED erlischt.
- Wenn die Bestätigung empfangen wird, wird auf dem Display des sendenden Funkgeräts `Notrufabb. erfolgreich` angezeigt. Wenn keine Bestätigung empfangen wird, zeigt das Display `Notrufabb. fehlgeschl.` an.

HINWEIS:
Wenn die Konfiguration „Notruf abbrechen“ auf dem sendenden Funkgerät aktiviert ist, wird der Notrufalarm Ihres empfangenden Funkgeräts beendet, und der Status wird der Alarmliste des empfangenden Funkgeräts hinzugefügt.

4.10.20

Status Message

Anhand dieser Funktion ist der Benutzer in der Lage, Statusmeldungen an andere Funkgeräte zu senden.

Die Quick-Status-Liste wird über CPS-RM konfiguriert und umfasst maximal 99 Status.

Die maximale Zeichenlänge für jede Statusmeldung ist 16.

HINWEIS:
Jeder Status hat einen entsprechenden digitalen Wert zwischen 0 und 99. Zur besseren Übersichtlichkeit kann jedem Status ein Alias zugewiesen werden.

4.10.20.1

Senden von Statusnachrichten

Führen Sie zum Senden einer Statusmeldung die folgende Vorgehensweise durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.

- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Quick-Status`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Alias oder zur ID des gewünschten Funkgeräts oder der Gruppe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.

4.10.20.2

Senden von Statusmeldungen über die programmierbare Taste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden einer Statusmeldung über die programmierbare Taste durch.

1 Drücken Sie die programmierte Taste **Statusmeldung**.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Die Kontaktliste wird angezeigt.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Alias oder zur ID des gewünschten Funkgeräts oder der Gruppe.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.

4.10.20.3

Senden einer Statusmeldung mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden einer Statusmeldung mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Alias oder zur ID des gewünschten Funkgeräts oder der Gruppe.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status senden`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.

4.10.20.4

Senden von Statusmeldungen über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden einer Statusmeldung über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Man. Wählen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie den Funkgerät-Alias oder die ID oder den Gruppen-Alias oder die ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status senden`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Quick-Status` angezeigt wird.

4.10.20.5

Statusmeldungen anzeigen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Statusmeldungen durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Posteingang`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Der Inhalt der Statusmeldung wird dem Benutzer des Funkgeräts angezeigt.

Empfangene Statusmeldungen können auch durch Zugriff auf die Benachrichtigungsliste angezeigt werden. Weitere

Informationen finden Sie unter Benachrichtigungsliste auf Seite 224 .

4.10.20.6

Antworten auf Statusmeldungen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Statusmeldungen durch.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
5. Der Inhalt der Statusmeldung wird angezeigt. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Antw.`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der Bildschirm `Posteingang` angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.

- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm `Posteingang` angezeigt wird.

4.10.20.7

Löschen einer Statusmeldung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen einer Statusmeldung auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Der Inhalt der Statusmeldung wird angezeigt. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der Bildschirm `Posteingang` angezeigt wird.

4.10.20.8

Löschen aller Statusmeldungen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Statusmeldungen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.

4.10.21

Textnachrichten

Ihr Funkgerät kann von einem anderen Funkgerät oder einer Textnachricht-Anwendung Daten empfangen, beispielsweise Textnachrichten.

Es gibt zwei Arten von Textnachrichten, DMR-Kurztextnachrichten (Digital Mobile Radio) und Textnachrichten. Die maximale Länge einer DMR-Kurztextnachricht beträgt 23 Zeichen. Die maximale Länge einer Textnachricht beträgt 280 Zeichen, einschließlich der Betreffzeile. Die Betreffzeile wird nur angezeigt, wenn Sie Nachrichten von E-Mail-Anwendungen empfangen.

HINWEIS:
Die maximale Länge gilt nur für Modelle mit der neuesten Software und Hardware. Bei Funkgerätemodellen mit älterer Software und Hardware beträgt die maximale Länge für eine Textnachricht 140 Zeichen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

In arabischer Sprache wird der Text von rechts nach links eingegeben.

4.10.21.1

Text Messages

Die Textnachrichten werden im Posteingang gespeichert und nach Eingang geordnet, d. h. die zuletzt eingegangene Nachricht steht an erster Stelle.

Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist. Durch Gedrückthalten von kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

4.10.21.1.1

Anzeigen von Textnachrichten

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Inbox`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.

4 Drücken Sie oder bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

4.10.21.1.2

Anzeigen von Telemetriestatus-Textnachrichten

Folgen Sie der Vorgehensweise zum Anzeigen einer Telemetriestatus-Textnachricht aus dem Posteingang.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Telemetriestatus-Textnachrichten können Sie nicht beantworten.

Das Display zeigt `Telemetrie: <Status-Textnachricht>`.

5 Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

4.10.21.1.3

Antworten auf Textnachrichten

Wenn Sie eine Textnachricht erhalten:

- Auf dem Display wird die Benachrichtigungsliste mit dem Alias oder der ID des Absenders angezeigt.
- Auf dem Display wird das **Nachrichten**-Symbol angezeigt.

HINWEIS:
Wird die **Sendetaste (PTT)** gedrückt, verlässt das Funkgerät den Textnachrichten-Hinweisbildschirm und baut einen Einzel- oder Gruppenruf an den Sender der Nachricht auf.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Lesen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Das Display zeigt die Textnachricht an. Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Später lesen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät kehrt zum vor Erhalt der Textnachricht angezeigten Bildschirm zurück.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen.
  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um zum Posteingang zurückzukehren.
- Drücken Sie erneut OK, um die Textnachricht zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.

4.10.21.1.4

Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text-Nachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

5 Drücken Sie OK, um das Untermenü aufzurufen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Antw.. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis KurzAw. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

8 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

9 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm Wiederholen zurück.

4.10.21.1.5

Erneutes Senden von Textnachrichten

Auf dem Bildschirm Wiederholen:

Drücken Sie OK, um dieselbe Nachricht erneut an denselben Aliasnamen oder dieselbe ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

- Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm `Wiederholen` zurück.

4.10.21.1.6

Weiterleiten von Textnachrichten

Auf dem Bildschirm `Erneut senden`:

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Weiterleiten`, und drücken Sie dann OK , um dieselbe Nachricht an ein anderes Funkgerät, einen anderen Gruppen-Alias oder eine andere Gruppen-ID zu senden.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

HINWEIS:
Sie können die Adresse eines Zielfunkgeräts auch manuell auswählen (siehe Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen auf Seite 516).

4.10.21.1.7

Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Weiterleiten.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

2 Drücken Sie OK, um dieselbe Nachricht an einen anderen Aliasnamen oder ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Man. Wählen.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird Funkgerät-Nr.: angezeigt.

4 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.21.1.8

Bearbeiten von Textnachrichten

Wählen Sie Bearbeiten, um die Nachricht zu bearbeiten.

HINWEIS:
Wenn eine Betreffzeile vorhanden ist (bei Nachrichten aus E-Mail-Programmen), so kann diese nicht bearbeitet werden.

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bearbeiten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

2 Verwenden Sie die Tastatur, um Ihre Nachricht zu bearbeiten.

- Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.
- Drücken Sie ▶ oder #, um sich eine Position nach rechts zu bewegen.
- Drücken Sie *, um unerwünschte Zeichen zu löschen.
- # gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

3 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Senden`, und drücken Sie OK, um die Nachricht zu senden.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Sichern`, und drücken Sie OK, um die Nachricht im Entwurfsordner zu speichern.
- Drücken Sie ↩, um die Nachricht zu bearbeiten.
- Drücken Sie ↩ zweimal, um die Nachricht entweder zu löschen oder im Entwurfsordner zu sichern.

4.10.21.1.9

Schreiben von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Schreiben von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.

- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verfassen.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Ein blinkender Cursor wird angezeigt.

4 Geben Sie Ihre Nachricht über die Tastatur ein.

Drücken Sie ◀ um sich eine Position nach links zu bewegen.

Drücken Sie ▶ oder #, um sich eine Position nach rechts zu bewegen.

Drücken Sie *, um unerwünschte Zeichen zu löschen.

gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

5 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die Nachricht zu senden.
- Drücken Sie ↩. Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen Bearbeiten, Löschen oder Speichern der Nachricht zu wählen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.21.1.10

Senden von Textnachrichten

Es wird davon ausgegangen, dass Sie über eine neu geschriebene Textnachricht oder eine gespeicherte Textnachricht verfügen.

Wählen Sie den Empfänger der Nachricht aus.
Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten

ID. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Man. Wählen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.Geben Sie die Funkgeräte-ID ein. In der ersten Zeile des Displays wird Gerätenummer: angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Funkgeräte-Alias oder die ID ein. Drücken Sie OK .

Im Display wird die Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein tiefer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Die Nachricht wird in den Ordner „Ausgang“ verschoben.
- Die Nachricht wird mit dem Symbol für „Fehler beim Senden“ gekennzeichnet.

HINWEIS:
Bei einer neu geschriebenen Textnachricht, kehrt das Funkgerät zur Option Wiederholen zurück.

4.10.21.1.11

Löschen von Textnachrichten aus dem Posteingang

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Textnachrichten aus der Inbox auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

5 Drücken Sie OK, um das Untermenü aufzurufen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt. Anschließend wird wieder der Posteingang angezeigt.

4.10.21.1.12

Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Wenn der Posteingang leer ist:
- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

4.10.21.2

Gesendete Textnachrichten

Nachdem eine Nachricht an ein anderes Funkgerät gesendet wurde, wird sie im Ordner „Ausgang“ gespeichert. Die zuletzt gesendete Textnachricht wird jeweils an die erste Stelle des Ordners „Ausgang“ gestellt. Sie können eine gesendete Textnachricht erneut senden, bearbeiten, weiterleiten oder löschen.

Der Ordner „Ausgang“ kann bis zu 30 gesendete Nachrichten aufnehmen. Sobald der Ordner voll ist, wird die älteste Textnachricht im Ordner automatisch durch die als nächstes gesendete Textnachricht ersetzt.

Wenn Sie den Bildschirm zum Senden einer Nachricht verlassen, während die Nachricht gesendet wird, aktualisiert das Funkgerät den Status dieser Nachricht im Ausgangsordner, ohne dies im Display oder durch Abgeben eines Hinweistons anzuzeigen.

Wechselt das Funkgerät in einen anderen Modus oder wird es ausgeschaltet, bevor der Status der Nachricht im Ordner „Ausgang“ aktualisiert wird, kann das Funkgerät die Übertragung anhängiger Nachrichten nicht abschließen und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Das Funkgerät unterstützt bis zu maximal fünf anhängige Nachrichten. Sind bereits fünf Nachrichten anhängig, d. h.

noch zu senden, kann das Funkgerät keine weitere Nachricht senden und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Wenn Sie zu einem beliebigen Zeitpunkt lange drücken, kehrt das Funkgerät zum Startbildschirm zurück.

HINWEIS:
Wenn der Kanaltyp, z. B. konventioneller digitaler Kanal oder Capacity Plus-Kanal, nicht übereinstimmt, können nur gesendete Nachrichten bearbeitet, weitergeleitet oder gelöscht werden.

4.10.21.2.1
Anzeigen gesendeter Textnachrichten

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Nachrichten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Ausgang`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:
- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein tiefer Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.

4 Drücken Sie oder bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Symbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms zeigt den Status der Nachricht an. Siehe Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten).

4.10.21.2.2
Senden von gesendeten Textnachrichten

Wenn Sie eine gesendete Nachricht anzeigen:

1 Drücken Sie OK.

2 Sie können die gesendete Textnachricht entweder wiederholen oder weiterleiten. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- zum Erneuten Senden. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
- zum Weiterleiten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm Erneut senden fort. Weitere Informationen finden Sie unter Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 182 .

4.10.21.2.3

Löschen von gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Ausgang“ auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie eine gesendete Nachricht anzeigen:

1 Drücken Sie OK .

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.21.2.4

Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus den Ordner „Ausgang“ auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ausgang`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

4.10.21.3

Gespeicherte Textnachrichten

Sie können eine Textnachricht speichern und später senden.

Wenn das Drücken der **Sendetaste (PTT)** oder ein Moduswechsel verursacht, dass das Funkgerät den Bildschirm Schreiben/Bearbeiten verlässt, während Sie

eine Textnachricht schreiben bzw. bearbeiten, wird Ihre aktuelle Textnachricht automatisch im Entwürfe-Ordner gespeichert.

Die zuletzt abgespeicherte Textnachricht wird jeweils oben in der Entwürfe-Liste eingefügt.

Im Ordner „Entwürfe“ werden maximal die 10 zuletzt gespeicherten Nachrichten aufbewahrt. Wenn der Ordner voll ist, ersetzt die nächste gespeicherte Textnachricht automatisch die jeweils älteste Textnachricht im Ordner.

4.10.21.3.1

Anzeigen gespeicherter Textnachrichten

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Entwürfe`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.21.3.2

Bearbeiten gespeicherter Textnachrichten

1 Drücken Sie OK, während Sie die Nachricht anzeigen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bearbeiten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Ein blinkender Cursor wird angezeigt.

3 Geben Sie Ihre Nachricht über die Tastatur ein.

Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.

Drücken Sie ▶ oder #, um sich eine Position nach rechts zu bewegen.

Drücken Sie *, um unerwünschte Zeichen zu löschen.

gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

4 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Senden`.

  Drücken Sie OK, um die Nachricht zu senden.

- Drücken Sie ↩. Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen Speichern oder Löschen der Nachricht zu wählen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.21.3.3

Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Entwürfe`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK zum Löschen der Textnachricht.

4.10.21.4

Quick Text-Nachrichten

Ihr Funkgerät unterstützt je nach der Programmierung durch Ihren Händler 50 Quick Text-Nachrichten.

Quick Text-Nachrichten sind zwar vorgegeben, Sie können jedoch jede Nachricht bearbeiten, bevor Sie sie senden.

4.10.21.4.1

Senden von Quick Text-Nachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von vordefinierten Quick Text-Nachrichten auf Ihrem Funkgerät an einen vordefinierten Aliasnamen durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**. Lesen Sie weiter unter Schritt 6.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Quick Text.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Quick Text-Nachricht. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Empfänger auszuwählen und die Nachricht zu senden.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm `Wiederholen` fort. Weitere Informationen finden Sie unter Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 182 .

4.10.22

Konfiguration der Texteingabe

Ihr Funkgerät ermöglicht Ihnen die Konfiguration verschiedener Texte.

Sie können die folgenden Einstellungen für die Eingabe von Text auf Ihrem Funkgerät konfigurieren:

- Worterkennung
- Wortüberprüfung
- Großschreibung am Satzanfang
- Meine Wörter

Ihr Gerät unterstützt die folgenden Texteingabemethoden:

- Zahlen
- Symbole
- Texterkennung oder Multi-Tap
- Sprache (wenn programmiert)

HINWEIS:

Sie können jederzeit drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zu wechseln, oder lang drücken, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

4.10.22.1

Aktivieren oder Deaktivieren der Wortüberprüfung

Bietet eine Auswahl alternativer Wörter an, wenn das in den Texteditor eingegebene Wort vom integrierten Wörterbuch nicht erkannt wird.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Korrektes Wort`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Korrektes Wort`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
- Drücken Sie , um die Wortüberprüfung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie , um die Wortüberprüfung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.10.22.2

Aktivieren oder Deaktivieren der Worterkennung

Worterkennung: Ihr Funkgerät kann Folgen gebräuchlicher Wörter, die Sie oft eingeben, lernen. Nachdem Sie das erste Wort einer gebräuchlichen Wortfolge in den Texteditor eingegeben haben, schlägt es

dann das nächste Wort vor, das Sie möglicherweise verwenden möchten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Worterkennung`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die Worterkennung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.10.22.3

Großschreibung am Satzanfang

Diese Funktion aktiviert automatisch die Großschreibung für den ersten Buchstaben des ersten Worts in jedem neuen Satz.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Satzanf.groß`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um Großschreibung am Satzanfang zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um Großschreibung am Satzanfang zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.10.22.4

Anzeigen benutzerdefinierter Wörter

Hier können Sie Ihre eigenen benutzerdefinierten Wörter im integrierten Wörterbuch des Funkgeräts hinzufügen. Das Funkgerät verwaltet eine Liste, die diese Wörter enthält.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine Wörter.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Wortliste.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Liste der benutzerdefinierten Wörter angezeigt.

4.10.22.5

Bearbeiten der benutzerdefinierten Wörter

Sie können die in Ihrem Funkgerät gespeicherten benutzerdefinierten Wörter bearbeiten.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Texteingabe.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine Wörter.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Wortliste.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Liste der benutzerdefinierten Wörter angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Wort. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

8 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bearbeiten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

9 Bearbeiten Sie über das Tastenfeld das benutzerdefinierte Wort.

- Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.
- Drücken Sie die Taste ▶, um eine Stelle nach rechts zu rücken.
- Zum Löschen unerwünschter Zeichen drücken Sie *.
- # gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

10 Drücken Sie OK, sobald Ihr benutzerdefiniertes Wort komplett ist.

Im Display wird der Kurzhinweis für den Übergangszustand angezeigt, der angibt, dass Ihr benutzerdefiniertes Wort gespeichert wird.

- Wenn das benutzerdefinierte Wort gespeichert wurde, erklingt ein Signalton, und im Display wird der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wenn das benutzerdefinierte Wort nicht gespeichert wurde, erklingt ein tiefer Hinweiston, und im Display wird der negative Kurzhinweis angezeigt.

4.10.22.6

Hinzufügen benutzerdefinierter Wörter

Sie können benutzerdefinierte Wörter im integrierten Funkgerätewörterbuch hinterlegen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine Wörter`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Neues Wort`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird die Liste der benutzerdefinierten Wörter angezeigt.

7 Bearbeiten Sie über das Tastenfeld das benutzerdefinierte Wort.

- Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.
- Drücken Sie die Taste ▶, um eine Stelle nach rechts zu rücken.
- Zum Löschen unerwünschter Zeichen drücken Sie *.
- # gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

8 Drücken Sie OK, sobald Ihr benutzerdefiniertes Wort komplett ist.

Im Display wird der Kurzhinweis für den Übergangszustand angezeigt, der angibt, dass Ihr benutzerdefiniertes Wort gespeichert wird.

- Wenn das benutzerdefinierte Wort gespeichert wurde, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wenn das benutzerdefinierte Wort nicht gespeichert wurde, erklingt ein tiefer Hinweiston, und im Display wird der negative Kurzhinweis angezeigt.

4.10.22.7

Löschen eines benutzerdefinierten Wortes

Sie können die in Ihrem Funkgerät gespeicherten benutzerdefinierten Wörter löschen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Texteingabe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine Wörter. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Wort. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

8 Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus.

- Drücken Sie unter Eintrag löschen? OK, um Ja auszuwählen. Im Display wird Eintrag gelöscht angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie OK, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

4.10.22.8
Löschen aller benutzerdefinierten Wörter

Sie können alle benutzerdefinierten Wörter aus dem integrierten Wörterbuch Ihres Funkgeräts löschen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine Wörter`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie unter `Eintrag löschen?` OK, um `Ja` auszuwählen. Im Display wird `Alle Eintr gelöscht` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.23

Jobtickets

Diese Funktion ermöglicht Ihrem Funkgerät den Empfang von Meldungen vom Dispatcher, in denen auszuführende Aufgaben aufgelistet sind.

HINWEIS:
Diese Funktion kann individuell über die Customer Programming Software (CPS) gemäß den Anforderungen des Benutzers angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Es gibt zwei Ordner mit verschiedenen Jobtickets:

Ordner Meine Aufgaben
Personalisierter Jobtickets, die der angemeldeten Benutzer-ID zugewiesen wurden.

Ordner Gemeinsame Aufgaben
Freigegebene Jobtickets, die einer Gruppe zugewiesen wurden.

Sie können auf Job Tickets antworten und diese in den Job Ticket-Ordner einsortieren. Standardmäßig gibt es die Ordner **Alle**, **Neu**, **Gestartet** und **Abgeschlossen**. Es können 10 zusätzliche Ordner eingerichtet werden. Sprechen Sie zu diesem Zweck mit Ihrem Händler oder Systemadministrator.

Die Jobtickets bleiben auch nach dem Aus- und Wiedereinschalten des Funkgeräts erhalten.

Alle Jobtickets befinden sich im Ordner **Alle**. Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert ist, sind Jobtickets nach ihrer Priorität gefolgt vom Empfangszeitpunkt sortiert. Neue Jobtickets, Jobtickets mit kürzlichen Statusänderungen und Jobtickets mit der höchsten Priorität werden zuerst aufgeführt.

Nach Erreichen der maximalen Anzahl an Job Tickets ersetzt das nächste Job Ticket automatisch das letzte in Ihrem Gerät aufgeführte Job Ticket. Ihr Funkgerät unterstützt maximal 100 oder 500 Jobtickets, je nach Funkgerätmodell. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator. Ihr Funkgerät erkennt automatisch duplizierte Jobtickets mit der gleichen Jobticket-ID und löscht diese.

Der Verteiler weist Jobtickets je nach ihrer Wichtigkeit eine Prioritätsstufe zu. Es sind drei Prioritätsstufen verfügbar: Priorität 1, Priorität 2 und Priorität 3. Priorität 1 ist die höchste Prioritätsstufe, und Priorität 3 ist die niedrigste Prioritätsstufe. Es gibt auch Jobtickets ohne Priorität.

Ihr Funkgerät wird dementsprechend aktualisiert, wenn der Dispatcher folgende Änderungen vornimmt:

- Ändern des Inhalts von Jobtickets
- Hinzufügen oder Bearbeiten der Prioritätsstufe des Jobtickets
- Verschieben von Jobtickets in einen anderen Ordner
- Abbrechen des Jobtickets

4.10.23.1
Zugriff auf den Job Ticket-Ordner

Befolgen Sie die Anweisungen für den Zugriff auf den Jobticket-Ordner.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Job Ticket**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.23.2

An- und Abmelden beim Remote-Server

Mit dieser Funktion können Sie sich mit Ihrer Benutzer-ID beim Remoteserver an- und abmelden.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anmelden`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Wenn Sie bereits angemeldet sind, zeigt das Menü `Abmelden` an.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.23.3

Erstellen von Jobtickets

Ihr Funkgerät kann Jobtickets erstellen, die auf Arbeitsscheinvorlagen basieren und Ihnen ermöglichen, auszuführende Aufgaben zu versenden.

Für die Konfiguration der Arbeitsscheinvorlage wird die CPS-Programmiersoftware benötigt.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ticket erstellen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.23.4

Reagieren auf Job Tickets

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Jobtickets auf Ihrem Funkgerät zu antworten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie erneut OK, um das Untermenü aufzurufen.
Sie können auch die entsprechende Zahlentaste (1-9) drücken, um eine **Kurzantwort** zu senden.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.23.5

Senden von Job Tickets mithilfe einer Job-Ticket-Vorlage

Wenn Ihr Funkgerät mit einer Jobticket-Vorlage konfiguriert ist, führen Sie folgende Maßnahmen aus, um das Jobticket zu senden.

1 Verwenden Sie die Tastatur, um die erforderliche Raumnummer einzugeben. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Raumstatus`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Option. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Senden. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.23.6

Senden von Job Tickets mithilfe mehrerer Job-Ticket-Vorlagen

Wenn Ihr Funkgerät mit mehr als einer Jobticket-Vorlage konfiguriert ist, führen Sie folgende Maßnahmen aus, um die Jobtickets zu senden.

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Option. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Senden. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.23.7

Löschen von Job Tickets

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Job Tickets auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Job Ticket**. Lesen Sie weiter unter Schritt 4
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Ordner `Alle`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie erneut OK, während das Job Ticket angezeigt wird.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.23.8

Löschen aller Jobtickets

Gehen Sie wie folgt vor, um Jobtickets auf Ihrem Funkgerät zu löschen.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Job Ticket**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Ordner `Alle`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

4.10.24

Scrambler

Durch den Einsatz softwaregestützter Verschlüsselung verhindert diese Funktion, wenn aktiviert, unbefugtes Zuhören auf einem Kanal. Die Signalisierungs- und Benutzeridentifikationsteile einer Übertragung werden nicht verschlüsselt.

Um verschlüsselt senden zu können, muss die Verschlüsselung für den Kanal aktiviert sein, während dies für empfangende Funkgeräte nicht erforderlich ist. Kanäle mit aktivierter Verschlüsselung können weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen.

Ihr Funkgerät unterstützt nur verbesserte Verschlüsselung. Zum Entschlüsseln eines Anrufs mit aktivierter Verschlüsselung muss Ihr Funkgerät den gleichen Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID für erweiterte Verschlüsselung wie das sendende Funkgerät verwenden.

Wenn ihr Funkgerät einen verschlüsselten Anruf mit anderem Schlüsselwert und anderer Schlüssel-ID empfängt, hören Sie gar nichts für eine erweiterte Verschlüsselung.

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, können Funkgeräte auf einem Kanal mit aktivierter Verschlüsselung weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen. Darüber hinaus kann das Funkgerät einen Warnton ausgeben oder nicht. Auch dies richtet sich danach, wie es programmiert wurde.

HINWEIS:
Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

Die grüne LED leuchtet, während das Funkgerät sendet. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell.

HINWEIS:
Die Verschlüsselungsfunktion wird nicht für alle Funkgerätmodelle angeboten oder sie haben eine andere Konfiguration. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

4.10.24.1

Ein- und Ausschalten des Datenschutzes

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Verschlüsselung auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Verschlüsselung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verschl.`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ein`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Ein` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aus`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Aus` angezeigt.

4.10.25

Antwortsperre

Anhand dieser Funktion können Sie verhindern, dass Ihr Funkgerät auf eingehende Übertragungen reagiert.

HINWEIS:
Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung, um zu erfahren, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Wenn aktiviert, generiert das Funkgerät keine abgehenden Übertragungen in Antwort auf eingehende Übertragungen, wie etwa Funkgerätkontrolle, Rufhinweis, Funkgerät deaktivieren, Remote-Überwachung, Automatischer Registrierungsservice (ARS), Antwort auf Einzelrufe und Senden von GNSS-Standortberichten.

Ihr Funkgerät kann keine Einzelrufbestätigungen empfangen, wenn diese Funktion aktiviert ist. Das Funkgerät kann jedoch manuell Übertragungen senden.

4.10.25.1

Ein-/Ausschalten der Antwortsperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Antwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte **Antwortsperre**-Taste.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt einen kurzzeitigen positiven Kurzhinweis an.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein kurzzeitiger negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.26

Blockieren/Wiederherstellen

Mit dieser Funktion können Sie jedes im System befindliche Funkgerät aktivieren oder deaktivieren. Der Händler oder Systemadministrator kann z. B. ein gestohlenes Funkgerät deaktivieren und damit für unberechtigte Benutzer unbrauchbar machen oder ein wiedergefundenes Funkgerät aktivieren.

Ein Funkgerät kann über die Konsole oder einen von einem anderen Funkgerät initiierten Befehl deaktiviert (blockiert) oder aktiviert (wiederhergestellt) werden.

Sobald ein Funkgerät deaktiviert wurde, wird ein negativer Hinweiston ausgegeben, und auf der Startseite erscheint `Kanal gesperrt`.

Wenn für das Funkgerät Stun aktiviert wird, kann das Funkgerät keine benutzerinitiierten Services auf dem System anfordern oder empfangen, das die Stun-Vorgehensweise ausgeführt hat. Das Funkgerät kann jedoch zu einem anderen System wechseln. Das

Funkgerät sendet weiterhin GNSS-Positionsberichte und kann aus der Ferne im Stun-Modus überwacht werden.

HINWEIS:
Der Händler oder Systemadministrator kann ein Funkgerät permanent deaktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter Funkgerät deaktivieren auf Seite 220 .

4.10.26.1

Blockieren eines Funkgeräts

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren eines Funkgeräts durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Funkgerät deaktivieren**-Taste.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.26.2

Blockieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FunkgDeak.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.26.3

Blockieren von Funkgeräten über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren eines Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Man. Wählen.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

In der ersten Textzeile wird `Funkgerät-Nr.:` angezeigt.

5 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgDeak`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.26.4

Wiederherstellen eines Funkgeräts

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren eines Funkgeräts durch.

1 Drücken Sie die konfigurierte **Funkgerät aktivieren**-Taste.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Funkgerät aktivieren` und der Fungeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.26.5

Wiederherstellen eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgAkt`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die grüne LED blinkt.
Im Display wird `Funkgerät aktivieren` und der Fungeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID angezeigt.
Die grüne LED leuchtet.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display wird `Funkgerät aktivieren erfolgreich` angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.

- Auf dem Display wird `Funkgerät aktivieren fehlgeschlagen` angezeigt.

4.10.26.6

Wiederherstellen eines Funkgeräts über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren eines Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einzelruf`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
In der ersten Textzeile wird `Funkgerät-Nr.:` angezeigt.

5 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgAkt`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Die grüne LED blinkt.
Im Display wird `Funkgerät aktivieren` und der Fungeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID angezeigt.
Die grüne LED leuchtet.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display wird `Funkgerät aktivieren erfolgreich` angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display wird `Funkgerät aktivieren fehlgeschlagen` angezeigt.

4.10.27
Funkgerät deaktivieren

Diese Funktion bietet eine erweiterte Sicherheitsmaßnahme, um den nicht autorisierten Zugriff auf das Funkgerät zu beschränken.

Die Funktion „Funkgerät deaktivieren“ kann ein Funkgerät unbrauchbar machen. Der Händler kann ein verlorenes oder verlegtes Funkgerät deaktivieren, um nicht autorisierte Verwendung zu verhindern.

Beim Einschalten zeigt ein deaktiviertes Funkgerät vorübergehend die Meldung `Funkgerät deaktiviert` auf dem Bildschirm an, um den deaktivierten Status anzuzeigen.

HINWEIS:
Ein deaktiviertes Funkgerät kann nur in einem Reparatur-Center von Motorola Solutions wiederhergestellt werden. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

4.10.28
Alleinarbeiter

Der Alleinarbeiterschutz löst einen Notruf aus, wenn eine vordefinierte Zeit lang keine Benutzeraktivität erfasst wird, d. h. beispielsweise keine Taste am Funkgerät gedrückt wird oder der Kanalwahlschalter nicht betätigt wird.

Wurde während der einprogrammierten Dauer keine Benutzeraktivität erfasst, warnt das Funkgerät den Benutzer durch ein akustisches Signal vor, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

Haben Sie auch nach Ablauf des vordefinierten Ansprechzeit-Timers noch nicht bestätigt, löst das Funkgerät ein Notsignal aus, so wie vom Händler programmiert.

4.10.29

Passwortsperre

Sie können ein Passwort einstellen, um den Zugriff auf Ihr Funkgerät zu beschränken. Sobald Sie Ihr Funkgerät einschalten, werden Sie gebeten, das Passwort einzugeben.

Ihr Funkgerät unterstützt eine 4-stellige Kennworteingabe.

Sie können das Passwort auch über ein Tastenfeldmikrofon eingeben.

Im gesperrten Zustand kann Ihr Funkgerät keine Anrufe empfangen.

4.10.29.1

Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts

Schalten Sie das Funkgerät ein.

1 Geben Sie das vierstellige Passwort ein.

   a Über ein Tastenfeldmikrofon.

   b Um den numerischen Wert jeder Stelle zu ändern, drücken Sie ▲ oder ▼. Zur Eingabe und um zur nächsten Stelle zu gehen, drücken Sie OK.

HINWEIS:
Die Benutzung des **Fuß-Notschalters** hebt die Passworteingabe für den Zugriff auf das Funkgerät auf.

2 Drücken Sie OK, um das Passwort zu bestätigen.

Wenn Sie das Passwort korrekt eingeben, wird das Funkgerät eingeschaltet.

Wenn Sie beim ersten und zweiten Versuch das falsche Passwort eingeben, zeigt Ihr Funkgerät Folgendes an:

- Ein Dauerton erklingt.
- Das Display zeigt `Falsches Passwort`.

Wiederholen Sie Schritt 1.

Wenn Sie beim dritten Versuch das falsche Passwort eingeben, zeigt Ihr Funkgerät Folgendes an:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Das Display zeigt `Falsches Passwort` an und dann `Funkgerät gesperrt`.

- Ihr Funkgerät wird 15 Minuten lang gesperrt.

HINWEIS:
Im gesperrten Status reagiert das Funkgerät nur auf Eingaben des **Ein-/Aus-/Lautstärkeregler**s und der vorprogrammierten Taste **Hintergrundbeleuchtung**.

Warten Sie, bis der 15-Minuten-Timer für den gesperrten Status abgelaufen ist, und wiederholen Sie dann Schritt 1.

HINWEIS:
Wenn Sie das Funkgerät aus- und wieder einschalten, wird der 15-Minuten-Timer neu gestartet.

4.10.29.2

Entsperren von Funkgeräten

Im gesperrten Zustand kann Ihr Funkgerät keine Anrufe empfangen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Entsperren Ihres Funkgeräts durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn das Funkgerät eingeschaltet ist, warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts auf Seite 221 , um auf das Funkgerät zuzugreifen.
- Wenn das Funkgerät ausgeschaltet ist, schalten Sie das Gerät ein. Ihr Funkgerät startet den 15-Minuten-Timer für die Sperre.
  Ein Hinweiston ertönt. Die gelbe LED blinkt. Das Display zeigt `Funkgerät gesperrt`.

  Warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts auf Seite 221 , um auf das Funkgerät zuzugreifen.

4.10.29.3

Ein-/Ausschalten der Passwortsperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Passwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Passwort-Sperre`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort ein.

- Über ein Tastenfeldmikrofon.
- Drücken Sie ▲ oder ▼, um den numerischen Wert jeder Ziffer zu bearbeiten, und drücken Sie OK, um die Eingabe zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu gehen.
  Bei der Passworteingabe ertönt mit jedem Drücken einer Taste ein positiver Hinweiston.

6 Drücken Sie OK, um das Passwort einzugeben.
Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display `Falsches Passwort`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten`.
  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Einschalten` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Abschalten`.
  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Abschalten` angezeigt.

4.10.29.4
Ändern von Kennwörtern

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern von Kennwörtern auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Passwort-Sperre`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display `Falsches Passwort`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Passw.änd.` angezeigt wird. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

8 Geben Sie das neue vierstellige Passwort noch einmal ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `Kennwort geändert` angezeigt.
Bei nicht erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `PW stimmen nicht überein` angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

4.10.30
Benachrichtigungsliste

Ihr Funkgerät hat eine Mitteilungsliste, die alle Ihre „ungelesenen“ Ereignisse auf dem Kanal, wie z. B.

ungelesene Textnachrichten, Telemetrienachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise sammelt.

Auf dem Display wird das **Benachrichtigungssymbol** angezeigt, wenn die Benachrichtigungsliste mindestens ein Ereignis enthält.

Die Liste unterstützt maximal 40 ungelesene Ereignisse. Wenn die Liste voll ist, ersetzt das nächste Ereignis automatisch den jeweils ältesten Listeneintrag. Die Ereignisse werden nach dem Lesen aus der Benachrichtigungsliste entfernt.

Für Textnachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise beträgt die maximale Anzahl 30 Textnachrichten und 10 verpasste Rufe bzw. Rufhinweise. Diese maximale Anzahl hängt von der Kapazität der einzelnen Funktionslisten ab (Jobtickets oder Textnachrichten, verpasste Rufe oder Rufhinweise).

4.10.30.1

Aufrufen der Mitteilungsliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen der Mitteilungsliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Mitteilung`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ereignis. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

4.10.31

Over-the-Air Programmierung (OTAP)

Ihr Händler kann Ihr Funkgerät über Over-the-Air-Programmierung (OTAP) ohne physische Verbindung ferngesteuert aktualisieren. Darüber hinaus können auch einige Einstellungen über OTAP konfiguriert werden.

Wenn OTAP auf Ihrem Funkgerät aktiv ist, blinkt die grüne LED.

Wenn Ihr Funkgerät große Datenmengen empfängt:

- Das Display zeigt das Symbol **Große Datenmengen** an.
- Der Kanal ist belegt.
- Ein negativer Hinweiston erklingt, wenn Sie die **PTT**-Taste drücken.

Wenn OTAP abgeschlossen ist, je nach Konfiguration:

- Ein Hinweiston ertönt. Auf dem Display wird `Aktualisierung Neustart` angezeigt. Das Funkgerät wird durch Aus- und Einschalten neu gestartet.
- Sie können `Jetzt neu start.` oder `Später` auswählen. Wenn Sie `Später` auswählen, wechselt Ihr Funkgerät zum vorherigen Bildschirm. Auf dem Display wird das **OTAP-Verzögerungs-Timer**-Symbol angezeigt, bis der automatische Neustart erfolgt.

Wenn Ihr Funkgerät nach dem automatischen Neustart eingeschaltet wird:

- Bei erfolgreichem Abschluss wird auf dem Display `SW-Update abgeschlossen` angezeigt.
- Wenn die Programmaktualisierung nicht erfolgreich war, ertönt ein Signalton, die rote LED blinkt einmal, und im Display wird `SW-Update erfolglos` angezeigt.

HINWEIS:
Wenn die Aktualisierung der Programmierung nicht erfolgreich war, werden bei jedem Einschalten des Funkgeräts die Fehlermeldungen angezeigt, dass das Software-Update fehlgeschlagen ist. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um Ihr Funkgerät mit der neuesten Software neu zu programmieren, um die Fehleranzeigen für Software-Updates zu beseitigen.

Unter Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen auf Seite 265 finden Sie die aktualisierte Softwareversion.

4.10.32

Auswählen von Verbindungsmodi für Peripheriegeräte von Drittanbietern

Folgen Sie den Anweisungen, um eine der folgenden Verbindungsmodie für Peripheriegeräte anderer Hersteller auszuwählen:

- Motorola Solutions
- PC und Audio
- Datenzubehör

- Telemetrie
- Allgemein

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kabeltyp`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Verbindungsmodus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
   Im Display wird der gewählte Verbindungsmodus angezeigt. Der Bildschirm wechselt zum vorherigen Menü.

4.10.33

Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)

Mit dieser Funktion können Sie die Werte für die Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) ansehen.

Auf dem Display wird das **RSSI**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. Unter Anzeigesymbole finden Sie weitere Informationen zum **RSSI**-Symbol.

4.10.33.1

Anzeigen von RSSI-Werten

Befestigen Sie das Tastaturmikrofon mit Vier-Wege-Navigation (Motorola Solutions Teilenummer RMN5127_) an Ihrem Funkgerät.

Drücken Sie auf dem Startbildschirm mit dem Tastaturmikrofon mit Vier-Wege-Navigation dreimal ◀ und drücken Sie dann unverzüglich ▶ dreimal.

Im Display werden die aktuellen RSSI-Werte angezeigt.

Drücken und halten Sie die Taste ⌂, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

4.10.34

Front-Panel-Konfiguration

Sie können bestimmte Funktionsparameter in der Front-Panel-Konfiguration anpassen, um die Verwendung des Funkgeräts zu optimieren.

4.10.34.1

Eingabe von Front-Panel-Konfiguration

Durch Gedrückthalten von ⌂ kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät programmieren`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4.10.34.2

Bearbeiten von Parametern im FPP-Modus

Verwenden Sie bei der Navigation durch die Funktionsparameter die folgenden Tasten.

- ▲, ▼ – Zum Durchblättern von Optionen, Erhöhen/Verringern von Werten und um senkrecht zu navigieren.
- OK – Zum Wählen der Option bzw. zum Aufrufen eines Untermenüs.

- – Kurz drücken, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren oder um den Auswahlbildschirm zu verlassen. Gedrückt halten, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren.

4.10.35

Wi-Fi-Betrieb

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein WLAN-Netzwerk einzurichten und eine Verbindung zu diesem herzustellen. Wi-Fi unterstützt Aktualisierungen an der Firmware des Funkgeräts, Codeplug und Ressourcen, wie z. B. Sprachpakete und Sprachansage.

HINWEIS:
Diese Funktion betrifft nur DM4601e.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

Ihr Funkgerät unterstützt WEP/WPA/WPA2 Personal und WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi-Netzwerk
Nutzt die Pre-Shared Key (Passwort)-basierte Authentifizierung.

Der Pre-Shared Key kann über das Menü oder CPS/RM eingegeben werden.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk
Verwendet eine zertifikatbasierte Authentifizierung.

Ihr Funkgerät muss mit einem Zertifikat vorkonfiguriert werden.

HINWEIS:
Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, um eine Verbindung mit dem WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk herzustellen.

Die programmierte Taste **Ein-/Ausschalten von WLAN** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Sprachansagen für die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus** können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere

Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

HINWEIS:
Sie können WLAN per Fernzugriff mit einem festgelegten Funkgerät ein- oder ausschalten (siehe Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung) auf Seite 231 und Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung) auf Seite 232). Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

4.10.35.1

Ein-/Ausschalten von WLAN

1 Drücken Sie die programmierte **WLAN ein oder aus**. Die Sprachansage besagt: WLAN wird eingeschaltet oder WLAN wird ausgeschaltet.

2 Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

a Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WiFi` und drücken Sie OK zum Auswählen.

c Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN ein` und drücken Sie OK zum Auswählen.

d Drücken Sie OK , um das WLAN ein-/auszuschalten.

Falls WLAN aktiviert ist, wird im Display ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Falls WLAN deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` nicht mehr angezeigt.

4.10.35.2

Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung)

Sie können WLAN in der Einzelsteuerung per Fernzugriff ein- oder ausschalten (einer-an-einen).

HINWEIS:
Nur Funkgeräte mit bestimmter CPS-Einstellung unterstützen diese Funktion. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler oder Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Halten Sie die programmierbare Taste lange gedrückt. Geben Sie die ID und drücken Sie OK zum Auswählen über das Tastenfeld ein. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN-Steuerung`, dann OK zur Auswahl.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um `Ein` oder `Aus` zu wählen.

5 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Nach einem erfolgreichen Versuch wird im Display ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Nach einem erfolglosen Versuch wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.35.3

Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung)

Sie können WLAN in der Gruppensteuerung per Fernzugriff ein- oder ausschalten (einer-an-viele).

HINWEIS:
Nur Funkgeräte mit bestimmter CPS-Einstellung unterstützen diese Funktion. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler oder Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼, um den erforderlichen Funkgerät-Alias oder die erforderliche ID zu wählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN-Steuerung`, dann OK zur Auswahl.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Ein` oder `Aus` zu wählen.

6 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `Erfolgreich gesendet` angezeigt.

Nach einem erfolglosen Versuch wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

4.10.35.4

Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk

Wenn Sie WLAN einschalten, startet das Funkgerät einen Suchlauf und stellt eine Verbindung zu einem Access Point im Netzwerk her.

HINWEIS:
Sie können auch über das Menü eine Verbindung mit einem Access Point im Netzwerk herstellen.

Die Access Points des WPA Enterprise Wi-Fi-Netzwerks sind vorkonfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie OK zum Auswählen.

HINWEIS:
Wenn bei WPA Enterprise Wi-Fi ein Netzwerk-Access-Point nicht vorkonfiguriert wurde, ist die Option `Verbinden` nicht verfügbar.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbinden`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Geben Sie für WPA Personal Wi-Fi das Passwort ein und drücken Sie OK.

7 Bei WPA Enterprise Wi-Fi wird das Passwort über RM konfiguriert.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort korrekt ist, verbindet sich das Funkgerät automatisch mit dem ausgewählten Netzwerk-Access-Point.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort falsch ist, erscheint im Display `Authentifizierung`

`fehlgeschlagen`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, zeigt das Funkgerät einen Hinweis an, und der Netzwerk-Access-Point wird in der Profilliste gespeichert.

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, wird im Display vorübergehend ein Fehlerhinweis angezeigt, bevor automatisch wieder das vorhergehende Menü angezeigt wird.

4.10.35.5

Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen**, um den Verbindungsstatus über eine Sprachansage abzurufen. Die Sprachansage besagt: Wi-Fi ist deaktiviert, Wi-Fi ist aktiviert, aber keine Verbindung, oder Wi-Fi ist aktiviert mit Verbindung.

- Das Display zeigt `WLAN Aus`, wenn WLAN ausgeschaltet ist.
- Das Display zeigt `WLAN Ein, Verbunden`, wenn das Funkgerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
- Das Display zeigt `WLAN Ein, Nicht verbunden`, wenn das Funkgerät zwar eingeschaltet, aber nicht mit einem Netzwerk verbunden ist.

  Sprachansagen für die WLAN-Statusabfrageergebnisse können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

  HINWEIS:
  Die programmierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

4.10.35.6

Aktualisieren der Netzwerkliste

- Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste über das Menü zu aktualisieren.

  a. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WiFi` und drücken Sie OK zum Auswählen.

c. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke` und drücken Sie OK zum Auswählen.

Wenn Sie das Netzwerkmenü öffnen, aktualisiert das Funkgerät automatisch die Netzwerkliste.

- Wenn Sie sich bereits im Netzwerk-Menü befinden, führen Sie die folgende Maßnahme durch, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

  Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Aktualisieren` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  Das Funkgerät aktualisiert sich und zeigt die neueste Netzwerkliste an.

4.10.35.7

Hinzufügen eines Netzwerks

HINWEIS:
Dies gilt nicht für WPA Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

Wenn ein bevorzugtes Netzwerk nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke angezeigt wird, führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, um ein Netzwerk hinzuzufügen.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Netzwerk hinzufügen` und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Geben Sie die SSID (Service Set Identifier) ein, und drücken Sie OK .

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Öffnen und drücken Sie OK zum Auswählen.

7 Geben Sie das Kennwort ein, und drücken Sie OK .

Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass das Netzwerk erfolgreich gespeichert wurde.

4.10.35.8

Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points

Sie können Details des Netzwerk-Access-Points anzeigen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Details anzeigen und drücken Sie OK zum Auswählen.

HINWEIS:
WPA Personal Wi-Fi und WPA Enterprise Wi-Fi zeigen unterschiedliche Details für die Netzwerk-Access-Points an.

WPA Personal Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID (Service Set Identifier), den Sicherheitsmodus, die MAC-Adresse (Media Access Control) und die IP-Adresse (Internet Protocol) an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID und den Sicherheitsmodus an.

WPA Enterprise Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP (Extended Authentication Protocol), Phase-2-Authentifizierung, Zertifikatsnamen, MAC-Adresse, IP-Adresse, Gateway, DNS1 und DNS2 an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP-Methode, Phase-2-Authentifizierung und Zertifikatsnamen an.

4.10.35.9

Entfernen von Netzwerk-Access Points

HINWEIS:
Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.

Führen Sie die folgenden Aktionen aus, um Netzwerk-Access Points aus der Profilliste zu entfernen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ zum ausgewählten Netzwerk-Access Point und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Entfernen und drücken Sie OK zum Auswählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu JA und drücken Sie OK zum Auswählen.

   Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass der ausgewählte Netzwerk-Access-Point erfolgreich entfernt wurde.

4.10.36

Dynamische Gruppenbildung (DGNA)

Die Dynamische Gruppennummernvergabe (DGNA) ist eine Funktion, mit der die Konsole eine neue Gesprächsgruppe im Funkgerät über Funk zuweisen und entfernen kann.

Wenn die Konsole Ihrem Funkgerät DGNA zuweist, befindet sich Ihr Funkgerät im DGNA-Modus:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt vor der Rückkehr zum Startbildschirm kurzzeitig `<DGNA-Gesprächsgruppenalias> zugewiesen` an.
- Das DGNA-Symbol erscheint in der Statusleiste.
- Der Startbildschirm zeigt den DGNA-Gesprächsgruppenalias.

Wenn die Konsole DGNA aus Ihrem Funkgerät entfernt, kehrt Ihr Funkgerät zur vorherigen Gesprächsgruppe zurück:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt vor der Rückkehr zum Startbildschirm kurzzeitig `<DGNA-Gesprächsgruppenalias> Entfernt` an.
- Das DGNA-Symbol wird nicht mehr in der Statusleiste angezeigt.
- Der Startbildschirm zeigt den vorherigen Gesprächsgruppenalias an.

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde, können Sie die ursprünglichen Kanäle der Scan-Listen und die Nicht-DGNA-Gesprächsgruppen betrachten, bearbeiten und hören.

Wenn sich Ihr Funkgerät im DGNA-Modus befindet, können Sie durch Drücken der PTT-Taste nur mit der aktuellen DGNA-Gesprächsgruppe kommunizieren. Um mit der vorherigen Nicht-DGNA-Gesprächsgruppe zu kommunizieren, konfigurieren Sie den **Eintastenzugang**. Siehe Nicht-DGNA-Rufe tätigen auf Seite 239 .

HINWEIS:
Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

4.10.36.1

DGNA-Rufe tätigen

Wenn sich Ihr Funkgerät im DGNA-Modus befindet, drücken Sie die **PTT-** Taste, um den Anruf zu tätigen.

- Ein DGNA-Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt das DGNA-Symbol und den DGNA-Gesprächsgruppenalias.

HINWEIS:
Wenn sich Ihr Funkgerät nicht im DGNA-Modus befindet und Sie den **Eintastenzugang** drücken, gibt das Funkgerät einen Ton aus, der auf einen Fehler hinweist. Das Display bleibt unverändert.

4.10.36.2

Nicht-DGNA-Rufe tätigen

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Eine Sprachansage ertönt: Schnellwahl vermittelter Ruf.
- Das Display zeigt `<Gesprächsgruppenalias>` und kurzzeitig `Taste PTT drücken`.

HINWEIS:
Wenn sich Ihr Funkgerät nicht im DGNA-Modus befindet und Sie den **Eintastenzugang** drücken, gibt das Funkgerät einen negativen Hinweiston aus, der auf einen Fehler hinweist. Das Display bleibt unverändert.

2 Drücken Sie die **PTT-**Taste, bevor ein negativer Hinweiston erklingt, und Ihr Funkgerät kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück.

HINWEIS:
Wenn das Funkgerät den Ausgangsbildschirm zeigt, führt das Drücken der PTT-Taste zu einem Ruf an die DGNA-Gesprächsgruppe.

4.10.36.3

Empfangen und Beantworten eines DGNA-Anrufs

Wenn Sie einen DGNA-Ruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein DGNA-Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt das DGNA-Symbol, den DGNA-Gesprächsgruppenalias und den Funkgerät-Alias.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

2 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

4.11

Energieversorgung

In diesem Kapitel wird die Verwendung der Einstellungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

4.11.1

Leistungspegel

Die Sendeleistung kann für jeden Kanal hoch oder niedrig eingestellt werden.

Hoch
Erlaubt die Kommunikation mit relativ weit entfernten Funkgeräten.

Low
Erlaubt die Kommunikation mit näher befindlichen Funkgeräten.

HINWEIS:
Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

4.11.1.1

Einstellen der Sendeleistung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sendeleistung auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Leistungspegel**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Leistung`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hoch`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben `Hoch` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Niedrig`.
  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben `Niedrig` angezeigt.

6 Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

4.11.2

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne

Sie können bei Bedarf alle Töne des Funkgeräts aktivieren bzw. deaktivieren, außer den Ton für eingehende Notrufe Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Tönen und Hinweisen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Töne/ Hinweistöne**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/ Hinweistöne`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle Töne`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK , um alle Töne und Hinweistöne zu aktivieren oder deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.3
Ein-/Ausschalten von Tastaturtönen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Tastentönen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tastaturtöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK, um die Tastaturtöne zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

4.11.4

Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke

Diese Funktion stellt die Lautstärke der Hinweistöne ein, sodass sie höher oder niedriger als die Lautstärke für Sprache sein können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweise. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Lautst.Offset. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Lautstärkeabweichung.

Für jede Lautstärkeabweichung wird jeweils ein Ton in der entsprechenden Lautstärke ausgegeben.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Die gewünschte Lautstärkeabweichung wurde gespeichert.
- Drücken Sie ↩ zum Beenden. Die Änderungen werden verworfen.

4.11.5
Ein-/Ausschalten des Freitons

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Freitons auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/ Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Freiton`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK, um den Freiton zu aktivieren/ deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

4.11.6

Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschaltton auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einschalten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie OK, um den Hinweiston beim Einschalten zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:
   - Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
   - Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

4.11.7

Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten

Sie können den Hinweiston der Textnachricht für alle Einträge in der Kontaktliste auf „Momentan”oder „Wiederholt anpassen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Hinweistönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Benachrichtigungshinweis`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
   - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kurzzeitig`.
     Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
     Im Display wird ✓ neben `Kurzzeitig` angezeigt.
   - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Wiederholt`.
     Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
     Im Display wird ✓ neben `Wiederholt` angezeigt.

4.11.8

Ändern des Displaymodus

Das Funkgerätdisplay kann nach Bedarf auf Tages- oder Nacht-Modus eingestellt werden. Diese Einstellung ändert jeweils die Farbenpalette des Displays. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern des Displaymodus auf Ihrem Funkgerät aus.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte **Displaymodus**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anzeige`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Tag` und `Nacht` angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

4.11.9

Anpassen der Displayhelligkeit

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Displayhelligkeit auf Ihrem Funkgerät durch. Die Helligkeit des Displays kann nicht angepasst werden, wenn „Helligkeitsautomatik“ aktiviert ist.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Helligkeit**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Helligkeit`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Helligkeitsleiste angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um die Displayhelligkeit zu erhöhen oder zu verringern.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Der Einstellungswert variiert zwischen 1 und 8.

4.11.10

Ein-/Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“

Ihr Funkgerät kann Sie über die Funktion „Hupe und Beleuchtung“ auf einen ankommenden Ruf hinweisen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, ertönt bei einem ankommenden Ruf die Hupe und die Beleuchtung des Fahrzeugs wird eingeschaltet. Diese Funktion muss von Ihrem Händler über den rückseitigen Zubehöranschluss installiert werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“ auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Hupe/Bel**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hupe/Bel.`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK , um Hupe/Beleuchtung zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.11

Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der LED-Anzeigen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `LED-Anzeige`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK , um die LED-Anzeige zu aktivieren/deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.12

Ein- und Ausschalten des Durchsageverstärkersystems

Befolgen Sie das Verfahren zur Aktivierung bzw. Deaktivierung des internen Durchsageverstärker (PA)-Systems des Funkgerätes.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Durchsageverstärker**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Durchsageverstärker`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um die Durchsageverstärker-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.13

Ein- und Ausschalten des externen Durchsageverstärkersystems

Befolgen Sie das Verfahren zur Aktivierung bzw. Deaktivierung des externen Durchsageverstärker (PA)-Systems des Funkgerätes.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Ext. Durchsageverstärker**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ext. Durchsageverstärker`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um die externe Durchsageverstärker-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.14

Ein-/Ausschalten des Startbildschirms

Sie können den Startbildschirm mithilfe der folgenden Vorgehensweise aktivieren oder deaktivieren.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anzeige`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Introbildschirm`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK zum Aktivieren/Deaktivieren des Startbildschirms.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.15
Einstellen der Sprachen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sprachen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachen.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Sprache. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Sprache angezeigt.

4.11.16
Bestimmen des Kabeltyps

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Kabeltyp auszuwählen, den Ihr Funkgerät verwendet.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kabeltyp.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Der aktuelle Kabeltyp ist mit einem ✓ gekennzeichnet.

4.11.17
Ein-/Ausschalten der Kanalansage

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts, sodass es die aktuelle Zone bzw. den aktuellen Kanal, die/der vom Benutzer gerade zugewiesen wurde, oder das Drücken einer programmierbaren Taste akustisch angibt.

Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

Dieses Tonsignal kann kundenspezifisch eingestellt werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Kanal-Ansage auf Ihrem Funkgerät durch.

4.11.18
Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten

Jeder Kanal unterstützt Zusatzkartenfunktionen, die programmierbaren Tasten zugewiesen werden können. Ein Kanal kann bis zu 6 Zusatzkartenfunktionen unterstützen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Zusatzkarten auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte Taste **Zusatzkarte**.

4.11.19
Text-in-Sprache

Die Funktion Text-in-Sprache kann nur vom Händler aktiviert werden. Wenn die Funktion Text in Speech aktiviert ist, wird die Sprachansage-Funktion automatisch deaktiviert. Wenn die Sprachansage-Funktion aktiviert ist, wird die Text-in-Sprache-Funktion automatisch deaktiviert.

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts mit den folgenden Funktionen:

- Aktueller Kanal
- Aktuelle Zone
- Programmierbare Taste ein- bzw. aus
- Inhalt der empfangenen Textnachrichten
- Inhalt von empfangenen Job Tickets

Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Funktion ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

4.11.19.1
Einstellen von Text-in-Sprache

Folgen Sie den Schritten zur Einrichtung der Funktion Text-in-Sprache.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachansage. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einer der folgenden Funktionen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die verfügbaren Optionen lauten wie folgt:

- Alle
- Nachrichten
- Jobtickets
- Kanal
- Zone
- Programmtaste

✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

4.11.20
Einstellen des Menü-Timers

Mit dieser Funktion können Sie festlegen, wie lange Ihr Funkgerät das Menü anzeigt, bevor es automatisch wieder auf den Ausgangsbildschirm umschaltet. Folgen Sie den Anweisungen, um den Menü-Timer einzustellen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anzeige`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Menü-Timer`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4.11.21

Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC

Die automatische Verstärkungsregelung (Automatic Gain Control, AGC) des Digitalmikrofons steuert die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts beim Senden in einem digitalen System automatisch.
Diese Funktion unterdrückt laute Geräusche oder verstärkt leise Geräusche. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC auf Ihrem Funkgerät.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `MikAGC-D`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK , um Digital Microphone AGC zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.22

Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung

Die Audiolautstärke Ihres Funkgeräts wird automatisch so geregelt, dass sie an aktuelle Hintergrundgeräusche in der Umgebung des Funkgeräts, einschließlich stationärer und nicht stationärer Geräuschquellen, angepasst und entsprechend kompensiert wird. Diese Funktion betrifft nur den Empfang und hat keinen Einfluss auf das Sende-Audio. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Lautstärkeregelung auf Ihrem Funkgerät.

HINWEIS:
Während einer Bluetooth-Sitzung ist diese Funktion nicht verfügbar.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Intelligentes Audio**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Intelligentes Audio. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

4.11.23

Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“

Mit dieser Funktion können Sie die akustische Rückkopplung bei eingehenden Anrufen reduzieren.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis AF-Unterdrückung, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Sie können durch Drücken der Tasten oder die ausgewählte Option ändern.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.

- Drücken Sie OK, um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu deaktivieren. Das ✓ neben `Aktiviert` wird nicht mehr angezeigt.

4.11.24

Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“

Sie können diese Funktion beim Sprechen in einer Sprache aktivieren, die viele alveolare Vibranten (rollendes „R“) enthält. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“ auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Vibrant-Verbesserung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Trill-Ton-Erweiterung`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

4.11.25
Audioumgebung

Sie können die Audioumgebung für Ihr Funkgerät an Ihre Umgebung anpassen.

Standard
Dies ist die Standardeinstellung.

Laut
Diese Einstellung aktiviert die Rauschunterdrückung und erhöht die Lautstärke des Lautsprechers für den Einsatz in lauten Umgebungen.

Arbeitsgruppe
Diese Einstellung aktiviert die AR-Sperre und deaktiviert die automatische Verstärkungsregelung (AGC), wenn eine Gruppe von Funkgeräten sich in unmittelbarer Nähe zueinander befindet.

4.11.25.1
Einstellen der Audioumgebung

Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Audioumgebung Ihres Funkgeräts in Abhängigkeit zu Ihrer Umgebung.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Audioumgebung. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:

- Wählen Sie `Standard` für die werkseitigen Voreinstellungen aus.
- Wählen Sie `Laut` aus, um die Lautstärke zu erhöhen, wenn Sie sich in geräuschvollen Umgebungen befinden.
- Wählen Sie `Arbeitsgruppe`, um das akustische Feedback zu reduzieren, wenn Sie eine Reihe von Funkgeräten benutzen, die sich nahezu an derselben Position befinden.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

4.11.26

Audioprofile

Sie können die Audio-Profile für Ihr Funkgerät an Ihre Wünsche anpassen.

Standard
Dies ist die Standardeinstellung.

Ebene 1, Ebene 2 und Ebene 3
Diese Einstellungen sind Audio-Profile zur Beseitigung von lärmbedingten Hörverlusten, die typisch für Erwachsene ab dem 40. Lebensjahr sind.

Höhensteigerung, Mittensteigerung und Basssteigerung
Diese Einstellungen sorgen für einen klareren, etwas nasaleren und einen tieferen Klang.

4.11.26.1

Einstellen von Audio-Profilen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Audio-Profilen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Audioprofil`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:

- Wählen Sie `Standard` zum Deaktivieren des zuvor ausgewählten Audioprofils und zum Zurückkehren zu den werkseitigen Voreinstellungen.
- Wählen Sie `Ebene 1`, `Ebene 2` oder `Ebene 3` für Audio-Profile zur Vermeidung von lärmbedingten Hörverlusten, die typisch für Erwachsene ab dem 40. Lebensjahr sind.
- Wählen Sie `Höhenverstärkung`, `Mitteltonverstärkung` oder `Bassverstärkung` für Audioprofile mit einem klareren, etwas nasaleren und einem tieferen Klang.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

4.11.27

Einschalten/Ausschalten von GNSS

Das Global Navigation Satellite System (GNSS) ist ein Satellitennavigationssystem, das die genaue Position des Funkgeräts ortet. GNSS umfasst Global Positioning System (GPS) und Global Navigation Satellite System (GLONASS).

HINWEIS:
Ausgewählte Funkgerätmodelle bieten möglicherweise GPS und GLONASS. Die GNSS-Konstellation wird über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

1

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um GNSS auf dem Funkgerät ein- oder auszuschalten.

- Drücken Sie die programmierte Taste **GNSS**.

- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `GNSS`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK , um GNSS zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

4.11.28

Allgemeine Informationen zum Funkgerät

In Ihrem Funkgerät sind Daten zu verschiedenen Parametern gespeichert.

Zu den allgemeinen Informationen Ihres Funkgeräts gehören:

- Funkgerät-Alias und Funkgeräte-ID
- Firmware- und Codeplug-Version
- Software-Aktualisierung
- GNSS-Informationen
- Standort-Informationen

HINWEIS:

Drücken Sie ↩ , um zum vorangehenden Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

4.11.28.1

Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
  Ein positiver Hinweiston ertönt.

  Sie können die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID** drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zurückzukehren.

- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte-Info`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine ID`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
In der ersten Textzeile wird der Funkgerät-Aliasname angezeigt. In der zweiten Textzeile wird die Funkgerät-ID angezeigt.

4.11.28.2

Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte-Info`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Versionen.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die aktuelle Firmware- und Codeplug-Version angezeigt.

4.11.28.3
Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen

Diese Funktion zeigt das Datum und die Zeit der letzten Softwareaktualisierung, die über Over-the-Air-Programming (OTAP) oder WLAN durchgeführt wurde. Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen der Softwareaktualisierungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis SW-Update.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display werden das Datum und die Uhrzeit der letzten Software-Aktualisierung angezeigt.

Das Menü für die Software-Aktualisierung ist erst nach mindestens einer erfolgreichen OTAP- oder WLAN-Sitzung verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter Over-the-Air Programmierung (OTAP) auf Seite 568 .

4.11.28.4
Überprüfen der GNSS-Informationen

Sie können GNSS-Informationen Ihres Funkgeräts anzeigen, d. h. Werte wie die folgenden:

- Breitengrad
- Längengrad
- Höhe

- Richtung
- Geschwindigkeit
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP – Streubreite der Messwerte in Horizontalrichtung)
- Satelliten
- Version

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `GNSS Info`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Element. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display werden die gewünschten GNSS-Informationen angezeigt.

4.11.28.5

Anzeigen von Standort-Informationen

Befolgen Sie die Vorgehensweise, um den aktuellen Standortnamen anzuzeigen, an dem sich Ihr Funkgerät befindet.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte-Info`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Standortinformationen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt den aktuellen Standortnamen an.

4.11.29

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen

Sie können sich Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen lassen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum `Zertifikatsmenü` zu gelangen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

✓ wird neben den fertigen Zertifikaten angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum gewünschten Zertifikat zu gelangen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Ihr Funkgerät zeigt die vollständigen Details des Zertifikats an.

HINWEIS:
Bei nicht fertigen Zertifikaten wird auf dem Display nur der Status angezeigt.

Connect Plus

Connect Plus ist eine vollständige, auf DMR-Technologie basierte Bündelfunklösung. Connect Plus verwendet einen dedizierten Steuerungskanal für Kanalanforderungen und Zuordnungen.

5.1

Zusätzliche Bedienelemente im Connect Plus-Modus

In diesem Kapitel werden die zusätzlichen Bedienelemente erläutert, auf die Funkgerätbenutzer über vorprogrammierte Elemente, wie z. B. programmierbare Tasten und zuweisbare Funkgerätefunktionen, zugreifen können.

5.1.1

Sendetaste (PTT)

Die **Sendetaste (PTT)** seitlich am Funkgerät erfüllt zwei grundlegende Zwecke:

- Während eines Anrufs wird durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** mit anderen am Anruf beteiligten Funkgeräten kommuniziert.

  Halten Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Sprechen gedrückt. Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.

  Wenn die **Sendetaste (PTT)** gedrückt wird, wird das Mikrofon aktiviert.

- Wird gerade kein Ruf getätigt, wird die **Sendetaste (PTT)** zur Durchführung eines neuen Rufs verwendet (siehe Durchführen eines Funkrufs auf Seite 287).

Wenn der Gesprächsgenehmigungston aktiviert ist, warten Sie, bis dieser kurze Signalton verstummt, bevor Sie mit dem Sprechen beginnen.

5.1.2

Programmierbare Tasten

Diese Tasten können von Ihrem Händler vorprogrammiert werden. Sie dienen dann, je nachdem, wie lange sie gedrückt werden, für den Direktzugriff auf verschiedene Funkgerätefunktionen:

Kurz drücken
Drücken und schnell wieder loslassen.

Lang drücken
Für die programmierte Zeit gedrückt halten.

HINWEIS:
Die vorprogrammierte Zeitdauer für einen Tastendruck gilt für alle zuweisbaren Funkgerät-/Einstellungsfunktionen und Einstellungen. Unter Notruf auf Seite 327 finden Sie weitere Informationen über die vorprogrammierte Tastendruckdauer der *Notruf*-Taste.

5.1.2.1

Zuweisbare Funkgerätfunktionen

Bluetooth® Audio-Schalter
Schaltet die Audioausgabe zwischen dem internen Funkgerätlautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör um.

Bluetooth verbinden
Sucht nach Bluetooth-Geräten und stellt die Verbindung her.

Bluetooth trennen
Beendet alle vorhandenen Bluetooth-Verbindungen zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigen Geräten.

Bluetooth-Erkennung
Ermöglicht es Ihrem Funkgerät, in den erkennbaren Bluetooth-Modus versetzt werden zu können.

Abbruch der Warteschleife
Beendet den Belegt-Modus, wenn in der Warteschlange ein Ruftyp initiiert wurde, der kein Notruf ist. Nachdem Notrufe in die Warteschlange gestellt wurden, können sie nicht mehr abgebrochen werden.

Anrufprotokoll
Wählt die Rufprotokollliste aus.

Kanalankündigung
Sprachansage von Zonen- und Kanalnachrichten für den aktuellen Kanal.

Kontakte
Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Notruf Ein/Aus
Je nach Programmierung wird ein Notruf eingeleitet oder abgebrochen.

Hupe/Beleuchtung
Schaltet die Hupen- und Beleuchtungsfunktion ein oder aus.

Innenbereich
Schaltet die Innenbereichs-Funktion ein oder aus.

Intelligentes Audio
Schaltet Intelligentes Audio ein-/aus.

Manuell wählen
Je nach Programmierung wird durch Eingabe einer Teilnehmer-ID oder einer Telefonnummer ein Einzel- oder Telefonanruf eingeleitet.

Eintastenzugang
Leitet einen vordefinierten Einzelruf, Rufhinweis, eine Quick Text-Nachricht oder die Funktion „Zurück auf Startkanal“ direkt ein.

Privacy
Schaltet die Verschlüsselung ein oder aus.

Funkgerät-Check
Stellt fest, ob das Funkgerät in einem System aktiv ist.

Funkgerät aktivieren
Ermöglicht die Fernaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Funkgerät deaktivieren
Ermöglicht die Ferndeaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Fernüberwachung
Schaltet das Mikrofon eines Zielfunkgeräts ein, ohne dies anzuzeigen.

Home-Kanal zurücksetzen
Richtet einen neuen Home-Kanal ein.

Art des Hinweistons bei Anruf
Gibt direkten Zugriff auf die Einstellung des Rufhinweistyps.

Roaming-Anforderung
Fordert die Suche nach einem anderen Standort an.

Scan
Schaltet Scan ein oder aus.

Home-Kanalerinnerung stummschalten
Schaltet die Home-Kanalerinnerung stumm.

Funkstation sperren/entsperren
Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Textnachricht
Wählt das Textnachrichtenmenü aus.

Sprachankündigung ein/aus
Schaltet die Sprachansage ein/aus.

WLAN
Schaltet WLAN ein oder aus.

Zone
Ermöglicht das Auswählen einer Zone aus einer Zonenliste.

5.1.2.2

Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen

AF-Unterdrückung
Schaltet die Funktion zur Unterdrückung akustischer Rückkopplungen ein oder aus.

Alle Töne/Warnungen
Schaltet alle Töne und Warnungen ein und aus.

Beleuchtungshelligkeit
Passt die Helligkeit an.

Kanal-nach-oben /-unten
Zum Wechseln auf den vorhergehenden bzw. nächsten Kanal, je nach Programmierung.

Display-Modus
Schaltet den Tag/Nacht-Displaymodus ein bzw. aus.

Global Navigation Satellite System (GNSS)
Schaltet das Satellitennavigationssystem ein oder aus.

Leistung
Schaltet den Sendeleistungspegel zwischen hoch und niedrig um.

Nicht zugewiesen
Gibt an, dass die Taste noch nicht belegt ist.

5.1.3

Identifizieren von Statusanzeigen im Connect Plus-Modus

5.1.3.1

Anzeigesymbole

Die folgenden Symbole werden auf dem Display des Funkgeräts angezeigt.

	Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke an. Vier Balken bedeuten, dass das Signal ausgezeichnet ist. Dieses Symbol wird nur während des Empfangs angezeigt.
	Bluetooth nicht angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert, es besteht aber keine Verbindung zu einem Remote-Bluetooth-Gerät.

	Bluetooth angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet konstant, wenn ein abgesetztes Bluetooth-Gerät angeschlossen ist.
	Große Datenmengen Das Funkgerät empfängt große Datenmengen, und der Kanal ist belegt.
	Die Funktion „Innenbereich“ ist verfügbar [3] Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet und verfügbar.
	Die Funktion „Innenbereich“ ist nicht verfügbar [3] Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet aber aufgrund von ausgeschaltetem Bluetooth oder von einem Bakensignal-Scan, der durch Bluetooth ausgesetzt wurde, nicht verfügbar.

	Stummschaltmodus Stummschalt-Modus ist aktiviert und Lautsprecher ist stumm geschaltet.
	Benachrichtigungen In der Benachrichtigungsliste befinden sich zu berücksichtigende Elemente.
	Leistung Das Funkgerät ist auf niedrige oder auf hohe Leistung eingestellt.
	Ton-Deaktivierung Töne sind abgestellt.
	Optionskarte Die Zusatzkarte ist aktiviert.
	Zusatzkarte aus Die Zusatzkarte ist deaktiviert.
	GNSS verfügbar

[3] Nur für Modelle mit neuester Software und Hardware verfügbar

	Die GPS/GNSS-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet, wenn eine Positionsfestlegung verfügbar ist.
	GNSS nicht verfügbar/außer Funkreichweite Die GPS/GNSS-Funktion ist aktiviert, aber es werden keine Satellitendaten empfangen.
	Scan Die Scan-Funktion ist aktiviert.
	Notruf Das Funkgerät befindet sich im Notruf-Modus.
	Sicher Die Verschlüsselungsfunktion ist aktiviert.
	Ungesichert Die Verschlüsselungsfunktion ist deaktiviert.

	Standort-Roaming Die Roaming-Funktion ist aktiviert.
	Kontakt Funkgerätkontakt verfügbar.
	Anrufprotokoll Rufprotokoll des Funkgeräts.
	Nachricht Eingehende Nachricht.
	Nur Rufton Rufton-Modus ist aktiviert.
	Stiller Klingelton Stiller Klingelton ist aktiviert.
	Vibrieren Vibrationsmodus ist aktiviert.
	Vibrieren und Klingelton Vibrations- und Klingelton-Modus ist aktiviert.

	WLAN ausgezeichnet [4] WLAN-Signal ist ausgezeichnet.
	WLAN gut [4] WLAN-Signal ist gut.
	WLAN durchschnittlich [4] WLAN-Signal ist durchschnittlich.
	WLAN schlecht [4] WLAN-Signal ist schlecht.
	WLAN nicht verfügbar [4] WLAN-Signal ist nicht verfügbar.

5.1.3.2

Rufsymbole

Die folgenden Symbole werden während eines Anrufs im Display Ihres Funkgeräts angezeigt. Diese Symbole werden auch in der Kontaktliste angezeigt, um den ID-Typ anzugeben.

	Einzelruf Ein Einzelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.
	Gruppenruf/Standort-Alle-Ruf Ein Gruppenruf oder Standort-Alle-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.
	Telefonanruf als Einzelruf Ein Anruf wird gerade als Einzelruf getätigt.
	Bluetooth-PC-Ruf Ein Bluetooth-PC-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Bluetooth-PC-Rufs hin.

[4] Gilt nur für DM4601e

	Zentralruf Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.

5.1.3.3

Erweiterte Menüsymbole

Die folgenden Symbole tauchen neben Menüpunkten mit zwei Optionen oder als Anzeige dafür auf, dass es ein Untermenü mit zwei Optionen gibt.

	Kontrollkästchen (leer) Zeigt an, dass der Menüpunkt nicht ausgewählt wurde.
	Kontrollkästchen (markiert) Zeigt an, dass der Menüpunkt ausgewählt wurde.
	Schwarzes Kästchen Zeigt die für den Menüpunkt mit einem Untermenü gewählte Option an.

5.1.3.4

Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten)

Die folgenden Symbole werden in der oberen rechten Ecke des Funkgerätdisplays im Ordner „Ausgang“ angezeigt:

 ODER 	**Erfolgreich gesendet** Die Textnachricht wurde erfolgreich gesendet.
 ODER	**Wird ausgeführt** • Die Textnachricht an einen Gruppen-Aliasname oder an eine Gruppen-ID wurde noch nicht übertragen.

R	• Die Textnachricht an den Funkgeräte-Alias oder die ID eines Funkgeräts wurde noch nicht übertragen, da noch auf eine Quittierung gewartet wird.
ODE R	**Einzel- oder Gruppennachricht gelesen** Die Textnachricht wurde gelesen.
ODE R	**Einzel- oder Gruppennachricht ungelesen** Die Textnachricht wurde nicht gelesen.
ODE R	**Fehler beim Senden** Die Textnachricht wurde nicht gesendet.

5.1.3.5

Bluetooth-Symbole

Die folgenden Symbole werden auch neben Einträgen in der Liste der verfügbaren Bluetooth-fähigen Geräte angezeigt und geben den Gerätetyp an.

	Bluetooth-Datengerät Bluetooth-fähiges Datengerät wie z. B. ein Scanner.
	Bluetooth-Audiogerät Bluetooth-fähiges Audiogerät wie z. B. ein Kopfhörer.
	Bluetooth-PTT-Gerät Bluetooth-fähiges PTT-Gerät wie z. B. ein POD-Gerät (nur PTT/Sendetaste).
	Bluetooth-Sensorgerät Bluetooth-fähiges Sensorgerät, z. B. Gassensor.

5.1.3.6

LED-Anzeige

Die LED-Anzeige zeigt den Betriebsstatus Ihres Funkgeräts an.

Blinkt rot	Das Funkgerät sendet mit geringer Akkuleistung, empfängt einen Notruf, oder die Selbstprüfung beim Einschalten ist fehlgeschlagen, oder das Funkgerät befindet sich außerhalb der Reichweite, wenn das Funkgerät mit dem Auto-Range Transponder-System konfiguriert wurde. Stummschalt-Modus ist aktiviert.
Blinkt schnell rot	Das Funkgerät empfängt eine OTA-Dateiübertragung (Optionskarten-Firmware-Datei, Netzwerkfrequenzdatei oder Optionskarten-Codeplug-Datei), oder es wird ein Upgrade auf eine neue Optionskarten-Firmware-Datei durchgeführt.
Blinkt grün und gelb	Das Funkgerät empfängt einen Rufhinweis, hat eine Textnachricht empfangen, oder der Scan ist aktiviert und empfängt Aktivitäten.
Gelbes Dauerlicht	Das Funkgerät befindet sich im erkennbaren Bluetooth-Modus.
Doppeltes gelbes Blinken	Das Funkgerät sucht aktiv nach einem neuen Standort.
Blinkt gelb	Das Funkgerät empfängt einen Rufhinweis, oder der Scan ist aktiviert und empfängt keine Aktivitäten (das Funkgerät empfängt keine Aktivitäten).
Dauerhaft grün	Das Funkgerät fährt hoch oder überträgt Daten.
Blinkt grün	Das Funkgerät wird eingeschaltet oder empfängt einen Ruf oder Daten.
Doppeltes grünes Blinken	Das Funkgerät empfängt einen Ruf mit aktivierter Verschlüsselung.

5.1.3.7

Hinweistöne

Die folgenden Töne werden über den Lautsprecher des Funkgeräts ausgegeben.

Hoher Ton		Tiefer Ton	

Hinweistöne liefern einen akustischen Hinweis auf den Status, nachdem eine Aktion zum Durchführen einer Aufgabe ausgeführt wurde.

	Positiver Hinweiston
	Negativer Hinweiston

5.1.3.8

Hinweistöne

Hinweistöne sind hörbare Anzeigen zum Funkgerätestatus oder zur Reaktion des Funkgeräts auf empfangene Daten.

Dauerton	Gleichmäßiger Ton. Wird ununterbrochen bis zum Beenden abgespielt.
Periodischer Ton	Wird periodisch je nach der über das Funkgerät konfigurierten Tonlänge abgespielt. Der Ton beginnt, stoppt und wiederholt sich.
Wiederholter Ton	Ein einzelner Ton, der sich wiederholt, bis der Benutzer ihn abschaltet.
Kurzton	Erklingt nur einmal kurz (Tonlänge ist vorgegeben).

5.1.4

Umschalten zwischen Connect Plus- und Non-Connect Plus-Modus

Um den Connect Plus-Modus zu verlassen, müssen Sie zu einer anderen Zone wechseln, sofern diese Möglichkeit von Ihrem Händler oder Systemadministrator konfiguriert wurde. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Ihrem

Systemadministrator, ob das Funkgerät für Zonen außerhalb von Connect Plus konfiguriert wurde und welche Funktionen verfügbar sind, wenn Sie außerhalb einer Connect Plus-Zone tätig sind.

5.2

Durchführen und Empfangen von Anrufen im Connect Plus-Modus

In diesem Abschnitt werden die allgemeine Bedienung und die verfügbaren Ruffunktionen Ihres Funkgeräts erläutert.

5.2.1

Auswahl eines Standorts

Ein Standort bietet Abdeckung für einen bestimmten Bereich. Ein Connect Plus-Standort hat einen Standort-Controller und maximal 15 Repeater. In einem Mehrfachstandort-Netzwerk sucht das Connect Plus-Funkgerät automatisch nach einem neuen Standort, wenn der Signalpegel des aktuellen Standorts auf ein inakzeptables Niveau absinkt.

5.2.1.1

Roaming-Anforderung

Eine Roaming-Anforderung weist das Funkgerät an, einen neuen Standort zu suchen, selbst wenn das Signal des aktuellen Standorts akzeptabel ist.

Wenn keine Standorte verfügbar sind:

- Das Funkgerät zeigt `Suche` und `den Alias des ausgewählten Kanals` an und fährt mit dem Durchsuchen der Standortliste fort.
- kehrt das Gerät zum vorherigen Standort zurück, falls dieser noch zur Verfügung steht.

HINWEIS:
Diese Funktion wird von Ihrem Händler konfiguriert.

Drücken Sie die konfigurierte Taste **Roaming-Anforderung**.

Sie hören einen Ton, der darauf hinweist, dass das Funkgerät zu einem neuen Standort wechselt. Auf dem Display wird die `Standort-ID <Standortnummer>` angezeigt.

5.2.1.2

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperr**e.

Wenn die **Standortsperre** eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.
- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.

Wenn die **Standortsperre** ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.

5.2.1.3

Standorteinschränkung

Ihr Systemadministrator für Connect Plus-Funkgeräte kann entscheiden, welche Netzwerkstandorte Ihr Funkgerät verwenden darf und welche nicht. Das Funkgerät muss nicht neu programmiert werden, um die Liste der erlaubten und nicht erlaubten Standorte zu ändern. Wenn Ihr Funkgerät versucht, sich bei einem nicht erlaubten Standort anzumelden, wird eine kurze Meldung angezeigt: `Funktionstations<nummer> nicht zulässig`. Das Funkgerät sucht dann nach einem anderen Netzwerkstandort.

5.2.2

Auswählen einer Zone

Das Funkgerät kann mit maximal 16 Connect Plus-Zonen konfiguriert werden, wobei jede Connect Plus-Zone maximal 16 zuweisbare Positionen auf dem Drehknopf für die Kanalwahl bietet.

Alle zugewiesenen Drehknopfpositionen können zum Starten eines der folgenden Ruftypen verwendet werden:

- Gruppenruf
- Multi-Gruppenruf
- Funkstations-Rundruf

- Einzelruf

1 Greifen Sie folgendermaßen auf die Zone zu:

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Zonenauswahl-Taste	Drücken Sie die programmierte Taste **Zonenauswahl**.
Menü „Radio“	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Zone`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird die aktuelle Zone angezeigt; sie ist mit einem ✓ gekennzeichnet.

2 Wählen Sie die gewünschte Zone.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
▲ **oder** ▼	Drücken Sie ▲ oder ▼, und blättern Sie zur gewünschten Zone.

3 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz `<Zone> gewählt` an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

5.2.3
Arbeiten mit mehreren Netzwerken

Wenn Ihr Funkgerät für die Verwendung von mehreren Connect Plus-Netzwerken konfiguriert wurde, können Sie ein anderes Netz wählen, indem Sie zu der Connect Plus-Zone wechseln, die dem gewünschten Netzwerk zugewiesen ist. Diese Netzwerk-zu-Zonen-Zuweisungen werden von Ihrem Händler für Ihr Funkgerät konfiguriert.

5.2.4

Auswählen eines Ruftyps

Verwenden Sie den Kanalwahlschalter, um einen Ruftyp auszuwählen. Hierbei kann es sich um einen Gruppenruf, Multi-Gruppenruf, Standort-Rundumruf oder Einzelruf handeln, je nachdem, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn Sie stellen Sie den Drehknopf für die Kanalwahl auf eine andere Position (mit einem zugewiesenen Ruftyp), und das Funkgerät wird erneut beim Connect Plus-Standort registriert. Das Funkgerät wird mit der Registrierungs-Gruppen-ID registriert, die dem neuen Position des Kanalwahlschalter-Ruftyp zugewiesen wurde.

Wenn Sie eine Position wählen, der kein Ruftyp zugewiesen wurde, gibt das Funkgerät einen Dauerton aus, und im Display erscheint `Nicht progr.`. Ihr Funkgerät funktioniert nicht, wenn ein nicht programmierter Kanal ausgewählt wurde. Verwenden Sie stattdessen den Kanalwahlschalter zur Auswahl eines programmierten Kanals.

Nachdem die gewünschte Zone angezeigt wird (bei mehreren Zonen in Ihrem Funkgerät), drehen Sie den programmierten Kanalwahlschalter, um den Ruftyp auszuwählen.

5.2.5

Empfangen und Beantworten eines Funkrufs

Sobald der Kanal, die Funkgeräte-ID oder der Ruftyp angezeigt wird, können Sie Rufe empfangen und beantworten.

Die LED leuchtet ununterbrochen grün, wenn das Funkgerät sendet, und blinkt grün, wenn das Funkgerät empfängt.

HINWEIS:
Die LED leuchtet dauerhaft grün, wenn das Funkgerät sendet. Beim Empfang eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell grün Zum Entschlüsseln eines verschlüsselten Rufs muss Ihr Funkgerät denselben Privacy-Key ODER denselben Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID aufweisen (von Ihrem Händler programmiert) wie das sendende Funkgerät (von dem Sie den Ruf empfangen).

Weitere Informationen finden Sie unter Privacy auf Seite 349 .

5.2.5.1

Empfangen und Beantworten eines Gruppenrufs

Ein Gruppenruf kann nur empfangen werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist.

Wenn Sie einen Gruppenruf (auf dem Ausgangsbildschirm), empfangen, blinkt die LED grün.Das Gruppenrufsymbol erscheint in der oberen rechten Ecke. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

1 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

   Die LED leuchtet dauerhaft grün.

2 Warten Sie, bis der Gesprächsgenehmigungston verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

   Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

HINWEIS:
Eine genaue Beschreibung zur Durchführung eines Gruppenrufs finden Sie unter Durchführen eines Gruppenrufs auf Seite 288 .

5.2.5.2

Empfangen und Beantworten eines Einzelrufs

Ein Einzelruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät.

Wenn Sie einen Einzelruf empfangen, blinkt die LED-Anzeige grün. In der ersten Zeile des Displays werden der Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID sowie das RSSI-Symbol angezeigt. Die zweite Zeile zeigt `Einzelruf` und das Einzelrufsymbol an. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

1 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

2 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Eine genaue Beschreibung zur Durchführung eines Einzelrufs finden Sie unter Durchführen eines Einzelrufs auf Seite 288 .

5.2.5.3

Empfangen eines Standort-Rundumrufs

Ein Standort-Rundumruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an alle anderen Funkgeräte am Standort. Dieser Ruftyp wird für Ankündigungen verwendet, denen alle Benutzer volle Aufmerksamkeit schenken müssen.

Wenn Sie einen Standort-Rundumruf erhalten, erklingt ein Hinweiston und die LED-Anzeige blinkt grün.

Das Gruppenrufsymbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt. In der zweiten Zeile wird `Standort-Rundumruf` angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

Nach Ende des Standort-Rundumrufs kehrt das Funkgerät zum vor dem Empfang des Anrufs angezeigten Bildschirm zurück. Rundumrufe werden ohne eine vorbestimmte Wartezeit beendet.

Sie können auf einen Standort-Alle-Anruf nicht antworten.

HINWEIS:
Eine genaue Beschreibung zur Durchführung eines Standort-Rundumrufs finden Sie unter Durchführen eines Standort-Rundumrufs auf Seite 290 .

Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Standort-Rundumrufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Während eines Standort-Alle-Anrufs können Sie die konfigurierten Tastenfunktionen nicht verwenden, bis der Anruf beendet wird.

5.2.5.4

Empfangen eines eingehenden Einzel-Telefonrufs

Wenn Sie einen eingehenden Einzel-Telefonruf erhalten, wird in der oberen rechten Ecke das „Anruf als Einzelruf"-Symbol angezeigt. In der ersten Textzeile wird `Telefonruf` angezeigt.

1 Halten Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Antworten und Sprechen gedrückt. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

2 Halten Sie gedrückt, um den Anruf zu beenden.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt. Das Display kehrt zum Anruf-Bildschirm zurück.
Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

5.2.5.4.1

Verzögertes Überwählen bei einem eingehenden Einzelruf

Während des Rufs wird das „Anruf als Einzelruf"-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf` angezeigt.

1 Geben Sie die Ziffern mithilfe der Zifferntastatur ein, und drücken Sie die -Taste.

Drücken Sie und dann innerhalb von 2 Sekunden , um eine Pause einzufügen. Das `P` ersetzt ∗ und ♯ im Display.

Das „Anruf als Einzelruf“-Symbol wird in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays werden die eingegebenen Ziffern angezeigt.

2

Halten Sie zum Beenden des Gesprächs gedrückt.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt. Das Display kehrt zum Anruf-Bildschirm zurück.

Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

5.2.5.4.2

Live-Überwählen bei einem eingehenden Einzelruf

Während des Rufs wird das „Anruf als Einzelruf“-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf` angezeigt.

1 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und verwenden Sie die Zifferntastatur zur Eingabe der Ziffern.

Das „Anruf als Einzelruf“-Symbol wird in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays werden die Live-Wählziffern angezeigt.

2

Halten Sie zum Beenden des Gesprächs gedrückt.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt. Das Display kehrt zum Anruf-Bildschirm zurück.

Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

5.2.5.5

Empfangen eines eingehenden Gesprächsgruppen-Telefonrufs

Wenn Sie einen eingehenden Gesprächsgruppen-Telefonruf erhalten, wird in der oberen rechten Ecke das Gruppenrufsymbol angezeigt. Die erste Textzeile zeigt `Ruf1`.

Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los.

5.2.5.6

Eingehender Multi-Gruppen-Telefonruf

Wenn Sie einen eingehenden Multi-Gruppen-Telefonruf erhalten, wird in der oberen rechten Ecke das Gruppenrufsymbol angezeigt. In der ersten Textzeile wird `Multi-Gruppenruf` angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Multi-Gruppenruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

5.2.6

Durchführen eines Funkrufs

Wenn Sie Ihren Kanal gewählt haben, können Sie den Funkgeräte-Alias oder die ID bzw. den Aliasnamen oder die ID einer Gruppe wie folgt auswählen:

- Mit dem Kanalwahlschalter.
- Mit einem vorprogrammierten **Eintastenzugang** – Der Eintastenzugang erleichtert Einzelrufe zu vordefinierten IDs. Diese Funktion kann durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste zugewiesen werden. Pro **Schnellwahltaste** kann nur eine ID zugewiesen werden. Am Funkgerät können mehrere **Schnellwahltasten** programmiert sein.
- Über die Kontaktliste (siehe Kontakteinstellungen auf Seite 314).

HINWEIS:
Um mit Verschlüsselung senden zu können, muss die Verschlüsselungsfunktion auf diesem Kanal aktiviert sein. Nur empfangende Funkgeräte mit dem gleichen Schlüsselwert und der gleichen Schlüssel-ID wie Ihr Gerät können die Übertragung entschlüsseln.

Weitere Informationen finden Sie unter Privacy auf Seite 349 .

5.2.6.1

Durchführen eines Anrufs mit dem Kanalwahlschalter

Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer unterschiedliche Ruftypen nutzen: Gruppenruf, Einzelruf, Standort-Rundruf, Durchsageruf.

5.2.6.1.1

Durchführen eines Gruppenrufs

Ein Anruf an eine Gruppe kann nur durchgeführt werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist.

1 Wählen Sie den Kanal mithilfe des aktiven Gruppen-Aliasnamen oder der aktiven Gruppen-ID. Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 282 .

2 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED-Beleuchtung leuchtet grün. Das Gruppenrufsymbol wird in der oberen rechten Ecke des Displays angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Gruppenruf-Aliasnamen angezeigt.

4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

5 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED-Anzeige grün, die Stummschaltung des Funkgeräts wird ausgeschaltet, und die Antwort ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören. Im Display wird das Gruppenrufsymbol, der Gruppen-Aliasname oder die Gruppen-ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Anrufs waren.

5.2.6.1.2

Durchführen eines Einzelrufs

Damit Sie einen Einzelruf empfangen und/oder beantworten können, der von einem autorisierten,

individuellen Funkgerät ausgeht, muss Ihr Funkgerät so konfiguriert werden, dass Sie einen Einzelruf initiieren können.

Sie hören einen negativen Hinweiston, wenn Sie versuchen, einen Einzelruf über **den Eintastenzugang** oder den Kanalwahlschalter zu tätigen, während diese Funktion nicht aktiviert ist.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.

- Wählen Sie den Kanal mithilfe des Aliasnamens oder der ID des aktiven Funkgeräts. Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 282 .
- Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

2 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Das Einzelrufsymbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Funkgeräts angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt

4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

5 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED-Anzeige grün.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf. Ein kurzer Hinweiston erklingt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Es kann sein, dass das Funkgerät so programmiert ist, dass es vor dem Aufbau eines Einzelrufs überprüft, ob das Zielfunkgerät verfügbar ist. Ist das Zielfunkgerät nicht verfügbar, hören Sie einen kurzen Ton, und im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

5.2.6.1.3

Durchführen eines Standort-Rundumrufs

Mit dieser Funktion können Sie die Übertragung an alle Benutzer des Standorts starten, die nicht bereits ein Gespräch führen. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

Benutzer auf dem Kanal/der Station können auf einen Standort-Alle-Ruf nicht antworten.

1 Wählen Sie den Kanal mithilfe des aktiven Standort-Alle-Ruf-Gruppen-Aliasnamens (oder der aktiven relevanten ID). Siehe Auswählen eines Ruftyps auf Seite 282 .

2 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Das Gruppenrufsymbol wird in der oberen rechten Ecke des Displays angezeigt. In der ersten Textzeile wird `Standort-Alle-Ruf` angezeigt.

4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

5.2.6.1.4

Durchführen eines Multi-Gruppenrufs

Mit dieser Funktion können Sie eine Übertragung an alle Benutzer in mehreren Gruppen starten. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

HINWEIS:
Benutzer einer Gruppe können auf einen Multi-Gruppenruf nicht antworten.

1 Wählen Sie mit dem Drehknopf für die Kanalwahl den Multi-Gruppen-Aliasnamen oder die entsprechende ID.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Im Display wird der Multi-Gruppen-Aliasname oder die relevante ID angezeigt.

Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

5.2.6.2

Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste

HINWEIS:
Programmierbare Tasten müssen vom Startbildschirm aus betätigt werden.

Die Schnellwahlfunktion ermöglicht es Ihnen, einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen. Diese Funktion kann durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste zugewiesen werden.

Sie können NUR einen Aliasnamen oder eine ID einer Schnellwahltaste zuweisen. Am Funkgerät können mehrere Schnellwahltasten konfiguriert werden.

1 Drücken Sie die programmierte **Schnellwahltaste**, um einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen.

2 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

Im Display wird der Einzelruf-Alias oder die Einzelruf-ID angezeigt.

4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

5 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

5.2.6.3

Durchführen eines Anrufs mit der programmierbaren Taste „Man.wählen“

Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer Einzelrufe mithilfe der programmierbaren Taste „Manuell wählen“ tätigen.

5.2.6.3.1

Durchführen eines Einzelrufs

1 Drücken Sie die programmierte Taste **Man.wählen**, um auf den Bildschirm für manuelles Wählen zu gelangen.

Im Display wird `Nummer:` angezeigt.

2 Geben Sie einen Funkgeräte-Aliasnamen bzw. eine Einzelruf-ID über das Tastenfeld ein.

3 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Das Einzelruf-Symbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Funkgeräte-Alias angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt.

5 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

6 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf. Ein kurzer Hinweiston erklingt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

5.2.6.4

Durchführen eines ausgehenden Einzel-Telefonrufs mit der programmierbaren Taste „Man.wählen“

1 Drücken Sie die programmierte Taste **Man.wählen**, um auf den Bildschirm für manuelles Wählen zu gelangen.

Im Display wird `Nummer:` angezeigt.

2 Geben Sie über die Tastatur eine Telefonnummer ein, und drücken Sie OK, um einen Anruf an die eingegebene Nummer einzuleiten.

Drücken Sie ◀, um unerwünschte Zeichen zu löschen. Drücken Sie * und dann innerhalb von 2 Sekunden # , um eine Pause einzufügen. Das `P` ersetzt * und # im Display.

Wenn erfolgreich, wird in der ersten Zeile des Displays `Telefonruf` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird die gewählte Telefonnummer angezeigt.

Wenn eine ungültige Telefonnummer ausgewählt wird, wird im Display ein negativer Kurzhinweis, `Telefonruf erfolglos`, `Ressource nicht verfügbar` oder `Ungültige Berechtigungen` angezeigt.

Wenn OK gedrückt wird, ohne dass eine Telefonnummer eingegeben wurde, ertönt ein positiver Hinweiston und dann ein negativer Hinweiston. Die Anzeige bleibt unverändert.

3 Halten Sie zum Beenden des Gesprächs ↩ gedrückt.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt.

Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

5.2.6.5

Durchführen eines ausgehenden Einzel-Telefonrufs über das Telefonmenü

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Telefon`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie OK, um `Man.Wählen` auszuwählen.

In der ersten Zeile des Displays wird `Nummer` und in der zweiten Zeile ein blinkender Cursor angezeigt.

4 Geben Sie über die Tastatur eine Telefonnummer ein, und drücken Sie OK, um einen Anruf an die eingegebene Nummer einzuleiten.

Drücken Sie ◀, um unerwünschte Zeichen zu löschen. Drücken Sie * und dann innerhalb von 2 Sekunden #, um eine Pause einzufügen. Das `P` ersetzt * und # im Display.

Wenn erfolgreich, wird in der ersten Zeile des Displays `Telefonruf` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird die gewählte Telefonnummer angezeigt.

Wenn eine ungültige Telefonnummer ausgewählt wird, wird im Display ein negativer Kurzhinweis, `Telefonruf erfolglos`, `Ressource nicht verfügbar` oder `Ungültige Berechtigungen` angezeigt.

Wenn OK gedrückt wird, ohne dass eine Telefonnummer eingegeben wurde, ertönt ein positiver Hinweiston und dann ein negativer Hinweiston. Die Anzeige bleibt unverändert.

5 Halten Sie zum Beenden des Gesprächs ↩ gedrückt.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt.

Im Display wird Telefonruf beendet angezeigt.

5.2.6.6

Durchführen eines ausgehenden Einzel-Telefonrufs über das Menü „Kontakte“

HINWEIS:
Wenn die manuelle Wählfunktion des Funkgeräts in der MOTOTRBO Connect Plus-Optionskarten-CPS deaktiviert ist, wird die Telefonnummer**nicht** im Menü angezeigt.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Manuell wählen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Telefonnummer, und drücken Sie OK zum Auswählen.

In der ersten Zeile des Displays wird Nummer und in der zweiten Zeile ein blinkender Cursor angezeigt.

5 Geben Sie über die Tastatur eine Telefonnummer ein, und drücken Sie OK, um einen Anruf an die eingegebene Nummer einzuleiten.

Wenn die **Sendetaste** (PTT) gedrückt wird, zeigt das Display den negativen Kurzhinweis an, Zum Senden OK drück und kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.

Drücken Sie ◀, um unerwünschte Zeichen zu löschen. Drücken Sie * und dann innerhalb von 2 Sekunden # , um eine Pause einzufügen. Das P ersetzt * und # im Display.

Wenn erfolgreich, wird in der ersten Zeile des Displays Telefonruf angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird die gewählte Telefonnummer angezeigt.

Wenn OK gedrückt wird, ohne dass eine Telefonnummer eingegeben wurde, ertönt ein positiver Hinweiston und dann ein negativer Hinweiston. Die Anzeige bleibt unverändert.

6 Halten Sie zum Beenden des Gesprächs gedrückt.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt.

Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

5.2.6.7 Warten auf die Kanalzuweisung bei einem ausgehenden Einzelruf

Wenn Sie einen Einzel-Telefonruf tätigen, wird in der ersten Zeile des Displays `Telefonruf` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird die gewählte Telefonnummer angezeigt.

Wenn der Ruf verbunden wird, wird das „Anruf als Einzelruf“-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird die Telefonnummer angezeigt.

Wenn erfolglos, wird im Display ein negativer Kurzhinweis, `Telefonruf erfolglos`, `Ressource nicht verfügbar` oder `Ungültige Berechtigungen` angezeigt.

Halten Sie zum Beenden des Gesprächs gedrückt.

Das Display wechselt zum vorherigen Bildschirm.

5.2.6.8 Verzögertes Überwählen bei einem verbundenen ausgehenden Einzelruf

Während des Rufs wird das „Anruf als Einzelruf“-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird die Telefonnummer angezeigt.

1 Geben Sie die Ziffern mithilfe der Zifferntastatur ein.

Drücken Sie ◀, um unerwünschte Zeichen zu löschen. Drücken Sie * und dann innerhalb von 2 Sekunden # , um eine Pause einzufügen. Das P ersetzt * und # im Display.

In der ersten Textzeile des Displays wird Zusätz. Stellen angezeigt, die zweite Textzeile des Displays zeigt die eingegebenen zusätzliche Zeichen an.

2 Drücken Sie die OK -Taste

Wenn die **Sendetaste** (PTT) gedrückt wird, zeigt das Display den negativen Kurzhinweis an, Zum Senden OK drück und kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.

Das „Anruf als Einzelruf"-Symbol wird in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird die Telefonnummer mit den Ziffern zum Überwählen angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.

- Drücken Sie , um zum Anruf-Bildschirm zurückzukehren.
- Halten Sie zum Beenden des Gesprächs gedrückt.

5.2.6.9

Live-Überwählen bei einem verbundenen ausgehenden Einzelruf

Während des Rufs wird das „Anruf als Einzelruf"-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird die Telefonnummer angezeigt.

1 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und verwenden Sie die Zifferntastatur zur Eingabe der Ziffern.

Das „Anruf als Einzelruf"-Symbol wird in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Zeile des Displays wird die Telefonnummer mit den Ziffern zum Überwählen angezeigt.

2 Halten Sie zum Beenden des Gesprächs gedrückt.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonruf ...` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `wird beendet` angezeigt.

Im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

5.3

Erweiterte Funktionen im Connect Plus-Modus

In diesem Kapitel wird die Bedienung der Funktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

5.3.1

Home-Kanalerinnerung

Diese Funktion aktiviert eine Erinnerung, wenn der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist.

Wenn diese Funktion über CPS aktiviert ist und auf dem Funkgerät der Home-Kanal für eine bestimmte Zeit nicht eingestellt ist, ertönen die Home-Kanalerinnerung und die Ansage. In der ersten Zeile des Displays wird regelmäßig `Kein` und in der zweiten Zeile `Home-Kanal` angezeigt.

Sie können auf die Erinnerung durch eine der folgenden Aktionen reagieren:

- Kehren Sie zum Home-Kanal zurück.
- Schalten Sie die Erinnerung über die programmierbare Taste vorübergehend stumm.
- Legen Sie einen neuen Home-Kanal über die programmierbare Taste fest.

5.3.2

Automatisches Fallback

Beim automatischen Fallback handelt es sich um eine Funktion, die es Ihnen bei bestimmten Arten von Connect Plus-Systemausfällen ermöglicht, für einen ausgewählten Gruppenkontakt normale Gruppenrufe (keine Notrufe) durchzuführen und zu empfangen.

Wenn einer der folgenden Fehler auftritt, versucht das Funkgerät, per Roaming eine Verbindung zu einem anderen Connect Plus-Standort herzustellen. Bei diesem Suchvorgang kann es passieren, dass Ihr Funkgerät einen betriebsbereiten Connect Plus-Standort findet, oder es

kann passieren, dass Ihr Funkgerät einen Fallback-Kanal findet (sofern der automatische Fallback-Modus auf Ihrem Funkgerät aktiviert wurde).

Ein Fallback-Kanal ist ein Repeater, der normalerweise Teil eines betriebsbereiten Connect Plus-Standorts ist, jedoch derzeit nicht mit dem Standort-Controller oder dem Connect Plus-Netzwerk kommunizieren kann. Im Fallback-Modus arbeitet der Repeater als eigenständiger digitaler Repeater. Der automatische Fallback-Modus unterstützt nur normale Gruppenrufe (keine Notrufe). Alle anderen Anrufarten werden im Fallback-Modus nicht unterstützt.

5.3.2.1

Hinweise auf den automatischen Fallback-Modus

Wenn Ihr Funkgerät einen Fallback-Kanal verwendet, hören Sie den sporadisch auftretenden Fallback-Ton etwa einmal alle 15 Sekunden (außer bei der Übertragung). Das Display zeigt in regelmäßigen Abständen die kurze Meldung `Fallback Kanal` an. Ihr Funkgerät lässt PTT nur für den ausgewählten Gruppenkontakt zu (Gruppenruf, Multigroup-Ruf oder Site All Call). Sie können keine anderen Ruftypen durchführen.

5.3.2.2

Durchführen/Empfangen von Anrufen im Fallback-Modus

HINWEIS:
Anrufe werden nur von den Funkgeräten gehört, die den gleichen Fallback-Kanal verwenden und für die gleiche Gruppe ausgewählt sind. Anrufe werden nicht an andere Standorte oder andere Repeater übermittelt.
Notrufe oder Notfallwarnungen sind im Fallback-Modus nicht verfügbar. Wenn Sie im Fallback-Modus die Notruftaste drücken, gibt das Funkgerät den Ton für eine ungültige Taste aus. Funkgeräte mit Display zeigen außerdem die Meldung „Funktion nicht verfügbar“ an.

Einzelrufe von Funkgerät zu Funkgerät und Telefonrufe sind im Fallback-Modus nicht verfügbar. Wenn Sie versuchen, einen privaten Kontakt anzurufen, wird ein Verweigerungston ausgegeben. In solchen Fällen sollten Sie den gewünschten Gruppenkontakt auswählen. Zu den nicht unterstützten Ruftypen gehören Fernmonitor, Rufhinweis, Funkgerät-Check, Aktivieren des Funkgeräts, Deaktivieren des Funkgeräts,

Textnachrichten, Standortaktualisierungen und Paketdatenanrufe.

Die ETCA-Funktion (Enhanced Traffic Channel Access) wird im automatischen Fallback-Modus nicht unterstützt. Wenn zwei oder mehr Funkgerätbenutzer gleichzeitig (oder fast gleichzeitig) die **Sendetaste (PTT)** drücken, ist es möglich, dass beide Funkgeräte übertragen, bis die **Sendetaste (PTT)** wieder losgelassen wird. In diesem Fall ist es möglich, dass die Übertragung auf den empfangenden Funkgeräten nicht verstanden wird.

Das Durchführen von Anrufen im Fallback-Modus ähnelt der normalen Funktionsweise. Wählen Sie einfach den Gruppenkontakt, den Sie anrufen möchten (über die normale Kanalauswahlmethode des Funkgeräts), und drücken Sie anschließend die **Sendetaste (PTT)**, um den Ruf zu starten. Es ist möglich, dass der Kanal bereits von einer anderen Gruppe verwendet wird. Wenn der Kanal verwendet wird, hören Sie einen Besetztton, und im Display wird „Kanal belegt“ angezeigt. Über die normale Kanalauswahlmethode des Funkgeräts können Sie Kontakte für Gruppen-, Multi-Gruppen- oder Standort-Rundumrufe auswählen. Wenn das Funkgerät einen Fallback-Kanal verwendet, arbeitet die Multi-Gruppe genau wie die anderen Gruppen. Sie wird nur von Funkgeräten gehört, die derzeit für dieselbe Multi-Gruppe ausgewählt sind.

5.3.2.3

Rückkehr in den normalen Betrieb

Wenn der Standort zum normalen Bündelfunkbetrieb zurückkehrt, während Sie sich im Empfangsbereich Ihres Fallback-Repeaters befinden, verlässt das Funkgerät automatisch den automatischen Fallback-Modus. Ein Produktregistrierungs-„Signalton“ erklingt, wenn das Funkgerät erfolgreich registriert wird. Wenn Sie sich im Bereich eines betriebsbereiten Standorts befinden (der sich nicht im Fallback-Modus befindet), können Sie die Taste „Roaming-Anforderung“ drücken (falls für Ihr Funkgerät konfiguriert), um Ihr Funkgerät zu veranlassen, einen verfügbaren Standort zu suchen und sich dort zu registrieren. Wenn kein anderer Standort verfügbar ist, wechselt Ihr Funkgerät in den automatischen Fallback-Modus, sobald die Suche abgeschlossen ist. Wenn Sie die Netzabdeckung Ihres Fallback-Repeaters verlassen, wechselt Ihr Funkgerät in den Suchmodus (im Display wird `Suche` angezeigt).

5.3.3

Funkgerätkontrolle

Wenn aktiviert, kann mit dieser Funktion festgestellt werden, ob ein anderes Funkgerät im System aktiv ist, ohne den Benutzer dieses Funkgeräts zu stören. Am Zielfunkgerät wird keine hörbare oder sichtbare Anzeige der Kontrolle angezeigt.

Diese Funktion ist nur für Funkgeräte-IDs verfügbar.

5.3.3.1

Senden eines Funkgerät-Checks

1 Zugriff auf die Funkgerät-Check-Funktion.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Programmierte Taste für den Funkgerät-Check	**a** Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **FunkgCheck**.
	b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Menu	**a** Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`, und drücken Sie OK zum Auswählen. **c** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen. **d** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgCheck`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Das Display zeigt den Ziel-Aliasnamen an, der angibt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die LED leuchtet dauerhaft grün.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wenn das gewünschte Funkgerät im System aktiv ist, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird kurz `Zielfunkgerät verfügbar` angezeigt.

Wenn das gewünschte Funkgerät nicht im System aktiv ist, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird kurz `Zielfunkgerät nicht verfügbar` angezeigt.

Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm des Funkgeräte-Alias oder der relevanten ID zurück, wenn dies über das Menü veranlasst wird.

Das Funkgerät kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück, wenn dies über die programmierbare Taste veranlasst wird.

5.3.4
Fernüberwachung

Mit dieser Funktion kann das Mikrofon eines Zielfunkgeräts eingeschaltet werden (nur Funkgeräte-Alias oder -IDs). Die grüne LED des Zielfunkgeräts blinkt einmal. Diese Funktion kann zur Remote-Überwachung jeglicher hörbarer Aktivität rund um das Zielfunkgerät eingesetzt werden.

Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

5.3.4.1

Einleiten des Fernmonitors

HINWEIS:
Der Fern-Monitor stoppt automatisch nach einer programmierten Zeit oder wenn versucht wird, eine Übertragung einzuleiten, den Kanal zu wechseln, oder das Funkgerät auszuschalten.

1 Wählen Sie die Fernmonitor-Funktion.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Programmierte Fernmonitor-Taste	**a** Drücken Sie die programmierte Taste **Fern-Monitor**. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Menu	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`, und drücken Sie OK zum Auswählen. **c** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen. **d** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell`

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	wählen, und drücken Sie OK zum Auswählen. **e** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FernMon, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Die erste Textzeile zeigt FernMon Mon angezeigt. Die zweite Textzeile zeigt den Ziel-Aliasnamen, was darauf hinweist, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die LED blinkt grün.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wenn erfolgreich, erklingt ein positiver Hinweiston, und im Display wird FernMon erfolgr. angezeigt. Das Funkgerät gibt nun während einer vorprogrammierten Zeitdauer Audio vom überwachten Funkgerät wieder. Im Display wird FernMon angezeigt, gefolgt vom Ziel-Aliasnamen.

Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Wenn erfolglos, erklingt ein negativer Hinweiston und im Display wird FernMon fehlg. angezeigt.

5.3.5
Scan

Mit dieser Funktion kann das Funkgerät Anrufe von Gruppen in einer vorprogrammierten Scan-Liste überwachen bzw. verbinden. Wenn Scan aktiviert ist, wird das Scan-Symbol in der Statusleiste angezeigt, und die LED-Anzeige blinkt (im Leerlauf) gelb.

5.3.5.1

Starten und Stoppen des Scanvorgangs

HINWEIS:
Bei diesem Vorgang wird die Scan-Funktion für alle Connect Plus-Zonen mit derselben Netzwerk-ID wie Ihre derzeit ausgewählte Zone ein- bzw. ausgeschaltet. Dabei ist zu beachten, dass die Scan-Funktion unter Umständen für einige (oder alle) Gruppen in Ihrer Scan-Liste deaktiviert ist, obwohl sie mithilfe dieses Vorgangs aktiviert wurde. Weitere Informationen finden Sie unter Bearbeiten der Scan-Liste auf Seite 308 .

Sie können den Scanvorgang durch Drücken der programmierten **Scan**-Taste starten und anhalten **ODER** die folgenden Schritte ausführen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten` oder `Abschalten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

- Im Display wird `Scan Ein` angezeigt, wenn Scan deaktiviert ist.
- Das Scan-Menü zeigt `Abschalten`, wenn Scan aktiviert ist.
- Im Display wird `Scan Aus` angezeigt, wenn Scan deaktiviert ist.
- Das Scan-Menü zeigt `Einschalten`, wenn Scan aktiviert ist.

5.3.5.2

Reagieren auf eine Übertragung während eines Scanvorgangs

Das Funkgerät stoppt während eines Suchlaufs auf einem Kanal/bei einer Gruppe, sobald es Aktivität erfasst. Das Funkgerät sucht kontinuierlich nach weiteren Mitgliedern

der Scan-Liste, wenn es sich im Steuerungskanal im Leerlauf befindet.

1. Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.
2. Drücken Sie während der Standzeit die **Sendetaste (PPT)**.

   Die LED leuchtet dauerhaft grün.
3. Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
4. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

   Wenn Sie nicht vor Ablauf der Haltezeit antworten, nimmt das Funkgerät den Scanvorgang wieder auf und durchsucht weitere Gruppen.

5.3.6
Vom Benutzer konfigurierbarer Scan

Wenn das Menü „Liste bearbeiten“ aktiviert ist, kann ein Teilnehmer über das Menü „Mitglied hinzufügen“ Scan-Listen-Mitglieder hinzufügen und entfernen. Ein Scan-Listen-Mitglied muss ein Stamm-Gruppenkontakt sein (z. B. nicht Multi-Gruppe oder Site All Call/netzwerkweiter Rundumruf), der gegenwärtig einer Kanalwahlposition in einer Connect Plus-Zone mit derselben Netzwerk-ID wie die aktuell ausgewählte Zone zugewiesen ist. Der Gesprächsgruppen-Alias darf keiner Gesprächsgruppe entsprechen, die in der Scan-Liste der aktuellen Zone enthalten ist.

Scan kann über das Menü aktiviert oder deaktiviert werden, oder indem Sie die programmierbare Taste **Scan ein/aus** drücken.

Diese Funktion funktioniert nur, wenn das Funkgerät derzeit an keinem Gespräch teilnimmt. Wenn Sie gerade ein Gespräch führen, kann das Funkgerät keine anderen Gruppenrufe scannen und somit auch nicht erkennen, ob solche Anrufe getätigt werden. Wenn Ihr Ruf beendet ist, kehrt das Funkgerät zum Steuerungskanals-Zeitfenster zurück und kann wieder nach Gruppen scannen, die sich in der Scan-Liste befinden.

5.3.7

Ein-/Ausschalten der Scan-Funktion

HINWEIS:
Bei diesem Vorgang wird die Scan-Funktion für alle Zonen mit derselben Netzwerk-ID wie Ihre derzeit ausgewählte Zone ein- bzw. ausgeschaltet. Dabei ist zu beachten, dass die Scan-Funktion unter Umständen für einige (oder alle) Gruppen in Ihrer Scan-Liste deaktiviert ist, obwohl sie mithilfe dieses Vorgangs aktiviert wurde. Im nächsten Abschnitt finden Sie weitere Informationen.

Wenn die Funktion eingeschaltet ist, wird das Symbol „Scan“ im Display angezeigt. Wenn die Funktion „Scan“ aktiviert ist und Sie aktuell kein Gespräch führen, blinkt die LED-Anzeige grün und gelb.

Die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Scan-Funktion hängt davon ab, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn es mit der Taste Scan Ein/Aus konfiguriert wurde, verwenden Sie diese Taste, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten. Wenn Ihr Funkgerät so konfiguriert wurde, dass die Scan-Funktion über das Menü aktiviert oder deaktiviert werden kann, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten` oder `Abschalten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
   - Im Display wird kurz `Scan Ein` angezeigt, wenn Scan deaktiviert ist.
   - Im Display wird kurz `Scan Aus` angezeigt, wenn Scan aktiviert ist.

5.3.8

Bearbeiten der Scan-Liste

HINWEIS:
Wenn der Eintrag in der Scan-Liste zufällig die derzeit ausgewählte Gruppe ist, hört das Funkgerät Aktivitäten dieser Gruppe ab, unabhängig davon, ob neben dem Eintrag in der Liste ein Häkchen angezeigt wird oder nicht. Wenn ein Funkgerät sich nicht in einem Anruf befindet, wartet es auf Aktivitäten in seiner ausgewählten Gruppe, der Multi-Gruppe, dem Site-Rundumruf und der Standard-Notrufgruppe (falls diese konfiguriert wurden). Dieser Vorgang kann nicht deaktiviert werden. Wenn das Scannen aktiviert ist, achtet das Funkgerät auch auf Aktivitäten aktivierter Mitglieder der Scan-Liste.

Ihre Scan-Liste bestimmt, welche Gruppen gescannt werden können. Die Liste wird erstellt, wenn das Funkgerät programmiert wird. Wenn ihr Funkgerät so programmiert wurde, dass Sie die Scan-Liste bearbeiten können, können Sie:

- Scanning für einzelne Gruppen in der Liste aktivieren/deaktivieren.
- Scan-Mitglieder über das Menü zum Hinzufügen von Mitgliedern hinzufügen oder entfernen. Siehe Hinzufügen oder Löschen einer Gruppe über das Menü „Teilnehmer hinzufügen“ auf Seite 309 .

HINWEIS:
Ein Scan-Listen-Mitglied muss ein Stamm-Gruppenkontakt sein (nicht Multi-Gruppe oder Site All Call/netzwerkweiter Rundumruf), der gegenwärtig einer Kanalwahlposition in einer Connect Plus-Zone mit derselben Netzwerk-ID wie die aktuell ausgewählte Zone zugewiesen ist.
Der Gesprächsgruppen-Alias darf keiner Gesprächsgruppe entsprechen, die in der Scan-Liste der aktuellen Zone enthalten ist.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Liste anzeigen/bearbeiten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gruppennamen.

Wenn sich ein Häkchen vor dem Gruppennamen befindet, ist Scannen derzeit aktiviert für diese Gruppe.

Wenn sich kein Häkchen vor dem Gruppennamen befindet, ist Scannen derzeit für diese Gruppe deaktiviert.

4 OK, um die gewünschte Gruppe auszuwählen.

Das Display zeigt `Aktivieren`, wenn die Funktion „Scannen“ derzeit für die Gruppe deaktiviert ist.

Das Display zeigt `Deaktivieren`, wenn die Funktion „Scannen“ derzeit für die Gruppe aktiviert ist.

5 Wählen Sie die angezeigte Option (`Aktivieren` oder `Deaktivieren`) und drücken Sie OK zum Auswählen.

Abhängig von der gewählten Option, erscheint auf dem Funkgerät vorübergehend die Anzeige `Scannen aktiviert` oder `Scannen Deaktiviert` als Bestätigung.

Auf dem Funkgerät wird erneut die Zonen-Scan-Liste angezeigt. Wenn die Funktion „Scannen“ für die Gruppe aktiviert wurde, wird das Häkchen vor dem Gruppennamen angezeigt. Wenn die Funktion „Scannen“ für die Gruppe deaktiviert wurde, wird das Häkchen vor dem Gruppennamen entfernt.

5.3.9

Hinzufügen oder Löschen einer Gruppe über das Menü „Teilnehmer hinzufügen“

Das Connect Plus-Funkgerät unterstützt keine doppelten Gruppennummern oder doppelten Gruppen-Aliasnamen in einer Zonen-Scan-Liste (oder deren Anzeige als „Scan-Kandidaten“). Daher kann sich die in Schritt 6 und Schritt 7 beschriebene Liste der „Scan-Kandidaten“ ändern, wenn eine Gruppe zur Zonen-Scan-Liste hinzugefügt oder aus dieser gelöscht wird.

Wenn Ihr Funkgerät darauf programmiert wurde, dass Sie die Scan-Liste bearbeiten können, so können Sie mithilfe des Menüs „Teilnehmer hinzufügen“ eine Gruppe zur Scan-Liste der aktuell ausgewählten Zone hinzufügen oder eine Gruppe aus dieser löschen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur Option „Scan“, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `<Teilnehmer hinzufügen>` und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird `Teilnehmer aus Zone n hinzufügen` angezeigt (n = die Zahl der ersten Connect Plus-Zone in Ihrem Funkgerät mit derselben Netzwerk-ID wie Ihre derzeit ausgewählte Zone).

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.

- Wenn die Gruppe, die Sie der Scan-Liste hinzufügen möchten, einer Kanalwahlschalter-Position in dieser Zone zugeordnet ist, fahren Sie mit Schritt 6 fort.
- Wenn die Gruppe, die Sie der Scan-Liste hinzufügen möchten, einer Kanalwahlschalter-Position in einer anderen Connect Plus-Zone zugeordnet ist, fahren Sie mit Schritt 5 fort.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um eine Liste von Connect Plus-Zonen mit derselben Netzwerk-ID wie die aktuell ausgewählte Zone zu durchsuchen.

6 Nach der Standortbestimmung der Connect Plus-Zone, bei der die gewünschte Gruppe einer Kanalwahlschalterposition zugeordnet ist, drücken Sie OK zum Auswählen.

Ihr Funkgerät zeigt den ersten Eintrag in einer Liste von Gruppen an, die einer Kanal-Position in dieser Zone zugeordnet sind. Die Gruppen in der Liste werden als „Scan-Kandidaten“ bezeichnet, weil sie der Scan-Liste der derzeit ausgewählten Zone hinzugefügt werden können (bzw. der Zone-Scan-Liste bereits hinzugefügt sind).

Wenn die Zone keine Gruppen enthält, die der Scan-Liste hinzugefügt werden können, zeigt das Funkgerät `Keine Kandidaten` an.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Durchsuchen der Liste der Gruppenkandidaten.

Wenn ein Pluszeichen (+) unmittelbar vor dem Gruppen-Aliasnamen angezeigt wird, so bedeutet

dies, dass sich die Gruppe derzeit in der Scan-Liste für die ausgewählte Zone befindet.

Wenn das Pluszeichen (+) nicht unmittelbar vor dem Aliasnamen angezeigt wird, so befindet sich die Gruppe derzeit nicht in der Scan-Liste, kann jedoch hinzugefügt werden.

8 Drücken Sie OK, wenn der gewünschte Gruppen-Aliasname angezeigt wird.

Wenn sich diese Gruppe nicht auf der Scan-Liste für die aktuell ausgewählte Zone befindet, wird die Meldung (Gruppen-Alias) `Hinzufügen` angezeigt.

Wenn sich diese Gruppe bereits auf der Scan-Liste für die aktuell ausgewählte Zone befindet, wird die Meldung (Gruppen-Alias) `Löschen` angezeigt.

9 Drücken Sie OK, um die angezeigte Meldung zu bestätigen (`Hinzufügen` oder `Löschen`).

War der Löschvorgang einer Gruppe aus der Liste erfolgreich, so wird das Pluszeichen (+) unmittelbar vor dem Alias nicht mehr angezeigt.

War das Hinzufügen einer Gruppe zur Liste erfolgreich, so wird das Pluszeichen (+) unmittelbar vor dem Alias angezeigt.

Wenn Sie versuchen, eine Gruppe hinzuzufügen, wenn die Liste bereits voll ist, zeigt das Funkgerät `Liste voll` an. In diesem Fall müssen Sie eine Gruppe aus der Scan-Liste löschen, bevor Sie eine neue hinzufügen können.

10 Wenn Sie die Einstellungen abgeschlossen haben, drücken Sie ↩ so oft wie notwendig, um zum gewünschten Menü zurückzukehren.

5.3.10
Informationen zum Scan-Vorgang

HINWEIS:
Wenn sich das Funkgerät mit einem Ruf für ein Mitglied der Scan-Liste von einer anderen Zone verbindet und der Standzeit-Timer abläuft, bevor Sie reagieren können, müssen Sie zu der Zone und dem Kanal des Mitglieds der Scan-Liste navigieren und einen neuen Ruf einleiten, um antworten zu können.

Unter manchen Umständen ist es möglich, Anrufe für Gruppen zu verpassen, die sich in Ihrer Scan-Liste befinden. Wenn Sie einen Anruf aus einem der folgenden Gründe verpassen, deutet dies nicht auf ein Problem mit Ihrem Funkgerät hin. Hierbei handelt es sich um einen normalen Scan-Vorgang für Connect Plus.

- Die Scan-Funktion ist nicht eingeschaltet (prüfen Sie, ob das Scan-Symbol im Display angezeigt wird).
- Ein Mitglied der Scan-Liste wurde über das Menü deaktiviert (siehe Bearbeiten der Scan-Liste auf Seite 308).
- Sie nehmen bereits an einem Gespräch teil.
- Kein Mitglied der gescannten Gruppe ist an Ihrem Standort registriert (gilt nur für Multisite-Systeme).

5.3.11

Antworten während des Scannens

Wenn Ihr Funkgerät einen Ruf aus der wählbaren Gruppen-Scan-Liste scannt und die **Sendetaste** (PTT) während des gescannten Rufs gedrückt wird, hängt die Reaktion des Funkgeräts davon ab, ob die Funktion „Antworten während des Scannens“ bei Konfiguration des Funkgeräts aktiviert oder deaktiviert wurde.

Antworten während des Scannens deaktiviert

Das Funkgerät verlässt den gescannten Ruf und versucht, über den Kontakt für die aktuell ausgewählte Kanalposition zu senden. Wenn die Haltezeit für den aktuell ausgewählten Kontakt abläuft, wechselt das Funkgerät zu dem Standardkanal und startet den Timer für die Scan-Haltezeit. Das Funkgerät setzt den Gruppenscan fort, wenn der Timer für die Scan-Haltezeit abläuft.

Antworten während des Scannens aktiviert

Wenn die **PTT-Taste** während der Haltezeit der Gruppe für den gescannten Ruf gedrückt wird, versucht das Funkgerät, an die gescannte Gruppe zu senden.

HINWEIS:
Wenn Sie einen Ruf einer Gruppe scannen, die keiner Kanalposition in der derzeit ausgewählten Zone zugewiesen ist, und die Haltezeit des Rufs abläuft, wechseln Sie zu der richtigen Zone, und wählen Sie dann die Kanalposition der Gruppe, um mit dieser Gruppe zu sprechen.

5.3.12

Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe

Der Prioritätsmonitor ermöglicht es dem Funkgerät, automatisch Übertragungen von einer Gesprächsgruppe mit höherer Priorität zu empfangen, wenn es gerade mit einem anderen Ruf beschäftigt ist. Beim Wechsel des Funkgeräts zum Ruf mit höherer Priorität erklingt ein Ton. Es gibt zwei Prioritätsstufen für die Gesprächsgruppen: `P1` und `P2`. `P1` hat eine höhere Priorität als `P2`.

HINWEIS:
Wenn die standardmäßige Notrufgruppen-ID in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS konfiguriert ist, gibt es drei Prioritätsstufen für Gesprächsgruppen: P0, P1 und P2. P0 ist die permanente Notrufgruppen-ID und hat die höchste Priorität. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Liste anzeigen/bearbeiten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Gesprächsgruppe, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Priorit.bearb`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm

angezeigt wird. Das Prioritäts-Symbol wird links neben der Gesprächsgruppe angezeigt.

5.3.13
Kontakteinstellungen

HINWEIS:
Sie können den Contact Plus-Kontakten Funkgeräte-IDs hinzufügen oder diese bearbeiten. Funkgeräte-IDs können nur von Ihrem Händler gelöscht werden.
Ist die Verschlüsselungsfunktion für einen Kanal aktiviert, können Sie auf diesem Kanal Sprachanrufe mit aktivierter Verschlüsselung durchführen. Ausschließlich Funkgeräte mit demselben Privacy-Key oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID wie Ihr Funkgerät können die Übertragung entschlüsseln.

Der Zugang zu Kontaktlisten hängt von der Zonenkonfiguration ab:

- Wenn nur eine Zone auf dem Funkgerät konfiguriert ist, zeigt die Kontaktliste direkt die Liste aus der aktuell ausgewählten Zone an.
- Wenn mehrere Zonen konfiguriert sind, zeigt der Ordner für Zonenkontakte alle Zonen mit identischen Netzwerk-IDs als aktuell ausgewählte Zone an. Der Benutzer kann auf die Kontakte in diesen Zonen zugreifen.

Über die Kontakte wird Ihr Funkgerät mit einer „Adressbuchfunktion“ ausgestattet. Jeder Eintrag entspricht einem Aliasnamen bzw. einer ID, die Sie zur Rufeinleitung verwenden.

Jede Zone bietet eine Kontaktliste mit bis zu 100 Kontakten. Die folgenden Kontaktoptionen sind verfügbar:

- Einzelruf
- Gruppenruf
- Multi-Gruppenruf
- Standortsammelruf – Sprachruf
- Standortsammelruf – Text
- Zentralruf

Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.

5.3.13.1

Durchführen eines Einzelrufs über das Menü „Kontakte“

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

3 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

5 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

6 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Sobald das gerufene Funkgerät antwortet, blinkt die LED grün, und im Display wird die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

Ein kurzer Hinweiston erklingt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

5.3.13.2

Durchführen eines Rufs mittels Ruf-Aliassuche

Zum Auffinden des Aliasnamens des gewünschten Funkgeräts kann auch eine Alias- oder alphanumerische Suche durchgeführt werden.

Diese Funktion ist nur verfügbar, während sich das Funkgerät im Menü „Kontakte“ befindet.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

3 Geben Sie den ersten Buchstaben des gewünschten Aliasnamens ein, und drücken Sie dann die Taste ▲ oder ▼, um den gewünschten Aliasnamen zu lokalisieren.

4 Halten Sie das Mikrofon 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

5 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

6 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

7 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

5.3.13.3
Hinzufügen eines neuen Kontakts

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Neuer Kontakt, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Geben Sie die Kontaktnummer über die Tastatur ein, und drücken Sie OK zur Bestätigung.

5 Geben Sie den Kontaktnamen über die Tastatur ein, und drücken Sie OK zur Bestätigung.

6 Drucken Sie beim Hinzufügen eines Funkgerätkontakts ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ruftontyp, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Aus dem Funkgerät erklingt ein positiver Hinweiston, und auf dem Display wird `Kontakt gesichert` angezeigt.

5.3.14

Rufanzeigeeinstellungen

Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer Ruftöne für Rufe oder Textnachrichten konfigurieren.

5.3.14.1

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise

Die Ruftöne für einen empfangenen Rufhinweis können ausgewählt bzw. ein- oder ausgeschaltet werden.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Einstellungen` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Hinweistöne` und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne` und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufhinweis und drücken Sie OK zum Auswählen.
Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston und drücken Sie OK zum Auswählen.
✓ Neben dem gewählten Ton wird angezeigt.

5.3.14.2

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe

Die Ruftöne für einen empfangenen Einzelruf können ein- oder ausgeschaltet werden.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einzelruf, und drücken Sie OK zum Auswählen.

7 Drücken Sie OK, um die Ruftöne für Einzelrufe zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn Ruftöne für Einzelrufe aktiviert wurden, wird ✓ neben `Aktiviert` auf dem Display angezeigt.

✓ wird nicht angezeigt, wenn die Ruftöne für Einzelrufe deaktiviert sind.

5.3.14.3

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten

Die Ruftöne für eine empfangene Textnachricht können ein- oder ausgeschaltet werden.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/Hinweistöne`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Textnachricht`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ton, und drücken Sie OK zum Auswählen.
✓ Neben dem gewählten Ton wird angezeigt.

5.3.14.4

Auswählen eines Rufhinweistyps

HINWEIS:
Die programmierte Taste **Klingelton** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Sie können die Funkrufe auf einen vorprogrammierten Vibrations-Ton einstellen. Wenn „Alle Töne“ deaktiviert ist, zeigt das Funkgerät das Symbol „Alle Töne stumm“ an. Wenn „Alle Töne“ aktiviert ist, wird der zugehörige Klingelton angezeigt.

Bei einem kurzen Klingelton vibriert das Funkgerät einmal. Bei einem sich wiederholenden Klingelton vibriert das Funkgerät mehrmals. Bei der Einstellung „Klingeln und Vibrieren“ gibt das Funkgerät bei einer eingehenden Übertragung (z. B. Rufhinweis oder Nachricht) einen speziellen Klingelton aus. Dieser klingt wie ein Bestätigungston oder ein Ton bei einem verpassten Ruf.

5.3.14.5

Zunehmende Alarmtonlautstärke

Das Funkgerät kann auf Dauerhinweis bei Nichtbeantworten eines Funkrufs programmiert werden. Dieser Dauerhinweis erfolgt dadurch, dass der Alarmton automatisch zunehmend lauter wird. Diese Funktion wird als Escalert bezeichnet.

5.3.15

Anrufprotokoll

Das Funkgerät führt ein Protokoll aller kürzlich durchgeführten, beantworteten und entgangenen Einzelrufe. Das Anrufprotokoll kann zur Ansicht und Verwaltung kürzlich durchgeführter Anrufe verwendet werden.

In jeder Rufliste können die folgenden Funktionen durchgeführt werden:

- Löschen
- Details

5.3.15.1

Anzeigen der letzten Anrufe

Die Listen lauten `Verpasst`, `Beantwortet` und `Abgehend`.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anrufprotokoll`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste, und drücken Sie OK zum Auswählen.

   Das Display zeigt oben in der Liste den letzten Eintrag an.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Liste anzuzeigen.

   Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um einen Einzelruf mit dem gerade ausgewählten Alias oder der ID zu starten.

5.3.15.2

Löschen eines Rufs aus einer Rufliste

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anrufprotokoll`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste, und drücken Sie OK zum Auswählen.

   Wenn Sie eine Anrufliste wählen, die keine Einträge aufweist, zeigt das Display `Liste leer` an und gibt einen tiefen Ton aus, wenn die Tastaturtöne eingeschaltet sind.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um Ja auszuwählen und den Eintrag zu löschen. Im Display wird Eintrag gelöscht angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, und drücken Sie die Taste OK, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

5.3.15.3

Anzeigen von Details aus einer Rufliste

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anrufprotokoll, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Details anzeigen, und drücken Sie OK zum Auswählen. Das Display zeigt die Details der Rufliste an.

5.3.16

Rufhinweise

Paging mit Rufhinweis erlaubt Ihnen, einen bestimmten Funkgerätbenutzer dazu aufzufordern, Sie bei nächster Gelegenheit zurückzurufen.

Der Zugriff auf diese Funktion erfolgt über das Menü via „Kontakte“, „Manuell wählen“ odereine vorprogrammierte **Eintastenzugang**-Taste.

5.3.16.1

Antworten auf Rufhinweise

Wenn Sie einen Rufhinweis erhalten:

- Ein wiederholter Hinweiston erklingt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Auf dem Display wird die Liste der Benachrichtigungen mit einem Rufhinweiseintrag mit dem Alias oder der ID des anrufenden Funkgeräts angezeigt.

  Anhängig von der Konfiguration durch den Händler oder Systemadministrator können Sie auf einen Rufhinweis folgendermaßen reagieren:

  - Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und antworten Sie dem Anrufer direkt mit einem Einzelruf.
  - Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um die Gesprächsgruppenkommunikation fortzuführen. Der Rufhinweis wird in die Option „Entgangene Rufe“ im Menü „Ruf-Log“ verschoben. Sie können aus dem Verlauf der entgangenen Rufe heraus dem Anrufer antworten.

Weitere Informationen finden Sie unter Benachrichtigungsliste auf Seite 224 und Funktionen des Rufprotokolls auf Seite 151 .

5.3.16.2

Senden eines Rufhinweises aus der Kontaktliste

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Verwenden Sie einen der im Folgenden beschriebenen Schritte, um den relevanten Alias oder die ID des Funkgeräts auszuwählen:
   - Wählen Sie den Aliasnamen des Funkgeräts direkt
     - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias, und drücken Sie OK zum Auswählen.

- verwenden Sie das Menü `Manuell wählen`
  - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
  - Der Bildschirm für manuelles Wählen wird angezeigt. Geben Sie die Funkgeräte-ID ein und drücken Sie OK .

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufhinweis`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Das Display zeigt `Rufhinweis: <Funkgeräte-Alias oder ID>Rufhinweis` und Funkgeräte-Alias oder ID, was darauf hinweist, dass der Rufhinweis gesendet wurde.

Während das Funkgerät den Rufhinweis sendet, leuchtet die LED ununterbrochen grün.

Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston erfolgr` angezeigt.

Wird keine Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston erfolglos` angezeigt.

5.3.16.3

Senden eines Rufhinweises mit der Schnellwahltaste

Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste,** um einen Rufhinweis an den vordefinierten Aliasnamen zu senden.

Im Display wird `Rufhinweis` und der Funkgeräte-Alias bzw. die ID angezeigt, was bedeutet, dass der Rufhinweis gesendet wurde.
Während das Funkgerät den Rufhinweis sendet, leuchtet die LED ununterbrochen grün.

Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston erfolgr` angezeigt.

Wird keine Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston erfolglos` angezeigt.

5.3.17

Stummschalt-Modus

Der Stummschalt-Modus bietet die Möglichkeit, sämtliche akustischen Signale Ihres Funkgeräts stummzuschalten.

Sobald der Stummschalt-Modus initiiert wurde, werden alle akustischen Signale stummgeschaltet, mit Ausnahme der Funktionen mit höherer Priorität wie etwa Notfall-Funktionen.

Nach Beenden des Stummschalt-Modus nimmt Ihr Funkgerät die Wiedergabe von laufenden Tönen oder Audio-Übertragungen wieder auf.

WICHTIG:
Sie können nur entweder die Display-nach-unten-Funktion oder die Totmann-Funktion aktivieren. Die beiden Funktionen können nicht gleichzeitig aktiviert werden.

5.3.17.1

Einschalten des Stummschalt-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Stummschalt-Modus durch.

Rufen Sie diese Funktion über die programmierte Taste **Stummschalt-Modus** auf.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus aktiviert ist:

- Positiver Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus Ein`.
- Die rote LED beginnt zu blinken und blinkt weiter, bis der Stummschalt-Modus beendet wird.
- Auf dem Display wird das Symbol **Stummschalt-Modus** auf der Startseite angezeigt.
- Das Funkgerät wird stummgeschaltet.
- Der Stummschalt-Modus-Timer beginnt mit dem Countdown der konfigurierten Dauer.

5.3.17.2

Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers

Der Stummschalt-Modus kann durch Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers für eine vorkonfigurierte Dauer aktiviert werden. Die Timer-Dauer wird über das Funkgerätemenü konfiguriert und kann zwischen 0,5 und 6 Stunden betragen. Nach Ablauf des Timers wird der Stummschalt-Modus beendet.

Wenn der Timer bei 0 belassen wird, bleibt das Funkgerät unbeschränkt im Stummschalt-Modus, bis die

vorprogrammierte **Stummschalt-Modus**-Taste gedrückt wird.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Timer stummschalten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Bearbeiten des numerischen Werts jeder Ziffer, und drücken Sie OK.

5.3.17.3

Beenden des Stummschalt-Modus

Die Funktion kann automatisch beendet werden, sobald der Stummschalt-Modus-Timer abgelaufen ist.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den Stummschalt-Modus manuell zu beenden:

- Drücken Sie die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus deaktiviert ist:

- Negativer Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus Aus`.
- Die blinkende rote LED schaltet sich aus.
- Das Symbol für den **Stummschalt-Modus** verschwindet von der Startseite.
- Die Stummschaltung des Funkgeräts wird aufgehoben, und der Lautsprecherstatus wird wiederhergestellt.

- Wenn der Timer nicht abgelaufen ist, wird der Stummschalt-Modus-Timer gestoppt.

HINWEIS:
Der Stummschalt-Modus wird ebenfalls beendet, wenn der Benutzer Sprache überträgt oder auf einen nicht programmierten Kanal wechselt.

5.3.18

Notruf

HINWEIS:
Wenn Ihr Funkgerät für die Notrufinitiierung des Typs „Lautlos“ oder „Lautlos mit Sprache“ konfiguriert ist, wird es in den meisten Fällen den lautlosen Betrieb automatisch beenden, nachdem der Notruf oder Notfallalarm abgeschlossen wurde. Eine Ausnahme zu dieser Regel besteht, wenn „Notfallalarm“ der konfigurierte Notruf-Modus und „Lautlos“ der konfigurierte Notfalltyp ist. Wenn Ihr Funkgerät auf diese Weise konfiguriert wurde, wird der lautlose Betrieb fortgesetzt, bis Sie ihn abbrechen, indem Sie die **Sendetaste (PTT)** oder die konfigurierte Notrufausschalttaste drücken.

Notfall-Sprachanrufe und Notrufsignale werden im Connect Plus Auto Fallback-Modus nicht unterstützt. Weitere Informationen finden Sie unter Automatisches Fallback auf Seite 298 .

Ein Notrufsignal dient dazu, auf eine kritische Situation aufmerksam zu machen. Sie können einen Notruf jederzeit auf jedem beliebigen Bildschirm absetzen, auch wenn es Aktivitäten auf dem aktuellen Kanal gibt. Wenn Sie die Taste **Notruf** drücken, wird der konfigurierte Notruf-Modus initiiert. Der konfigurierte Notruf-Modus kann auch durch Auslösen der optionalen Funktion „Totmann“ initiiert

werden. Die Notruffunktion ist unter Umständen auf Ihrem Funkgerät deaktiviert.

Ihr Händler kann festlegen, wie lange die vorprogrammierte **Notruftaste** gedrückt werden muss, allerdings ist die Dauer für das lange Drücken die gleiche wie bei allen anderen Tasten:

Kurz drücken
Zwischen 0,05 Sekunden und 0,75 Sekunden.

Lang drücken
Zwischen 1,00 und 3,75 Sekunden.

Die **Notruftaste** ist mit der Notruf-Ein/Aus-Funktion belegt. Für Informationen über die zugewiesene Funktionsweise der **Notruftaste** wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

- Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notrufmodus durch kurzes Drücken programmiert ist, wird der Notrufmodus durch langes Drücken der **Notruftaste** beendet.
- Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notrufmodus durch langes Drücken programmiert ist, wird der Notrufmodus durch kurzes Drücken der **Notruftaste** beendet.

Wenn Ihr Funkgerät für eine Connect Plus-Zone eingestellt wird, unterstützt es drei Notfallmodi:

Notruf
Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um auf dem zugewiesenen Notruf-Zeitfenster zu sprechen.

Notruf mit anschließender Sprache
Für die erste Übertragung auf dem zugewiesenen Notruf-Zeitfenster wird die Stummschaltung des Mikrofons automatisch aufgehoben und Sie können sprechen, ohne die **Sendetaste (PTT)** zu drücken. Das Mikrofon bleibt während der für das Funkgerät konfigurierten Zeitdauer aktiv. Für nachfolgende Übertragungen im Rahmen des gleichen Notrufs müssen Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

Notrufhinweis
Ein Notfallalarm ist kein Sprachanruf. Es ist eine Notrufbenachrichtigung, die an Funkgeräte weitergeleitet wird, die dafür konfiguriert sind, diese Warnsignale zu empfangen. Das Funkgerät sendet ein Notrufsignal über den Steuerungskanal des aktuell registrierten Standorts. Das Notrufsignal wird von Funkgeräten im Connect Plus-Netzwerk empfangen, die hierfür konfiguriert sind (unabhängig vom registrierten Netzwerkstandort).

Der Notruf-Taste kann pro Connect Plus-Zone nur EIN Notruf-Modus zugewiesen werden. Darüber hinaus verfügt jeder Notruf-Modus über die folgenden Typen:

Regulär
Das Funkgerät initiiert ein Notrufsignal und gibt akustische und/oder optische Anzeigen aus.

„Silent“
Das Funkgerät initiiert ein Notrufsignal und gibt keine akustischen und/oder optischen Anzeigen aus. Das Funkgerät unterdrückt alle Audiosignale oder optischen Anzeigen eines Notrufs, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken, um eine Sprachübertragung zu starten.

Still mit Sprache
Wie beim lautlosen Betrieb, mit dem Unterschied, dass das Funkgerät die Stummschaltung für Sprachübertragungen aufhebt.

5.3.18.1

Empfangen eines eingehenden Notrufs

Sie können das Funkgerät so konfigurieren, dass es einen Hinweiston ausgibt und alle Informationen zum eingehenden Notruf anzeigt. Wenn es so programmiert ist, wird nach dem Empfang des Notrufs der Bildschirm „Notrufdaten“ mit dem Notrufsymbol, dem Aliasnamen oder der ID des Funkgeräts, das den Notruf angefordert hat, dem für den Notfall verwendeten Gruppenkontakt und einer Zeile mit Zusatzinformationen angezeigt. Die Zusatzinformation ist der Name der Zone, die den Gruppenkontakt enthält.

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt zeigt das Funkgerät nur den zuletzt entschlüsselten Notruf an. Wenn ein neuer Notruf empfangen wird, bevor der vorherige Notruf deaktiviert ist, ersetzen die Details des neuen Notrufs die Details des vorherigen Notrufs.

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, wird der Bildschirm „Notrufdaten“ (oder „Alarmliste“) weiterhin auf dem Funkgerätdisplay angezeigt, auch wenn der Notruf endet. Sie können die Notrufdaten in der Alarmliste speichern oder die Notrufdetails löschen, wie in den folgenden Abschnitten beschrieben ist.

5.3.18.2

Speichern der Notrufdaten in der Alarmliste

Durch das Speichern der Notrufdaten in die Alarmliste können Sie die Daten nochmals zu einem späteren

Zeitpunkt anzeigen lassen, indem Sie im Hauptmenü „Alarmliste“ auswählen.

1 Während der Bildschirm „Notrufdaten“ (oder „Alarmliste“) angezeigt wird, drücken Sie .

Der Bildschirm **Alarmliste verlassen** wird angezeigt.

2 Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Wählen Sie **Ja**, und drücken Sie OK zum Speichern der Notrufdaten in der Alarmliste und zum Beenden des Bildschirms mit den Notrufdaten (oder die Alarmliste).
- Wählen Sie **Nein**, und drücken Sie OK, um zum Bildschirm „Notrufdaten“ (oder „Alarmliste“) zurückzukehren.

5.3.18.3

Löschen der Notrufdaten

1 Während der Bildschirm „Notrufdaten“ angezeigt wird, drücken Sie .

Der Bildschirm **Löschen** wird angezeigt.

2 Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Wählen Sie **Ja**, und drücken Sie OK zum Löschen der Notrufdaten.
- Wählen Sie **Nein**, und drücken Sie OK, um zum Bildschirm „Notrufdaten“ zurückzukehren.

5.3.18.4

Beantworten eines Notrufs

HINWEIS:
Wenn Sie nicht innerhalb der zugewiesenen Haltezeit für Notrufe auf den Notruf reagieren, wird der Notruf beendet. Wenn Sie sprechen möchten, nachdem die Haltezeit für Notrufe abgelaufen ist, müssen Sie zunächst die der Gruppe zugewiesene Kanalposition wählen (falls noch nicht ausgewählt). Drücken Sie dann die **Sendetaste (PTT)** zum Starten eines normalen Anrufs bei der Gruppe.

1 Drücken Sie beim Empfangen eines Notrufs eine beliebige Taste, um alle „Notsignal empfangen"-Anzeigen zu beenden.

2 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um eine Sprachübertragung zur Notrufgruppe zu initiieren.

Alle Funkgeräte, die diese Gruppe überwachen, hören Ihre Sprachübertragung.

3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Die LED leuchtet grün.

4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet, blinkt die LED-Anzeige grün. Im Display wird das Gruppenrufsymbol, die Gruppen-ID und die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

5.3.18.5

Beantworten eines Notrufsignals

HINWEIS:
Der Gruppenkontakt für die Notrufsignale sollte nicht für Sprachkommunikationen verwendet werden. Dies könnte verhindern, dass andere Funkgeräte Notfrufsignale auf der gleichen Gruppe senden und empfangen.

Ein Notrufsignal von einem Funkgerät weist darauf hin, dass sich der Benutzer in einer Notsituation befindet. Sie können auf das Notrufsignal antworten, indem Sie einen Einzelruf an das Funkgerät initiieren, das den Notruf gesendet hat, oder Sie initiieren einen Gruppenruf an die entsprechende Gesprächsgruppe, senden einen Rufhinweis, initiieren Remote-Monitor für dieses Funkgerät usw. Die passende Reaktion richtet sich nach den

Anforderungen Ihres Unternehmens und nach der vorliegenden Situation.

5.3.18.6

Ignorieren von Notrufen

Diese Funktionserweiterung für Ihr Funkgerät ermöglicht es, einen aktiven Notfall-Revert-Ruf zu ignorieren.

Zum Ignorieren eines Notfall-Revert-Rufs muss Ihr Funkgerät über die CPCPS-Software (Connect Plus Customer Programming Software) konfiguriert werden.

Wenn die Funktion aktiviert ist, kann das Funkgerät keinen Notruf anzeigen und keinen Ton zur standardmäßigen Notruf-Gruppen-ID empfangen.

Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

5.3.18.7

Initiieren eines Notrufs

HINWEIS:
Ist Ihr Funkgerät auf den lautlosen Betrieb eingestellt, gibt es im Notrufmodus keine akustischen oder optischen Signale aus, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Initiieren einer Sprachübertragung drücken.
Ist Ihr Funkgerät auf den lautlosen Betrieb mit Sprache eingestellt, gibt es zunächst keine akustischen oder optischen Signale aus, die auf den Notruf-Modus hinweisen. Das Funkgerät hebt die Stummschaltung jedoch für die Übertragung von Funkgeräten auf, die auf Ihren Notruf reagieren. Die Notrufsignale werden nur einmal angezeigt, wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Initiieren einer Sprachübertragung von Ihrem Funkgerät aus drücken.

Sowohl bei „Lautlos“ als auch bei „Lautlos mit Sprache“ beendet das Funkgerät den lautlosen Betrieb automatisch, nachdem der Notruf abgeschlossen wurde.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Notruftaste**.

2 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um eine Sprachübertragung zur Notrufgruppe zu initiieren.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** loslassen, wird der Notruf fortgesetzt, bis die zugewiesene Standzeit für Notrufe abgelaufen ist.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** während dieser Zeit drücken, wird der Notruf fortgesetzt.

5.3.18.8

Initiieren eines Notrufs mit anschließender Sprachkommunikation

Ihr Funkgerät muss für diese Betriebsart konfiguriert werden.

Bei dieser Betriebsart wird das Mikrofon ohne Drücken der **Sendetaste (PTT)** automatisch aktiviert, wenn Sie die konfigurierte **Notruftaste** drücken und Ihrem Funkgerät ein Zeitfenster zugewiesen wird. Dieser Modus mit aktiviertem Mikrofon wird auch „Notrufmikrofon“ genannt. Das „Notrufmikrofon“ wird für die erste Sprachübertragung von Ihrem Funkgerät aus während des Notrufs verwendet. Für nachfolgende Übertragungen im Rahmen des gleichen Notrufs müssen Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Notruftaste**.

2 Das Mikrofon bleibt während der im Codeplug des Funkgeräts konfigurierten „Hot Mic“-Zeitdauer aktiv.

Während dieser Zeit leuchtet die grüne LED.

3 Halten Sie die **Sendetaste (PTT)** gedrückt, um über die konfigurierte Dauer hinaus sprechen zu können.

5.3.18.9

Initiieren eines Notrufsignals

HINWEIS:
Ist Ihr Funkgerät für den „lautlosen Betrieb“ oder den „lautlosen Betrieb mit Sprache“ konfiguriert, gibt es keine akustischen oder optischen Signale aus, die darauf hinweisen, dass ein Notrufsignal gesendet wird. Bei der Konfiguration für den lautlosen Betrieb wird dieser Betrieb fortgesetzt, bis Sie die Sendetaste (PTT) oder die Taste für „Notruf aus“ drücken. Bei der Konfiguration für den „lautlosen Betrieb mit Sprache“ unterbricht das Funkgerät den lautlosen Betrieb automatisch, sobald der Standort-Controller ein Notrufsignal sendet.

Drücken Sie auf die orangefarbene **Notruf**-Taste.

Nach der Übertragung des Notrufsignals zum Standort-Controller wird im Display des Funkgeräts das Notruf-Symbol, der für das Notrufsignal verwendete Gruppenkontakt und `Tx Alarm` angezeigt.

Sobald das Notrufsignal erfolgreich gesendet wurde und an andere Funkgeräte übertragen wird, hören Sie einen entsprechenden positiven Hinweiston, und im Display des Funkgeräts wird `Alarm gesend` angezeigt. Wenn das Notrufsignal nicht erfolgreich war, ist ein negativer Hinweiston zu hören, und das Funkgerät zeigt die Meldung `Alarm fehlg` an.

5.3.18.10

Verlassen des Notruf-Modus

HINWEIS:
Wenn der Notruf durch den Ablauf der zugewiesenen Standzeit für Notrufe beendet wird, die Notfallsituation aber noch nicht behoben ist, drücken Sie die **Notruf**-Taste erneut, um den Vorgang neu zu starten.

Wenn Sie einen Notruf durch Drücken der programmierten **Notruf**-Taste absetzen, verlässt Ihr Funkgerät automatisch den Notrufmodus, nachdem eine Antwort vom Connect Plus-System eingegangen ist.

Wenn Sie einen Notruf einleiten, indem Sie die **Notruf**-Taste drücken, wird Ihrem Funkgerät automatisch ein Kanal zugewiesen, sobald einer verfügbar wird. Wenn Ihr Funkgerät eine Nachricht übertragen hat, die auf einen Notfall hinweist, können Sie den Notruf nicht abbrechen. Wenn Sie die Taste jedoch versehentlich gedrückt haben oder wenn kein Notfall mehr besteht, können Sie dies über

den zugewiesenen Kanal mitteilen. Wenn Sie die **PTT**-Taste loslassen, wird der Notruf nach Ablauf der zugewiesenen Standzeit für Notrufe beendet.

Wenn Ihr Funkgerät für „Notruf gefolgt von Sprache“ konfiguriert wurde, verwenden Sie das „Hot Mic”, um Ihren Fehler zu erläutern, drücken dann die **PTT-Taste**, und lassen Sie sie wieder los, um die Übertragung zu beenden. Der Notruf wird nach Ablauf der zugewiesenen Haltezeit für Notrufe beendet.

5.3.19

Textnachrichten

Ihr Funkgerät kann von einem anderen Funkgerät oder einer Textnachricht-Anwendung Daten empfangen, beispielsweise Textnachrichten.

Es gibt zwei Arten von Textnachrichten, DMR-Kurztextnachrichten (Digital Mobile Radio) und Textnachrichten. Die maximale Länge einer DMR-Kurztextnachricht beträgt 23 Zeichen. Die maximale Länge einer Textnachricht beträgt 280 Zeichen, einschließlich der Betreffzeile. Die Betreffzeile wird nur angezeigt, wenn Sie Nachrichten von E-Mail-Anwendungen empfangen.

HINWEIS:
Die maximale Länge gilt nur für Modelle mit der neuesten Software und Hardware. Bei Funkgerätemodellen mit älterer Software und Hardware beträgt die maximale Länge für eine Textnachricht 140 Zeichen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

In arabischer Sprache wird der Text von rechts nach links eingegeben.

5.3.19.1

Senden einer Quick Text-Nachricht

Ihr Funkgerät unterstützt je nach der Programmierung durch Ihren Händler maximal 10 Quick Text-Nachrichten.

Quick Text-Nachrichten sind zwar vorgegeben, Sie können jedoch jede Nachricht bearbeiten, bevor Sie sie senden.

Wenn Sie die Nachricht senden, führen Sie die folgenden Schritte aus, um einen Empfänger auszuwählen:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Manuell wählen, und drücken Sie OK zum Auswählen. In der ersten Zeile des Displays wird Nummer: angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts ein, und drücken Sie OK .

Auf dem Display wird Nachricht wird gesendet angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachricht gesendet angezeigt.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachr. senden fehlgeschlagen angezeigt.

Kann die Textnachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum Wiederholen-Bildschirm zurück (siehe Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen auf Seite 340).

5.3.19.2

Senden einer Schnelltextnachricht mit der Schnellwahltaste

Um eine vordefinierte Schnelltextnachricht an einen vordefinierten Alias zu senden, drücken Sie die programmierte Taste **Eintastenzugang**.

Auf dem Display wird Nachricht wird gesendet angezeigt.

Wenn eine Nachricht erfolgreich gesendet wurde, verhält sich das Funkgerät wie folgt:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Auf dem Display wird Nachricht gesendet angezeigt.

Wenn die Nachricht nicht gesendet werden kann, verhält sich das Funkgerät wie folgt:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Auf dem Display wird Nachricht konnte nicht gesendet werden. angezeigt.

Kann die Textnachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum Wiederholen-Bildschirm zurück.
Siehe Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen auf Seite 340 .

5.3.19.3

Öffnen des Entwürfe-Ordners

Im Ordner „Entwürfe“ werden maximal die zehn (10) zuletzt gespeicherten Nachrichten aufbewahrt. Wenn der Ordner voll ist, ersetzt die nächste gespeicherte Textnachricht automatisch die jeweils älteste Textnachricht im Ordner.

HINWEIS:
Sie können eine gespeicherte Textnachricht vor dem Senden bearbeiten. Diese Funktion steht nur mit einem Tastaturmikrofon zur Verfügung (siehe Bearbeiten und Senden einer gespeicherten Textnachricht auf Seite 338 . Durch Gedrückthalten von kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

5.3.19.3.1

Anzeigen einer gespeicherten Textnachricht

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie oder bis `Nachrichten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie oder bis `Entwürfe`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie oder bis zur gewünschten Nachricht und drücken Sie OK zum Auswählen.

5.3.19.3.2

Bearbeiten und Senden einer gespeicherten Textnachricht

1 Drücken Sie beim Betrachten der Nachricht OK erneut.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bearbeiten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Ein blinkender Cursor wird angezeigt.

3 Geben Sie Ihre Nachricht über die Tastatur ein.

Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen. Drücken Sie ▶ oder die Taste #, um sich eine Position nach rechts zu bewegen. Zum Löschen unerwünschter Zeichen drücken Sie *. # gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

4 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

5 So wählen Sie den Empfänger der Nachricht aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen, und drücken Sie OK zum Auswählen.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`, und drücken Sie OK zum Auswählen. In der ersten Zeile des Displays wird `Nummer:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts ein, und drücken Sie OK.

Auf dem Display wird `Nachricht wird gesendet` angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachricht gesendet` angezeigt.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachr. senden fehlgeschlagen` angezeigt.

Wenn die Nachricht nicht gesendet werden kann, wird sie in den Ordner „Gesendete Elemente“ verschoben und mit einem „Senden fehlgeschlagen“-Symbol markiert.

5.3.19.3.3

Löschen einer gespeicherten Textnachricht aus dem Entwürfe-Ordner

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
	b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Entwürfe`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen` und OK, um die Textnachricht zu löschen.

5.3.19.4

Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen

Auf dem Bildschirm `Wiederholen` können Sie eine der folgenden Optionen auswählen:

- Wiederholen
- Forward
- Bearbeiten

5.3.19.4.1

Erneutes Senden einer Textnachricht

Drücken Sie OK, um dieselbe Nachricht erneut an denselben Teilnehmer/Gruppenalias oder dieselbe ID zu senden.

Wenn die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, ertönt ein Signalton und im Display wird der positive Kurzhinweis angezeigt.

Wenn die Nachricht nicht gesendet werden kann, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

5.3.19.4.2

Weiterleiten einer Textnachricht

Wählen Sie `Weiterleiten`, um die Nachricht an den Aliasnamen oder die ID eines anderen Funkgeräts bzw. einer anderen Gruppe zu senden.

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Weiterleiten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Um den Empfänger der Nachricht auszuwählen, drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder der gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Auf dem Display wird `Nachricht wird gesendet` angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachricht gesendet` angezeigt.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachr. senden fehlgeschlagen` angezeigt.

5.3.19.5

Verwalten von gesendeten Textnachrichten

Nachdem eine Nachricht an ein anderes Funkgerät gesendet wurde, wird sie unter „Ausgang“ gespeichert. Die zuletzt gesendete Textnachricht wird jeweils an die erste Stelle der Ausgangsliste gestellt.

Der Ordner „Ausgang“ kann bis zu 30 gesendete Nachrichten aufnehmen. Sobald der Ordner voll ist, wird die älteste Textnachricht im Ordner automatisch durch die als nächstes gesendete Textnachricht ersetzt.

HINWEIS:

Durch Gedrückthalten von kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

5.3.19.5.1

Anzeigen einer gesendeten Textnachricht

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ausgang`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Das Symbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms zeigt den Status der Nachricht an (siehe Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten) auf Seite 275).

5.3.19.5.2

Senden einer gesendeten Textnachricht

Bei Anzeigen einer gesendeten Textnachricht können Sie eine der folgenden Optionen wählen:

- Wiederholen
- Weiterleiten
- Bearbeiten
- Löschen

1 Drücken Sie beim Betrachten der Nachricht OK erneut.

2 ▲ oder ▼ zu einer der folgenden Optionen und drücken Sie OK zum Auswählen.

Option	Schritte
Weiterleiten	Wählen Sie Weiterleiten, wenn Sie die ausgewählte Textnachricht an einen anderen Teilnehmer/ Gruppenalias oder eine andere ID senden möchten (siehe Weiterleiten einer Textnachricht auf Seite 340).
Löschen	Wählen Sie zum Löschen der Textnachricht Löschen.
Wiederholen	Wählen Sie Wiederholen, um die ausgewählte Textnachricht erneut an den Aliasnamen oder die ID desselben Funkgeräts bzw. derselben Gruppe zu senden. Auf dem Display wird Nachricht wird gesendet angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass dieselbe Nachricht erneut an dasselbe Zielfunkgerät gesendet wird. Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachricht gesendet angezeigt.

Option	Schritte
	Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachr. senden fehlgeschlagen` angezeigt. Kann die Nachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum Bildschirm `Wiederholen` zurück. Drücken Sie OK, um die Nachricht erneut an denselben Funkgerät/Gruppen-Aliasnamen oder dieselbe ID zu senden.

Wenn Sie den Bildschirm zum Senden einer Nachricht verlassen, während die Nachricht gesendet wird, aktualisiert das Funkgerät den Status dieser Nachricht im Ausgangsordner ohne Hinweiston oder visuelle Anzeige.

Wechselt das Funkgerät in einen anderen Modus oder wird es ausgeschaltet, bevor der Status der Nachricht im Ausgang aktualisiert wird, kann das Funkgerät die Übertragung anhängiger Nachrichten nicht abschließen und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol **Senden fehlgeschlagen**.

Das Funkgerät unterstützt bis zu maximal fünf anhängige Nachrichten. Sind bereits fünf Nachrichten anhängig, d. h. noch zu senden, kann das Funkgerät keine weitere Nachricht senden und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

5.3.19.5.3

Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ausgang

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

Bedienelemente	Schritte
	b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ausgang`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Wenn Sie `Gesendete Elemente` wählen und diese keine Einträge aufweisen, zeigt das Display `Liste leer` und gibt einen tiefen Ton aus, wenn die Tastenfeldtöne eingeschaltet sind (siehe).

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Ja` und drücken Sie OK zum Auswählen. Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`, und drücken Sie OK, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

5.3.19.6

Empfangen einer Textnachricht

Wenn Ihr Funkgerät eine Nachricht empfängt, werden im Display die Benachrichtigungsliste mit dem Aliasnamen oder der ID des Senders und das Nachrichtensymbol angezeigt.

Beim Empfang einer Textnachricht können Sie eine der folgenden Optionen wählen:

- Lesen
- Später lesen
- Löschen

5.3.19.7

Lesen einer Textnachricht

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Lesen?, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Die im Posteingang ausgewählte Nachricht wird geöffnet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK , um zum Posteingang zurückzukehren.
- Drücken Sie erneut OK , um die Textnachricht zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.

5.3.19.8

Verwalten von empfangenen Textnachrichten

In der Inbox können Sie Ihre Textnachrichten verwalten. Hier können bis zu 30 Nachrichten gespeichert werden.

Die Textnachrichten in der Inbox werden nach Eingang geordnet, d. h. die zuletzt eingegangene Nachricht steht an erster Stelle.

Das Funkgerät unterstützt die folgenden Optionen für Textnachrichten:

- Antworten (über Quick Text)
- Weiterleiten
- Löschen
- Alle löschen

HINWEIS:
Wenn die Kanaltypen nicht übereinstimmen, können empfangene Nachrichten nur weitergeleitet oder gelöscht oder alle empfangenen Nachrichten gelöscht werden.

Durch Gedrückthalten von ↩ kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

5.3.19.8.1

Anzeigen einer Textnachricht aus der Inbox

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um die Nachrichten anzuzeigen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK , um die aktuelle Nachricht auszuwählen, und erneut OK , um diese Nachricht zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.
- Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

5.3.19.8.2

Beantworten einer Textnachricht aus der Inbox

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie erneut OK, um das Untermenü aufzurufen.

5 Verwenden Sie die Tastatur, um Ihre Nachricht zu schreiben/bearbeiten.

6 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Auf dem Display wird `Nachricht wird gesendet` angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachricht gesendet` angezeigt.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Signalton ausgegeben, und im Display erscheint `Nachr. senden fehlgeschlagen`.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum `Wiederholen`-Bildschirm zurück (siehe Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen auf Seite 340).

5.3.19.8.3

Löschen einer Textnachricht aus der Inbox

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`, und

Bedienelemente	Schritte
	drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie erneut OK, um das Untermenü aufzurufen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja` und OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Nachr gelöscht` angezeigt, und der Bildschirm zeigt wieder die Inbox an.

5.3.19.8.4

Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang

1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**.
Menu	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Bedienelemente	Schritte
	Nachrichten, und drücken Sie OK zum Auswählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Wenn Sie Inbox wählen und diese keine Einträge aufweist, zeigt das Display Liste leer an und gibt einen tiefen Ton aus, wenn die Tastenfeldtöne eingeschaltet sind (siehe Ein-/Ausschalten von Tastaturtönen auf Seite 242).

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja, und drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt Inbox geleert an.

5.3.20

Privacy

Durch Einsatz softwaregestützter Verschlüsselung verhindert diese Funktion, wenn aktiviert, unbefugtes Zuhören auf einem Kanal. Die Signalisierungs- und Benutzeridentifikationsteile einer Übertragung werden nicht verschlüsselt.

Um verschlüsselt senden zu können, muss die Verschlüsselung für die aktuelle Kanalwahlschalterposition aktiviert sein, während dies für empfangende Funkgeräte nicht erforderlich ist. Bei einer Kanalwahlschalterposition mit aktivierter Verschlüsselung können weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen werden.

Ihr Gerät unterstützt erweiterte Verschlüsselung.

Zum Entschlüsseln eines Anrufs mit aktivierter Verschlüsselung muss Ihr Funkgerät den gleichen Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID (für erweiterte Verschlüsselung) wie das sendende Funkgerät verwenden.

Wenn ihr Funkgerät einen verschlüsselten Anruf mit anderem Schlüsselwert und anderer Schlüssel-ID empfängt, hören Sie gar nichts (erweiterte Verschlüsselung).

Wurde dem Funkgerät ein Verschlüsselungstyp zugewiesen, wird das Gesichert- bzw. Ungesichert-Symbol am Ausgangsbildschirm angezeigt, außer wenn das Funkgerät einen Notruf oder Notsignal sendet oder empfängt.

Während einer Übertragung leuchtet die Funkgerät-LED grün. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell grün.

Sie können auf diese Funktion zugreifen, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Verschlüsselung**, um den Datenschutz ein- oder auszuschalten.
- Das Menü „Funkgerät“ gemäß den im Folgenden beschriebenen Schritten verwenden.

HINWEIS:
Die Verschlüsseln-Funktion wird nicht für alle Funkgerätmodelle angeboten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen` oder ▲ oder ▼ bis `Connect Plus`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbesserter Scrambler`.

Wenn auf dem Display `Einschalten` angezeigt wird, drücken Sie OK zum Aktivieren der Verschlüsselung. Das Funkgerät zeigt eine Meldung zur Bestätigung Ihrer Auswahl an.

Wenn auf dem Display `Ausschalten` angezeigt wird, drücken Sie OK zum Deaktivieren der Verschlüsselung. Das Funkgerät zeigt eine Meldung zur Bestätigung Ihrer Auswahl an.

Wurde dem Funkgerät ein Verschlüsselungstyp zugewiesen, wird das Gesichert- bzw. Ungesichert-Symbol in der Statusleiste angezeigt, außer wenn das Funkgerät einen Notsignal sendet oder empfängt.

5.3.20.1

Durchführen eines verschlüsselten Rufs

Aktiveren oder deaktivieren Sie die Datenschutzeinstellungen mit der konfigurierten Taste für die Verschlüsselung oder über das Menü. Die Datenschutzeinstellungen für Ihr Funkgerät müssen für die aktuell ausgewählte Kanalposition aktiviert sein, um eine verschlüsselte Übertragung senden zu können. Wenn die Verschlüsselung für die aktuell ausgewählte Kanalposition aktiviert ist, werden alle Sprachübertragungen Ihres Funkgeräts verschlüsselt. Dies umfasst Gruppenrufe, Multi-Gruppenrufe, Antworten während gescannter Anrufe, Site All Call, Notrufe und Einzelrufe. Nur empfangende Funkgeräte mit dem gleichen Schlüsselwert und der gleichen Schlüssel-ID können die Übertragung entschlüsseln.

5.3.21

Security

Sie können jedes im System befindliche Funkgerät aktivieren oder deaktivieren. So kann z. B. ein gestohlenes Funkgerät deaktiviert und damit unbrauchbar gemacht werden oder ein wiedergefundenes Funkgerät aktiviert werden.

HINWEIS:
Die Funktionen „Deaktivieren des Funkgeräts“ und „Aktivieren des Funkgeräts“ sind nur bei Funkgeräten möglich, bei denen diese Funktionalität aktiviert ist. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

5.3.21.1

Funkgerät deaktivieren

1 Greifen Sie auf diese Funktion zu, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:

Bedienelemente	Schritte
Funkgerät deaktivieren-Taste	**a** Drücken Sie die vorprogrammierte **Funkgerät deaktivieren**-Taste. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Menü „Radio“	**a** Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`, und drücken Sie OK zum Auswählen. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert. **c** Verwenden Sie einen der im Folgenden beschriebenen Schritte, um den relevanten Alias oder die ID des Funkgeräts auszuwählen: • Wählen Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts direkt. • Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen. • Verwenden Sie das Menü `Manuelles Wählen`. • Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell`

Bedienelemente	Schritte
	wählen, und drücken Sie OK zum Auswählen. • Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät-Nr., und drücken Sie OK zum Auswählen. • In der ersten Zeile des Displays wird Gerätenummer: angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie mithilfe der Zifferntastatur den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK .

Bedienelemente	Schritte
	d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät deaktivieren, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird Funkgerät deakt.: <Ziel-Alias oder ID> angezeigt, und die LED blinkt grün.

2 Warten Sie auf eine Bestätigung.

Bei erfolgreicher Deaktivierung wird ein positiver Hinweiston ausgegeben, und auf dem Display wird FunkgDeak erfolgr. angezeigt.

Bei nicht erfolgter Deaktivierung wird ein negativer Hinweiston ausgegeben, und auf dem Display wird FunkgDeak fehlg. angezeigt.

5.3.21.2

Funkgerät aktivieren

1 Greifen Sie auf diese Funktion zu, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:

Bedienelemente	Schritte
Funkgerät aktivieren-Taste	**a** Drücken Sie die konfigurierte **Funkgerät aktivieren**-Taste. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Menü „Radio“	**a** Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. **b** Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie OK zum Auswählen. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert. **c** Verwenden Sie einen der im Folgenden beschriebenen Schritte, um den relevanten Alias oder die ID des Funkgeräts auszuwählen: • Wählen Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts direkt.

Bedienelemente	Schritte
	• Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie OK zum Auswählen. • Verwenden Sie das Menü `Manuelles Wählen`. • Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Bedienelemente	Schritte
	• Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`, und drücken Sie OK zum Auswählen. • In der ersten Zeile des Displays wird `Gerätenummer:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie mithilfe der Zifferntastatur den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK .

Bedienelemente	Schritte
	d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird `Funkgerät aktiviert: <Funkgeräte-Alias oder ID>` angezeigt, und die LED leuchtet durchgehend grün.

2 Warten Sie auf eine Bestätigung.

Bei erfolgreicher Deaktivierung wird ein positiver Hinweiston ausgegeben, und auf dem Display wird `FunkgAkt erfolgr.` angezeigt.

Bei nicht erfolgter Deaktivierung wird ein negativer Hinweiston ausgegeben, und auf dem Display wird `FunkgAkt fehlg.` angezeigt.

5.3.22

Bluetooth-Betrieb

HINWEIS:
Wenn das Gerät über das CPS deaktiviert wird, sind alle Bluetooth-bezogenen Funktionen deaktiviert, und die Bluetooth-Gerätedatenbank wird gelöscht.

Mit dieser Funktion können Sie Ihr Funkgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät (Zubehör) verwenden. Ihr Funkgerät unterstützt Bluetooth-Geräte von Motorola Solutions sowie im Handel erhältliche (COTS) Bluetooth-fähige Geräte.

Bluetooth funktioniert innerhalb eines Umkreises von 10 m Sichtverbindung. Die Sichtverbindung ist ein hindernisfreier Weg zwischen Ihrem Funkgerät und Ihrem Bluetooth-fähigen Gerät.

Sie sollten allerdings nicht erwarten, dass Ihr Bluetooth-fähiges Gerät auch dann noch mit hohem Zuverlässigkeitsgrad funktionieren wird, wenn es vom Funkgerät entfernt wurde.

Im Randbereich der Reichweite nehmen die Sprach- und Tonqualität stark ab, und die Übertragung hört sich fehlerhaft oder gebrochen an. Um dieses Problem zu beseitigen, verringern Sie einfach die Entfernung zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigem Gerät (innerhalb der maximalen Reichweite von 10 m), um wieder einen klaren

Audioempfang zu erhalten. Die Bluetooth-Funktion Ihres Funkgeräts hat bei 10 m Reichweite eine maximale Leistung von 2,5 mW (4 dBm).

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu 4 simultane Bluetooth-Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten verschiedener Typen. Beispiel: Ein Headset und ein PTT-Only-Device (POD).

Weitere Angaben über die Funktionalität Ihres Bluetooth-fähigen Geräts können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts entnehmen.

5.3.22.1

Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Mein Status`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird `Ein` und `Aus` angezeigt. Der derzeitige Status wird durch ein ✓ angezeigt.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ein`, und drücken Sie OK zum Auswählen. Das Display zeigt `Ein` an, und links neben dem eingestellten Status wird ein ✓ eingeblendet.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aus`, und drücken Sie OK zum Auswählen. Das Display zeigt `Aus` an, und links neben dem eingestellten Status wird ein ✓ eingeblendet.

5.3.22.2

Suchen und Herstellen einer Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät

Während der Gerätesuche und der Kopplung darf weder das Bluetooth-fähige Gerät ausgeschaltet noch gedrückt (↩) werden, da der laufende Vorgang dadurch abgebrochen wird.

1 Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus. Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.

2 Drücken Sie auf Ihrem Funkgerät [OK], um das Menü aufzurufen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie [OK] zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`, und drücken Sie [OK] zum Auswählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie [OK] zum Auswählen.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte suchen`, um die verfügbaren Geräte zu suchen. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie [OK] zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbinden`, und drücken Sie [OK] zum Auswählen.

Im Display wird `Verb.aufbau <Gerät>` angezeigt. Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte erforderlich, um die Kopplung für Ihr Bluetooth-fähiges Gerät einzurichten. Siehe

Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.

Bei erfolgreicher Kopplung wird im Display des Funkgeräts `<Gerät> verbunden` angezeigt. Ein erklingt und neben dem angeschlossenen Gerät wird ein ✓ angezeigt. In der Statusleiste wird das Bluetooth-Symbol angezeigt.

Bei erfolgloser Kopplung wird im Display des Funkgeräts `Verb.aufbau fehlgeschl` angezeigt.

5.3.22.3

Suchen und Herstellen einer Verbindung von einem Bluetooth-Gerät (Erkennbarer Modus)

Schalten Sie Ihr Bluetooth-Gerät oder Funkgerät während des Auffindens und Verbindens nicht aus. Dies könnte den Vorgang abbrechen.

1 Schalten Sie die Bluetooth-Funktion ein.

Siehe Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth auf Seite 357 .

2 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Gerätesuche`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Ihr Funkgerät kann jetzt von anderen Bluetooth-fähigen Geräten für eine programmierte Dauer gefunden werden. Dies wird als „Erkennbarer Modus“ bezeichnet.

5 Schalten Sie Ihr Bluetooth-fähiges Gerät ein, und koppeln Sie es an Ihr Funkgerät.

Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.

5.3.22.4

Trennen eines Bluetooth-Geräts

1 Drücken Sie auf Ihrem Funkgerät OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Trennen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird `<Gerät> wird abgetr` angezeigt. Möglicherweise sind zusätzliche Schritte erforderlich, um die Verbindung Ihres Bluetooth-fähigen Geräts zu unterbrechen. Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.

Im Display des Funkgeräts wird `<Gerät> abgetrennt` angezeigt. Ein positiver Hinweiston erklingt, , und neben dem angeschlossenen Gerät wird kein ✓ mehr angezeigt. Das Bluetooth-Symbol verschwindet aus der Statusleiste.

5.3.22.5

Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät

Sie können die Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör umschalten.

Drücken Sie die programmierte **Bluetooth-Audio-Umschalttaste**.

- Ein Ton erklingt, und im Display wird `Audio zu Funkg leit` angezeigt.
- Ein Ton erklingt, und im Display wird `Audio zu BT leiten` angezeigt.

5.3.22.6

Anzeigen von Gerätedetails

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5.3.22.7

Löschen eines Gerätenamens

Sie können ein nicht verbundenes Gerät aus der Liste der Bluetooth-fähigen Geräte entfernen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
   Im Display wird `Gerät gelöscht` angezeigt.

5.3.22.8

Bluetooth-Mikrofonverstärker

Ermöglicht die Steuerung des Mikrofonverstärkerwerts des angeschlossenen Bluetooth-fähigen Geräts.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `BT MikVerstärk`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Typ der BT-Mikrofonverstärkung und den aktuellen Werten.

   Zum Bearbeiten der Werte drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼, um Werte zu erhöhen/reduzieren, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5.3.23

Innenbereich

HINWEIS:
Die Innenbereichs-Funktion ist verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

„Innenbereich“ kann verwendet werden, um den Standort von Funkgerätbenutzern zu verfolgen. Wenn der Innenbereich aktiviert ist, ist das Funkgerät in einem begrenzt erkennbaren Modus. Dedizierte Bakensignale werden verwendet, um das Funkgerät aufzufinden und seine Position zu bestimmen.

5.3.23.1

Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich

Sie können durch Ausführen einer der folgenden Aktionen die Funktion Innenbereich ein- oder ausschalten.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
  a. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
  b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth` und drücken Sie OK zum Auswählen.
  c. Drücken Sie ▲ oder ▼ `Innenbereich` und drücken Sie OK zum Auswählen.
  d. Drücken Sie OK, um die Funktion Innenbereich zu aktivieren.

     Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.
     - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
     - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

  e. Drücken Sie OK zum Ausschalten der Funktion „Innenbereich“.

     Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.
     - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
     - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

- Rufen Sie diese Funktion über die vorprogrammierte Taste auf.

a. Drücken Sie lang auf die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ einzuschalten.

   Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

   - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
   - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweiston.

b. Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ auszuschalten.

   Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

   - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
   - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweiston.

5.3.23.2

Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Informationen zu Innenbereich-Bakensignalen zuzugreifen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth` und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ `Innenbereich` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sender und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display werden Bakensignal-Informationen angezeigt.

5.3.24

Benachrichtigungsliste

Ihr Funkgerät hat eine Benachrichtigungsliste, in der alle „ungelesenen“ Ereignisse auf dem Kanal, wie z. B. ungelesene Textnachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise erfasst werden.

Das Benachrichtigungssymbol wird in der Statusleiste angezeigt, wenn die Benachrichtigungsliste ein oder mehrere Ereignisse enthält.

Die Liste unterstützt maximal 40 ungelesene Ereignisse. Wenn sie voll ist, ersetzt das nächste Ereignis automatisch den jeweils ältesten Listeneintrag.

HINWEIS:
Die Ereignisse werden nach dem Lesen aus der Benachrichtigungsliste entfernt.

5.3.24.1

Aufrufen der Benachrichtigungsliste

Gehen Sie wie folgt vor, um die Benachrichtigungsliste zu öffnen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Benachrichtigung, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ereignis, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

5.3.25

Wi-Fi-Betrieb

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein WLAN-Netzwerk einzurichten und eine Verbindung zu diesem herzustellen. Wi-Fi unterstützt Aktualisierungen an der Firmware des

Funkgeräts, Codeplug und Ressourcen, wie z. B. Sprachpakete und Sprachansage.

HINWEIS:
Diese Funktion betrifft nur DM4601e.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

Ihr Funkgerät unterstützt WEP/WPA/WPA2 Personal und WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi-Netzwerk
Nutzt die Pre-Shared Key (Passwort)-basierte Authentifizierung.

Der Pre-Shared Key kann über das Menü oder CPS/RM eingegeben werden.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk
Verwendet eine zertifikatbasierte Authentifizierung.

Ihr Funkgerät muss mit einem Zertifikat vorkonfiguriert werden.

HINWEIS:
Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, um eine Verbindung mit dem WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk herzustellen.

Die programmierte Taste **Ein-/Ausschalten von WLAN** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Sprachansagen für die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus** können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

HINWEIS:
Sie können WLAN per Fernzugriff mit einem festgelegten Funkgerät ein- oder ausschalten (siehe Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung) auf Seite 231 und Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung) auf Seite 232). Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

5.3.25.1

Ein-/Ausschalten von WLAN

1 Drücken Sie die programmierte **WLAN ein oder aus**. Die Sprachansage besagt: WLAN wird eingeschaltet oder WLAN wird ausgeschaltet.

2 Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

a Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WiFi` und drücken Sie OK zum Auswählen.

c Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN ein` und drücken Sie OK zum Auswählen.

d Drücken Sie OK, um das WLAN ein-/auszuschalten.

Falls WLAN aktiviert ist, wird im Display ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Falls WLAN deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` nicht mehr angezeigt.

5.3.25.2

Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung)

Sie können WLAN in der Einzelsteuerung per Fernzugriff ein- oder ausschalten (einer-an-einen).

HINWEIS:
Nur Funkgeräte mit bestimmter CPS-Einstellung unterstützen diese Funktion. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler oder Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Halten Sie die programmierbare Taste lange gedrückt. Geben Sie die ID und drücken Sie OK zum Auswählen über das Tastenfeld ein. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN-Steuerung, dann OK zur Auswahl.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um Ein oder Aus zu wählen.

5 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Nach einem erfolgreichen Versuch wird im Display ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Nach einem erfolglosen Versuch wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

5.3.25.3

Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung)

Sie können WLAN in der Gruppensteuerung per Fernzugriff ein- oder ausschalten (einer-an-viele).

HINWEIS:
Nur Funkgeräte mit bestimmter CPS-Einstellung unterstützen diese Funktion. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler oder Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um den erforderlichen Funkgerät-Alias oder die erforderliche ID zu wählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN-Steuerung, dann OK zur Auswahl.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um Ein oder Aus zu wählen.

6 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `Erfolgreich gesendet` angezeigt.

Nach einem erfolglosen Versuch wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

5.3.25.4

Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk

Wenn Sie WLAN einschalten, startet das Funkgerät einen Suchlauf und stellt eine Verbindung zu einem Access Point im Netzwerk her.

HINWEIS:
Sie können auch über das Menü eine Verbindung mit einem Access Point im Netzwerk herstellen.

Die Access Points des WPA Enterprise Wi-Fi-Netzwerks sind vorkonfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie OK zum Auswählen.

HINWEIS:
Wenn bei WPA Enterprise Wi-Fi ein Netzwerk-Access-Point nicht vorkonfiguriert wurde, ist die Option `Verbinden` nicht verfügbar.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbinden`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Geben Sie für WPA Personal Wi-Fi das Passwort ein und drücken Sie OK.

7 Bei WPA Enterprise Wi-Fi wird das Passwort über RM konfiguriert.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort korrekt ist, verbindet sich das Funkgerät automatisch mit dem ausgewählten Netzwerk-Access-Point.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort falsch ist, erscheint im Display `Authentifizierung fehlgeschlagen`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, zeigt das Funkgerät einen Hinweis an, und der Netzwerk-Access-Point wird in der Profilliste gespeichert.

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, wird im Display vorübergehend ein Fehlerhinweis angezeigt, bevor automatisch wieder das vorhergehende Menü angezeigt wird.

5.3.25.5

Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen**, um den Verbindungsstatus über eine Sprachansage abzurufen. Die Sprachansage besagt: Wi-Fi ist deaktiviert, Wi-Fi ist aktiviert, aber keine Verbindung, oder Wi-Fi ist aktiviert mit Verbindung.

- Das Display zeigt `WLAN Aus`, wenn WLAN ausgeschaltet ist.
- Das Display zeigt `WLAN Ein, Verbunden`, wenn das Funkgerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
- Das Display zeigt `WLAN Ein, Nicht verbunden`, wenn das Funkgerät zwar eingeschaltet, aber nicht mit einem Netzwerk verbunden ist.

  Sprachansagen für die WLAN-Statusabfrageergebnisse können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

HINWEIS:
Die programmierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

5.3.25.6

Aktualisieren der Netzwerkliste

- Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste über das Menü zu aktualisieren.

  a. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

  b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WiFi` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  c. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  Wenn Sie das Netzwerkmenü öffnen, aktualisiert das Funkgerät automatisch die Netzwerkliste.

- Wenn Sie sich bereits im Netzwerk-Menü befinden, führen Sie die folgende Maßnahme durch, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

  Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Aktualisieren` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  Das Funkgerät aktualisiert sich und zeigt die neueste Netzwerkliste an.

5.3.25.7

Hinzufügen eines Netzwerks

HINWEIS:
Dies gilt nicht für WPA Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

Wenn ein bevorzugtes Netzwerk nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke angezeigt wird, führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, um ein Netzwerk hinzuzufügen.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Netzwerk hinzufügen und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Geben Sie die SSID (Service Set Identifier) ein, und drücken Sie OK .

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Öffnen und drücken Sie OK zum Auswählen.

7 Geben Sie das Kennwort ein, und drücken Sie OK .

Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass das Netzwerk erfolgreich gespeichert wurde.

5.3.25.8

Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points

Sie können Details des Netzwerk-Access-Points anzeigen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Details anzeigen und drücken Sie OK zum Auswählen.

HINWEIS:
WPA Personal Wi-Fi und WPA Enterprise Wi-Fi zeigen unterschiedliche Details für die Netzwerk-Access-Points an.

WPA Personal Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID (Service Set Identifier), den Sicherheitsmodus, die MAC-Adresse (Media Access Control) und die IP-Adresse (Internet Protocol) an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID und den Sicherheitsmodus an.

WPA Enterprise Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP (Extended Authentication Protocol), Phase-2-Authentifizierung, Zertifikatsnamen, MAC-Adresse, IP-Adresse, Gateway, DNS1 und DNS2 an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP-Methode, Phase-2-Authentifizierung und Zertifikatsnamen an.

5.3.25.9
Entfernen von Netzwerk-Access Points

HINWEIS:
Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.

Führen Sie die folgenden Aktionen aus, um Netzwerk-Access Points aus der Profilliste zu entfernen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum ausgewählten Netzwerk-Access Point und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Entfernen` und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `JA` und drücken Sie OK zum Auswählen.

Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass der ausgewählte Netzwerk-Access-Point erfolgreich entfernt wurde.

5.3.26

Energieversorgung

In diesem Kapitel wird die Verwendung der Einstellungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

5.3.26.1

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne

Alle Funkgerät-Hinweistöne (mit Ausnahme des ankommenden Emergency Alert-Tons) können nach Bedarf aktiviert und deaktiviert werden.

Drücken Sie die programmierte Taste **Alle Töne/ Hinweistöne** , um alle Töne ein- bzw. auszuschalten, oder führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um auf diese Funktion über das Menü „Funkgerät“ zuzugreifen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/ Hinweistöne, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle Töne, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie OK , um alle Töne und Hinweistöne zu aktivieren/deaktivieren.

Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Das ✓ neben Aktiviert wird nicht mehr angezeigt.

5.3.26.2

Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke

Die Abweichung der Hinweistonlautstärke kann bei Bedarf eingestellt werden. Diese Funktion stellt die Lautstärke der Hinweistöne ein, sodass sie höher oder niedriger als die Lautstärke für Sprache sein können.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/ Hinweistöne, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Lautst.Offset., und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Lautstärkewert.

Das Funkgerät gibt für jeden Lautstärkewert jeweils einen Ton in der entsprechenden Lautstärke ab.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um den gewünschten angezeigten Lautstärkewert zu behalten.
- Drücken Sie ↩, um den Vorgang zu beenden, ohne die aktuellen Lautstärkeabweichungseinstellungen zu ändern.

5.3.26.3

Ein-/Ausschalten des Freitons

Sie können den Freiton nach Bedarf ein- oder ausschalten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/Hinweistöne`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Sprecherlaubniston`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie OK, um den Freiton zu aktivieren/deaktivieren.

Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Neben `Aktiviert` wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.4

Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten

Sie können den Hinweiston beim Einschalten nach Bedarf ein- oder ausschalten.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/ Hinweistöne`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
6. Drücken Sie OK zum Aktivieren bzw. Deaktivieren des Einschalttons.

   Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

   Neben `Aktiviert` wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.5

Einstellen der Sendeleistung

Die Sendeleistung des Funkgeräts kann für jede Connect Plus-Zone hoch oder niedrig eingestellt werden.

`Hoch` ermöglicht die Kommunikation mit Funkstationen im Connect Plus-Modus, die sich in großer Entfernung befinden. `Niedrig` ermöglicht die Kommunikation mit Funkstationen im Connect Plus-Modus, die sich in geringer Entfernung befinden.

Drücken Sie die programmierte Taste **Leistung** zum Umschalten des Sendeleistungspegels zwischen Hoch und Niedrig.

Befolgen Sie das beschriebene Verfahren für den Zugriff auf diese Funktion über das Menü „Funkgerät“.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Einstellungen` und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Funkgeräteinstellungen` und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Leistung` und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ zur der erforderlichen Einstellung und drücken Sie OK zum Auswählen.

✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt. Durch Gedrückthalten von ↩ können Sie jederzeit zum Startbildschirm zurückkehren.

Das Funkgerät kehrt zum vorherigen Menü zurück.

5.3.26.6
Ändern des Displaymodus

Das Funkgerätdisplay kann nach Bedarf auf Tages- oder Nacht-Modus eingestellt werden. Diese Einstellung ändert jeweils die Farbenpalette des Displays.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Display, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Im Display wird Tag und Nacht angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie dann OK zum Aktivieren.
✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

5.3.26.7

Einstellen der Helligkeit des Displays

Sie können die Display-Helligkeit des Funkgeräts nach Bedarf anpassen.

HINWEIS:
Die Helligkeit des Displays kann nicht angepasst werden, wenn „Helligkeitsautomatik“ aktiviert ist.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Display, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Helligkeit, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Im Display wird eine Helligkeitsleiste angezeigt.

6 Zum Verringern der Helligkeit drücken Sie ▲ , zum Erhöhen der Helligkeit drücken Sie ▼ .
Wählen Sie eine Einstellung zwischen 1 und 8.
Drücken Sie zur Bestätigung Ihrer Eingabe OK .

5.3.26.8

Ein-/Ausschalten des Startbildschirms

Sie können den Startbildschirm nach Bedarf aktivieren oder deaktivieren.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Display`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Introbildschirm`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
6. Drücken Sie OK zum Aktivieren/Deaktivieren des Startbildschirms.

   Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

   Neben `Aktiviert` wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.9

Sprache

Sie können das Display Ihres Funkgeräts auf die von Ihnen gewünschte Sprache einstellen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Sprache. Drücken Sie dann OK zum Aktivieren. ✓ wird neben der gewählten Sprache angezeigt.

5.3.26.10

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-LED-Anzeige

Sie können die LED-Anzeige nach Bedarf aktivieren oder deaktivieren.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis LED-Anzeige, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie OK, um die LED-Anzeige zu aktivieren/deaktivieren.

Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.11

Bestimmen des Kabeltyps

Sie können den Kabeltyp für Ihr Funkgerät auswählen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kabeltyp, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Der aktuelle Kabeltyp ist mit einem ✓ gekennzeichnet.

5.3.26.12

Sprachansage

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts, sodass es die aktuelle Zone bzw. den aktuellen Kanal, die/der vom Benutzer gerade zugewiesen wurde, oder das Drücken einer programmierbaren Taste akustisch angibt. Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachansage, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Sie können durch Drücken von ▲ oder ▼ die ausgewählte Option ändern.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK , um die Sprachansage zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

- Drücken Sie OK, um die Sprachansage zu deaktivieren. ✓ wird nicht mehr neben `Aktiviert` angezeigt.

5.3.26.13

Menü-Timer

Mit dieser Funktion können Sie festlegen, wie lange Ihr Funkgerät das Menü anzeigt, bevor es automatisch wieder auf den Ausgangsbildschirm umschaltet.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Display`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Menü-Timer`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5.3.26.14

Ein-/Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“

Diese Funktion muss von Ihrem Händler über den rückseitigen Zubehöranschluss Ihres Funkgeräts installiert werden.

Ihr Funkgerät kann Sie über die Funktion „Hupe/Beleuchtung“ auf einen ankommenden Ruf hinweisen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, ertönt bei einem

ankommenden Ruf die Hupe des Fahrzeugs, und seine Beleuchtung wird eingeschaltet.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie zum Ein- bzw. Ausschalten der Funktion „Hupe und Beleuchtung“ die vorprogrammierte Taste **Hupe/Beleuchtung**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hupe/Beleuchtung`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie OK, um Horns/Lights zu aktivieren/deaktivieren.

Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Neben `Aktiviert` wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.15

Einstellen des Zweifunktionsschalters auf die bevorzugte Funktion

Ihr Funkgerät hat einen **Lautstärkeregler/Kanalwahlschalter**, der eine Doppelfunktion hat. Die Doppelfunktion kann deaktiviert werden, wenn der Schalter nur als Lautstärkeregler fungieren soll.

1 OK, um das Menü aufzurufenaufgerufen werden.

2 ▲ oder ▼ zu `Einstellungen` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 oder zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 oder zu Zweifunktionsschalter und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Im Display wird Nur Lautstärke und Lautst & Kanal angezeigt. oder .zur gewünschten Einstellung und drücken Sie OK zum Auswählen.

✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

Das Funkgerät kehrt zum vorherigen Menü zurück.

5.3.26.16

Digital-Mikrofonverstärkungsautomatik (Mic AGC-D)

Mit dieser Funktion steuern Sie automatisch die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts, während eine Übertragung auf einem digitalen System stattfindet. Laute Geräusche werden unterdrückt, oder leise Geräusche werden verstärkt. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie oder zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie oder bis MikAGC-D und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK , um **MikAGC-D** zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

- Drücken Sie OK, um **MikAGC-D** zu deaktivieren. ✓ verschwindet neben `Aktiviert`.

5.3.26.17

Intelligentes Audio

Die Audiolautstärke Ihres Funkgeräts wird automatisch so geregelt, dass sie an aktuelle Hintergrundgeräusche in der Umgebung des Funkgeräts, einschließlich stationärer und sich bewegender Geräuschquellen, angepasst wird und sie überwindet. Diese Funktion betrifft nur den Empfang und hat keinen Einfluss auf das Sende-Audio.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Menü	**a** Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
	b Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.
	c Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.
	d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Intelligentes`

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	Audio, und drücken Sie OK zum Auswählen. **HINWEIS:** Sie können durch Drücken von oder die ausgewählte Option ändern. **e** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus: • Drücken Sie OK, um die intelligente Audio-Funktion zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	• Drücken Sie OK, um die intelligente Audio-Funktion zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Intelligentes Audio, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die intelligente Audio-Funktion zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um die intelligente Audio-Funktion zu deaktivieren. Neben `Aktiviert` wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.18

Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“

Mit dieser Funktion können Sie die akustische Rückkopplung bei eingehenden Anrufen reduzieren.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `FunkgEinstellg` und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `AF-Unterdrückung`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

   Sie können durch Drücken von oder die ausgewählte Option ändern.
5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.
   - Drücken Sie OK, um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
   - Drücken Sie OK, um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu deaktivieren. Neben `Aktiviert` wird kein ✓ mehr angezeigt.

5.3.26.19

Ein-/Ausschalten von GNSS

Das Global Navigation Satellite System (GNSS) ist ein Satellitennavigationssystem, das die genaue Position des Funkgeräts ortet. GNSS umfasst Global Positioning System (GPS) und Global Navigation Satellite System (GLONASS).

HINWEIS:
Ausgewählte Funkgerätmodelle bieten GPS- und GLONASS. Die GNSS-Konstellation wird über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **GNSS**, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `GNSS`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um GNSS zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

Unter Überprüfen der GNSS-Informationen auf Seite 403 finden Sie weitere Informationen zum Abrufen von GNSS-Informationen.

5.3.26.20

Aufrufen allgemeiner Funkgerätinformationen

In Ihrem Funkgerät sind folgende Daten gespeichert:

- Akku
- Grad der Neigung (Beschleunigungsmesser)
- Modellnummerindex des Funkmodells
- Optionskarte Over-The-Air (OTA) Codeplug CRC
- Standortnummer
- Standortinformationen
- Aliasname und ID des Funkgeräts
- Firmware- und Codeplug-Version
- GNSS-Informationen

Sie können jederzeit drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zu wechseln, oder lang drücken, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

5.3.26.20.1

Überprüfen des Modellnummerindex des Funkgeräts

Diese Indexnummer dient zur Identifizierung der modellspezifischen Hardware Ihres Funkgeräts. Ihr Systemadministrator für Funkgeräte kann Sie nach dieser Nummer fragen, wenn ein neues Optionskarten-Codeplug für Ihr Funkgerät bereitgestellt werden soll.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie oder bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie oder bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Modellindex`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird der Modellnummerindex des Funkgeräts angezeigt.

5.3.26.20.2

CRC-Überprüfung der Optionskarten-OTA-Codeplug-Datei

Befolgen Sie die nachfolgenden Anweisungen, wenn Sie von Ihrem Systemadministrator für Funkgeräte aufgefordert werden, die Optionskarten-OTA-Codeplug-Datei „CRC“ (Cyclic Redundancy Check) anzuzeigen. Diese Menüoption wird nur dann angezeigt, wenn die Optionskarte ihre letzte Codeplug-Aktualisierung per OTA empfangen hat.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `OB OTA CPcrc`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display werden einige Buchstaben und Zahlen anzeigt. Teilen Sie diese Informationen wie im Display dargestellt Ihrem Systemadministrator für Funkgeräte mit.

5.3.26.20.3

Anzeigen der Site-ID (Standortnummer)

HINWEIS:
Wenn Sie derzeit nicht an einem Standort registriert sind, wird im Display `Nicht registriert` angezeigt.

Das Funkgerät zeigt die Site-ID kurz bei der Registrierung beim Connect Plus-Standort an. Nach der Registrierung zeigt das Funkgerät die Standortnummer nicht mehr an.

Um die eingetragene Standortnummer anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Standortnummer`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display werden die Netzwerk-ID und die Standortnummer angezeigt.

5.3.26.20.4

Prüfen der Standort-Informationen

HINWEIS:
Wenn Sie derzeit nicht an einem Standort registriert sind, wird im Display `Nicht registriert` angezeigt.

Die Standort-Infofunktion bietet Informationen, die für Servicetechniker hilfreich sein können. Sie besteht aus folgenden Informationen:

- Repeater-Nummer des aktuellen Steuerungskanal-Repeaters.
- RSSI: Letzte vom Steuerungskanal-Repeater gemessene Signalstärke.
- Nachbarliste (NL), gesendet vom Steuerungskanal-Repeater (fünf durch Kommas getrennte Zahlen).

Wenn Sie zur Nutzung dieser Funktion aufgefordert werden, geben Sie die angezeigten Informationen genau so an, wie sie auf dem Bildschirm angezeigt werden.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ `Site-Info`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Im Display werden die Standort-Informationen angezeigt.

5.3.26.20.5

Prüfen der Funkgerät-ID

Diese Funktion zeigt die ID des Funkgeräts an.

Befolgen Sie das beschriebene Verfahren für den Zugriff auf diese Funktion über den Bildschirm des Funkgeräts.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine ID`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
Im Display wird die Funkgerät-ID angezeigt.

5.3.26.20.6

Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Version

Zeigt die Versionsnummer der Firmware Ihres Funkgeräts an.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Versionen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Die Anzeige enthält eine Liste mit den folgenden Informationen:

- (Funkgerät) Firmware-Version
- (Funkgerät) Codeplug-Version
- Optionskarten-Firmware-Version
- Optionskarten-Frequenz-Version
- Optionskarten-Hardware-Version
- Optionskarten-Codeplug-Version

5.3.26.20.7

Überprüfung auf Updates

Connect Plus bietet die Möglichkeit, bestimmte Dateien (Optionskarten-Codeplug, Netzwerkfrequenzdatei und Optionskarten-Firmware-Datei) per Funk (OTA = Over the Air) zu aktualisieren.

HINWEIS:
Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Netzwerkadministrator, um festzustellen, ob diese Funktion für Ihr Funkgerät aktiviert wurde.

Jedes Connect Plus-Funkgerät mit Display ist in der Lage, die aktuelle OTA-Codeplug-CRC, Frequenzdateiversion oder Firmware-Dateiversion der Zusatzkarte über eine Menüoption anzuzeigen. Darüber hinaus können Display-Funkgeräte mit aktivierter OTA-Dateiübertragung die Version einer ausstehenden Datei anzeigen. Eine ausstehende Datei ist eine Frequenzdatei oder Optionskarten-Firmware-Datei, über die das Connect Plus-Funkgerät durch Systemmeldungen in Kenntnis gesetzt wurde, von denen aber noch nicht alle Dateipakete eingegangen sind. Sollte für das Connect Plus-Funkgerät mit Display eine ausstehende Datei vorliegen, bietet das Menü folgende Möglichkeiten:

- Abrufen der Versionsnummer der ausstehenden Datei.

- Anzeigen, welcher Prozentsatz an Datenpaketen bereits eingegangen ist.
- Anweisen des Connect Plus-Funkgeräts, die restlichen Dateipakete abzurufen.

Wenn das Funkgerät für die Connect Plus-OTA-Dateiübertragung aktiviert ist, kann es vorkommen, dass das Funkgerät automatisch eine Dateiübertragung durchführt, ohne zuvor den Funkgerätbenutzer darüber zu informieren. Während das Funkgerät die Dateipakete erhält, blinkt die LED schnell rot, und im Display des Funkgeräts wird das Symbol für große Datenmengen auf der Statusleiste des Startbildschirms angezeigt.

HINWEIS:
Das Connect Plus-Funkgerät kann nicht gleichzeitig Datenpakete abrufen und Anrufe empfangen. Wenn Sie die Dateiübertragung abbrechen möchten, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** und lassen sie wieder los. Dies führt dazu, dass das Funkgerät einen Anruf für den ausgewählten Kontaktnamen anfordert. Die Dateiübertragung wird für dieses Funkgerät abgebrochen, bis sie zu einem späteren Zeitpunkt fortgesetzt wird.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, den Dateiübertragungsprozess neu zu starten. Das erste Beispiel gilt für alle OTA-Dateitypen. Die anderen Beispiele gelten nur für die Netzwerkfrequenzdatei und die Optionskarten-Firmware-Datei:

- Der Systemadministrator für Funkgeräte startet die OTA-Dateiübertragung neu.
- Der vordefinierte Timer der Optionskarte läuft ab, sodass das Abrufen von Paketen automatisch wiederaufgenommen wird.
- Der Timer ist noch nicht abgelaufen, aber der Benutzer veranlasst das Fortsetzen der Datenübertragung über eine Menüoption.

Nachdem das Connect Plus-Funkgerät alle Dateipakete heruntergeladen hat, muss ein Upgrade auf die neu erhaltene Datei durchgeführt werden. Für die Netzwerkfrequenzdatei ist dies ein automatischer Vorgang, der kein Zurücksetzen des Funkgeräts erfordert. Für die Optionskarten-Codeplug-Datei ist dies ein automatischer Vorgang, der eine kurze Unterbrechung des Dienstes verursacht, da die Optionskarte die neuen Codeplug-Informationen lädt und sich erneut bei einem Netzwerkstandort anmeldet. Wie schnell das Funkgerät ein Upgrade auf eine neue Optionskarten-Firmware-Datei durchführt, hängt davon ab, wie das Funkgerät vom Händler oder Systemadministrator konfiguriert wurde. Das Funkgerät führt entweder sofort eine Aktualisierung nach

Einholung aller Dateipakete durch, oder es wartet, bis der Benutzer das Funkgerät das nächste Mal einschaltet.

HINWEIS:
Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Die Aktualisierung auf eine neue Optionskarten-Firmware-Datei dauert einige Sekunden, und hierzu ist es erforderlich, dass die Connect Plus-Optionskarte das Funkgerät zurücksetzt. Nachdem das Upgrade gestartet wurde, kann der Funkgerätbenutzer keine Anrufe tätigen oder empfangen, bis der Vorgang abgeschlossen ist. Während des Vorgangs erscheint auf dem Display der Hinweis, das Funkgerät nicht auszuschalten.

5.3.26.20.7.1

Firmware-Datei

Der folgende Abschnitt enthält Informationen zur Firmware des Funkgeräts.

5.3.26.20.7.1.1

Firmware auf dem neuesten Stand

HINWEIS:
Wenn die Firmwaredatei für die Zusatzkarte nicht auf dem neuesten Stand ist (und wenn das Funkgerät eine neuere Version einer Zusatzkarten-Firmwaredatei bereits teilweise heruntergeladen hat) zeigt das Display eine Liste mit zusätzlichen Optionen; `Version`, `%Empfangen` und `Download`.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aktualisierungen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Firmware`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Auf dem Display wird `Firmware ist auf neuestem Stand` angezeigt.

5.3.26.20.7.2

Ausstehende Firmware – Version

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aktualisierungen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Firmware`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Version`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Wenn es eine ausstehende Optionskarte Firmware-Datei gibt, wird im Display die Versionsnummer der ausstehenden Firmware angezeigt.

Wenn keine ausstehende Optionskarten-Firmwaredatei vorhanden ist, wird auf dem Display `Firmware auf dem neuesten Stand` angezeigt.

5.3.26.20.7.3

Ausstehende Firmware – % empfangen

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Firmware, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis %Empfangen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Der Bildschirm zeigt den Prozentsatz der bisher abgerufenen Firmware-Dateipakete an.

HINWEIS:
Bei 100 % muss das Funkgerät aus- und wieder eingeschaltet werden, um die Firmware-Aktualisierung zu starten.

5.3.26.20.7.4

Ausstehende Firmware – Download

Wenn das Connect Plus-Funkgerät zuvor eine OTA-Optionskarten-Firmware-Dateiübertragung mit einer unvollständigen Datei abgebrochen hat, wird die Dateiübertragung automatisch wieder aufgenommen (wenn noch aktiv), sobald ein interner Timer abläuft. Wenn Sie das Gerät anweisen möchten, eine aktive Optionskarten-Firmware-Dateiübertragung noch vor Ablauf dieses

internen Timers wiederaufzunehmen, verwenden Sie die Download-Option, wie oben beschrieben.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Firmware, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Herunterladen, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display wird Folgendes angezeigt:

Download verfügbar	Download starten
Kein Download verfügbar	Download nicht verfügbar

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie Ja und drücken Sie OK, um den Download zu starten.
- Wählen Sie Nein und drücken Sie OK, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

5.3.26.20.7.5

Frequenzdatei

Der folgende Abschnitt enthält Informationen zur Frequenzdatei des Funkgeräts.

5.3.26.20.7.5.1

Frequenzdatei auf dem neuesten Stand

HINWEIS:
Wenn die Frequenzdatei nicht auf dem neuesten Stand ist (und wenn das Funkgerät eine neuere Version einer Frequenzdatei bereits teilweise heruntergeladen hat), zeigt das Display eine Liste mit zusätzlichen Optionen an; `Version`, `%Empfangen` und `Download`.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Frequenz`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
   Auf dem Display wird `Frequ.-Datei auf neuestem Stand` angezeigt.

5.3.26.20.7.5.2

Ausstehende Frequenzdatei – Version

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aktualisierungen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Frequenz`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Version`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Wenn es eine ausstehende Frequenzdatei gibt, wird im Display die Versionsnummer der ausstehenden Frequenzdatei angezeigt.

5.3.26.20.7.5.3

Ausstehende Frequenzdatei – % empfangen

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aktualisierungen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `%Empfangen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Der Bildschirm zeigt den Prozentsatz der bisher abgerufenen Frequenzdateipakete an.

5.3.26.20.7.5.4

Ausstehende Frequenzdatei – Download

Wenn das Connect Plus-Funkgerät zuvor eine OTA-Netzwerkfrequenzdateiübertragung mit einer unvollständigen Datei abgebrochen hat, wird die Dateiübertragung automatisch wieder aufgenommen (wenn noch aktiv), sobald ein interner Timer abläuft. Wenn Sie das Gerät anweisen möchten, eine aktive Netzwerkfrequenzdateiübertragung noch vor Ablauf dieses internen Timers wiederaufzunehmen, verwenden Sie die Download-Option, wie oben beschrieben.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aktualisierungen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Frequenz`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Herunterladen`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Download zurzeit nicht verfügbar	`Download nicht verfügbar`
Download zurzeit verfügbar	`Download starten`

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen und drücken Sie `Ja`, um den Download zu starten.

- Wählen und drücken Sie Nein, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

5.3.26.20.7.6

Überprüfen der GNSS-Informationen

Sie können GNSS-Informationen Ihres Funkgeräts anzeigen, d. h. Werte wie die folgenden:

- Breitengrad
- Längengrad
- Höhe
- Richtung
- Geschwindigkeit
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP – Streubreite der Messwerte in Horizontalrichtung)
- Satelliten
- Version

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis GNSS Info, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Element, und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display werden die gewünschten GNSS-Informationen angezeigt.

Unter Ein-/Ausschalten von GNSS auf Seite 389 finden Sie Einzelheiten über GNSS.

5.3.26.21

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen

Sie können sich Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen lassen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum `Zertifikatsmenü` zu gelangen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

✓ wird neben den fertigen Zertifikaten angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum gewünschten Zertifikat zu gelangen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Ihr Funkgerät zeigt die vollständigen Details des Zertifikats an.

HINWEIS:
Bei nicht fertigen Zertifikaten wird auf dem Display nur der Status angezeigt.

Andere Systeme

Die für Funkgerätebenutzer verfügbaren Funktionen in diesem System werden in diesem Kapitel beschrieben.

6.1

Sendetaste (PTT)

Die Sendetaste **(PTT)** dient zwei grundlegenden Zwecken:

- Während eines Anrufs wird durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** mit anderen am Anruf beteiligten Funkgeräten kommuniziert. Wenn die **Sendetaste (PTT)** gedrückt wird, wird das Mikrofon aktiviert.
- Wird gerade kein Ruf getätigt, wird die **Sendetaste (PTT)** zur Durchführung eines neuen Rufs verwendet .

Drücken Sie lange die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.

Ist die Freitonfunktion oder der PTT-Mithörton aktiviert, warten Sie auf das Ende des kurzen Hinweistons, bevor Sie sprechen.

Wenn die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ auf Ihrem Funkgerät aktiviert ist (wird von Ihrem Händler konfiguriert), hören Sie, sobald die **Sendetaste (PTT)** am Zielfunkgerät (das Ihren Ruf empfangende Funkgerät) freigegeben wird, einen kurzen Hinweiston, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.

Sie hören einen ununterbrochenen Ton bei Sprechunterbrechung, wenn Ihr Ruf unterbrochen wird. Wenn Sie einen ununterbrochenen Ton bei Sprechunterbrechung hören, sollten Sie die **Sendetaste (PTT)** loslassen.

6.2

Programmierbare Tasten

Abhängig von der Dauer eines Tastendrucks kann Ihr Händler die programmierbaren Tasten als Verknüpfungen mit Funkgerätfunktionen programmieren.

Kurz drücken
Drücken und schnell wieder loslassen.

Lang drücken
Für die programmierte Zeit gedrückt halten.

HINWEIS:
Unter Notfallbetrieb auf Seite 502 finden Sie weitere Informationen über die vorprogrammierte Tastendruckdauer der **Notruf**-Taste.

6.2.1

Zuweisbare Funkgerätfunktionen

Die folgenden Funktionen können den programmierbaren Tasten zugewiesen werden.

Audioumgebung
Mit dieser Option kann der Benutzer eine Umgebung wählen, in der das Funkgerät betrieben wird.

Audioprofile
Ermöglicht dem Benutzer das Auswählen des gewünschten Audio-Profils.

Bluetooth® Audio-Schalter
Schaltet die Audioausgabe zwischen dem internen Funkgerätlautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör um.

Bluetooth verbinden
Sucht nach Bluetooth-Geräten und stellt die Verbindung her.

Bluetooth trennen
Beendet alle vorhandenen Bluetooth-Verbindungen zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigen Geräten.

Bluetooth-Erkennung
Ermöglicht es Ihrem Funkgerät, in den erkennbaren Bluetooth-Modus versetzt werden zu können.

Rufhinweis
Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste. Sie können dann einen Kontakt auswählen, an den ein Rufhinweis gesendet werden kann.

Rufweiterleitung
Schaltet die Rufweiterleitung ein oder aus.

Anrufprotokoll
Wählt die Rufprotokollliste aus.

Kanalankündigung
Sprachansage von Zonen- und Kanalnachrichten für den aktuellen Kanal.

Kontakte
Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Emergency
Je nach Programmierung wird ein Notruf eingeleitet oder abgebrochen.

Externer Durchsageverstärker/PA
Schaltet die Audioausgabe zwischen dem angeschlossenen externen Durchsageverstärker und dem im Funkgerät eingebauten Durchsageverstärkersystem um.

Innenbereich
Schaltet die Innenbereichs-Funktion ein oder aus.

Intelligentes Audio
Schaltet Intelligentes Audio ein-/aus.

Manuell wählen
Es wird durch Eingabe einer Funkgeräte-ID ein Einzelruf eingeleitet.

Manuelles Funkstation-Roaming[5]
Startet die manuelle Standortsuche.

Mic AGC
Schaltet die automatische Verstärkungsregelung (AGC) des eingebauten Mikrofons ein bzw. aus.

Monitor (Überwachung)
Überwacht einen gewählten Kanal auf Aktivität.

Benachrichtigungen
Für direkten Zugriff auf die Benachrichtigungsliste.

Störkanäle löschen[5]
Entfernt einen unerwünschten Kanal (mit Ausnahme des gewählten Kanals) vorübergehend aus der Scan-Liste. Mit dem gewählten Kanal ist die gewählte Zonen- oder Kanal-Kombination des Benutzers gemeint, von der aus der Scanvorgang gestartet wird.

Eintastenzugang
Leitet einen vordefinierten Einzel-, Telefon- oder Gruppenruf, einen Rufhinweis, eine Quick Text-Nachricht oder „Zurück auf Startkanal“ direkt ein.

Optionskartenfunktion
Schaltet Optionskartenfunktion(en) für Kanäle mit aktivierter Optionskarte ein oder aus.

Dauerüberwachung[5]
Überwacht einen gewählten Kanal auf sämtlichen Funkverkehr, bis die Funktion deaktiviert wird.

Telefon
Für den direkten Zugriff auf die Telefonkontaktliste.

Privacy
Schaltet die Verschlüsselung ein oder aus.

Durchsageverstärker (PA)
Schaltet das interne Durchsageverstärkersystem des Funkgeräts ein oder aus.

Aliasname und ID des Funkgeräts
Bietet den Aliasnamen und die ID des Funkgeräts

Funkgerät-Check
Stellt fest, ob das Funkgerät in einem System aktiv ist.

[5] In Capacity Plus nicht verfügbar.

Funkgerät deaktivieren
Ermöglicht die Ferndeaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Funkgerät aktivieren
Ermöglicht die Fernaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Fernüberwachung
Schaltet das Mikrofon eines Zielfunkgeräts ein, ohne dies anzuzeigen.

Repeater/Repeater umgehen[5]
Zum Umschalten zwischen Einsatz eines Repeaters und direkter Übertragung an ein anderes Funkgerät.

Home-Kanal zurücksetzen
Richtet einen neuen Home-Kanal ein.

Home-Kanalerinnerung stummschalten
Schaltet die Home-Kanalerinnerung stumm.

Scan[6]
Schaltet Scan ein oder aus.

Standortinformationen
Zeigt den aktuellen Standortnamen und die ID des Capacity Plus-Mehrfachstandorts an.

Kanal-Ansage von Standort-Sprachnachrichten für den aktuellen Standort, wenn diese Funktion aktiviert ist.

Funkstationsperre[5]
Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Telemetriesteuerung
Steuert den Ausgabe-Pin eines lokalen oder entfernten Funkgeräts.

Textnachricht
Wählt das Textnachrichtenmenü aus.

Rufunterbrechungstaste
Unterbricht einen laufenden unterbrechbaren Ruf, um den Kanal freizumachen.

Vibrant-Verbesserung
Schaltet die Funktion „Vibrant-Verb.“ ein oder aus.

Sprachankündigung ein/aus
Schaltet die Sprachansage ein/aus.

Sprachgesteuerte Übertragung (VOX)
Schaltet VOX ein oder aus.

WLAN
Schaltet WLAN ein oder aus.

[6] In Capacity Plus - Einzelstandort nicht verfügbar.

Zonenauswahl
Ermöglicht das Auswählen einer Zone aus einer Zonenliste.

6.2.2

Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen

Die folgenden Einstellungen des Funkgeräts oder Dienstprogrammfunktionen können den programmierbaren Tasten zugewiesen werden.

Tones/Alerts
Schaltet alle Töne und Warnungen ein und aus.

Hintergrundbeleuchtung
Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays ein bzw. aus.

Kanal-nach-oben /-unten
Zum Wechseln auf den vorhergehenden bzw. nächsten Kanal, je nach Programmierung.

Displaymodus
Schaltet den Tag/Nacht-Displaymodus ein bzw. aus.

Leistungspegel (Senden)
Schaltet den Sendeleistungspegel zwischen hoch und niedrig um.

6.2.3

Aufrufen von programmierten Funktionen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen von programmierten Funktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur Menüfunktion, und drücken Sie OK zur Auswahl einer Funktion oder zum Aufrufen eines Untermenüs.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um zum vorangehenden Bildschirm zurückzukehren.
- Drücken Sie lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Das Funkgerät verlässt ein Menü nach einer bestimmten Zeit automatisch und kehrt zum Startbildschirm zurück.

Die Menü-Navigationstasten stehen auch an einem Tastenfeldmikrofon zur Verfügung. Siehe Tasten des Tastenfeldmikrofons auf Seite 47 .

6.3

Statusanzeigen

Dieses Kapitel erläutert die im Funkgerät verwendeten Statusanzeigen und Tonsignale.

6.3.1

Symbole

Die Flüssigkristallanzeige (LCD) des Funkgeräts zeigt den Funkgerätstatus, Text- und Menüeinträge an.

Tabelle 10 :Anzeigesymbole

Die folgenden Symbole werden in der Statusleiste am oberen Rand des Displays angezeigt. Die Symbole sind von links ausgehend in der Reihenfolge ihres Erscheinens oder ihrer Nutzung angeordnet und sie sind kanalspezifisch.

	Bluetooth angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet konstant, wenn ein Remotegerät über Bluetooth verbunden ist.
	Bluetooth nicht verbunden Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert, es besteht aber keine Verbindung zu einem Bluetooth-Remotegerät.
	Anrufprotokoll Rufprotokoll des Funkgeräts.
	Kontakt Funkgerätkontakt verfügbar.
	Notruf Das Funkgerät befindet sich im Notrufmodus.

	Flexible Empfangen-Liste Die Flexible Empfangen-Liste ist aktiviert.
	GNSS verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet, wenn eine Positionsfestlegung verfügbar ist.
	GNSS nicht verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert, aber es werden keine Satellitendaten empfangen.
	Große Datenmengen Das Funkgerät empfängt große Datenmengen, und der Kanal ist belegt.
	Die Funktion „Innenbereich“ ist verfügbar[7] Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet und verfügbar.
	Die Funktion „Innenbereich“ ist nicht verfügbar[7] Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet aber aufgrund von ausgeschaltetem Bluetooth oder von einem Bakensignal-Scan, der durch Bluetooth ausgesetzt wurde, nicht verfügbar.
	Nachricht Eingehende Nachricht.
	Monitor (Überwachung) Der gewählte Kanal wird überwacht.
	Stummschalt-Modus Stummschalt-Modus ist aktiviert und Lautsprecher ist stumm geschaltet.
	Benachrichtigung Die Benachrichtigungsliste enthält ein oder mehrere verpasste Ereignisse.

[7] Nur verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware.

	Zusatzkarte Die Zusatzkarte ist aktiviert. (Nur für Modelle, für die die Nutzung einer Zusatzkarte aktiviert ist.)
	Zusatzkarte aus Die Zusatzkarte ist deaktiviert.
	Verzögerungs-Timer bei der Over-The-Air-Programmierung (OTAP) Gibt die verbleibende Zeit bis zum automatischen Neustart des Funkgeräts an.
	Empfangssignalstärke (RSSI) Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke an. Vier Balken bedeuten, dass das Signal ausgezeichnet ist. Dieses Symbol wird nur während des Empfangs angezeigt.
	Antwortsperre Antwortsperre ist aktiviert.

	Nur Rufton Rufton-Modus ist aktiviert.
	Scan[8] Die Scan-Funktion ist aktiviert.
	Scan – Priorität 1[8] Das Funkgerät erfasst Aktivität auf dem Kanal/bei der Gruppe, der/die auf Priorität 1 eingestellt ist.
	Scan – Priorität 2[8] Das Funkgerät erfasst Aktivität auf dem Kanal/in der Gruppe, der/die auf Priorität 2 eingestellt ist.
	Sichere Die Verschlüsselungsfunktion ist aktiviert.
	Anmelden Das Funkgerät ist beim Remoteserver angemeldet.

[8] In Capacity Plus nicht verfügbar.

	Abmelden Das Funkgerät ist beim Remoteserver abgemeldet.
	Stiller Klingelton Stiller Klingelton ist aktiviert.
	Standort-Roaming[9] Die Roamingfunktion ist aktiviert.
	[8]Repeater umgehen Da kein Repeater vorhanden ist, ist das Funkgerät derzeit auf direkte Funkgerät-zu-Funkgerät-Kommunikation konfiguriert.
	Töne deaktivieren Töne sind ausgeschaltet.
	Ungesichert Die Verschlüsselungsfunktion ist deaktiviert.

	Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan) Das Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan) ist aktiviert.
	WLAN ausgezeichnet[10] WLAN-Signal ist ausgezeichnet.
	WLAN gut[10] WLAN-Signal ist gut.
	WLAN durchschnittlich[10] WLAN-Signal ist durchschnittlich.
	WLAN schlecht[10] WLAN-Signal ist schlecht.

9 In Capacity Plus - Einzelstandort nicht verfügbar.
10 Gilt nur für DM4601e.

	WLAN nicht verfügbar[10] WLAN-Signal ist nicht verfügbar.

Tabelle 11 :Erweiterte Menüsymbole

Die folgenden Symbole tauchen neben Menüpunkten mit zwei Optionen oder als Anzeige dafür auf, dass es ein Untermenü mit zwei Optionen gibt.

	Kontrollkästchen (markiert) Zeigt an, dass die Option ausgewählt wurde.
	Kontrollkästchen (leer) Zeigt an, dass die Option nicht ausgewählt wurde.
	Schwarzes Kästchen Zeigt die für den Menüpunkt mit einem Untermenü gewählte Option an.

Tabelle 12 :Bluetooth-Symbole

Die folgenden Symbole werden neben den Einträgen in der Liste der verfügbaren Bluetooth-fähigen Geräte angezeigt und geben den Gerätetyp an.

	Bluetooth-Audiogerät Bluetooth-fähiges Audiogerät wie z. B. ein Kopfhörer.
	Bluetooth-Datengerät Bluetooth-fähiges Datengerät wie z. B. ein Scanner.
	Bluetooth-PTT-Gerät Bluetooth-fähiges PTT-Gerät wie z. B. ein POD-Gerät (nur PTT/ Sendetaste).

	Bluetooth-Sensorgerät[10] Bluetooth-fähiges Sensorgerät, z. B. Gassensor.

Tabelle 13 :Rufsymbole

Die folgenden Symbole werden während eines Anrufs im Display angezeigt. Diese Symbole erscheinen auch in der Kontaktliste zur Anzeige des Alias- oder ID-Typs.

	Bluetooth-PC-Ruf Ein Bluetooth-PC-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Bluetooth-PC-Rufs hin.
	Zentralruf Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.
	Gruppenruf/Sammelruf Ein Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.
	Einzelruf Ein Einzelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.
	Telefonruf als Gruppen-/Sammelruf Ein Telefonanruf als Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.
	Telefonanruf als Einzelruf Ein Anruf wird gerade als Einzelruf getätigt.

	In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Telefons hin.

Tabelle 14 :Job-Ticket-Symbole

Die folgenden Symbole werden jeweils kurz im Ordner „Jobtickets“ auf dem Display angezeigt.

	Alle Jobs Zeigt alle aufgelisteten Jobs an.
	Neue Jobs Weist auf neue Jobs hin.
	In Bearbeitung Jobs werden gesendet. Dies wird vor der Anzeige von „Fehler beim Senden“ oder „Erfolgreich gesendet“ für Jobtickets angezeigt.
	Fehler beim Senden Jobs können nicht gesendet werden.
	Erfolgreich gesendet Jobs wurden erfolgreich gesendet.
	Priorität 1 Zeigt die Prioritätsstufe 1 für Jobs an.
	Priorität 2 Zeigt die Prioritätsstufe 2 für Jobs an.
	Priorität 3 Zeigt die Prioritätsstufe 3 für Jobs an.

Tabelle 15 :Kurzhinweissymbole

Die folgenden Symbole tauchen jeweils kurz im Display auf, nachdem eine Aktion zur Durchführung einer Aufgabe ausgeführt wurde.

	Übertragung erfolglos (negativ) Gescheiterte Durchführung der Aktion.
	Übertragung erfolgreich (positiv) Erfolgreiche Durchführung der Aktion.

	Übertragung läuft (Zwischenstand) Beim Senden. Dies wird vor der Anzeige der erfolgreichen bzw. gescheiterten Übertragung angezeigt.

Tabelle 16 :Symbole für gesendete Objekte

Die folgenden Symbole werden in der oberen rechten Ecke des Displays im Ordner „Ausgang“ angezeigt:

	In Bearbeitung Die Textnachricht an den Funkgeräte-Alias oder die ID eines Funkgeräts wurde noch nicht übertragen, da noch auf eine Quittierung gewartet wird. Die Textnachricht an einen Gruppen-Aliasname oder an eine Gruppen-ID wurde noch nicht übertragen.
	Einzel- oder Gruppennachricht gelesen Die Textnachricht wurde gelesen.
	Einzel- oder Gruppennachricht ungelesen Die Textnachricht wurde nicht gelesen.
	Fehler beim Senden Die Textnachricht kann nicht gesendet werden.
	Erfolgreich gesendet Die Nachricht wurde erfolgreich gesendet.

6.3.2

LED-Anzeigen

Die LED-Anzeigen zeigen den Betriebszustand/Status Ihres Funkgeräts an.

Blinkt rot

Selbsttest beim Einschalten des Funkgeräts ist fehlgeschlagen.

Das Funkgerät empfängt einen Notruf.

Das Funkgerät sendet bei niedrigem Akkustand.

Das Funkgerät befindet sich außerhalb der Reichweite, wenn das Auto-Range Transponder-System konfiguriert wurde.

Stummschalt-Modus ist aktiviert.

Grün

Das Funkgerät wird gerade eingeschaltet.

Funkgerät sendet Daten.

Das Funkgerät sendet einen Rufhinweis oder einen Notruf.

Blinkt grün

Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten.

Das Funkgerät fragt Übertragungen mittels Over-the-Air Programmierung ab.

Das Funkgerät erkennt Funkaktivität.

HINWEIS:
Diese Aktivität kann sich je nach Art des digitalen Protokolls auf den programmierten Kanal des Funkgeräts auswirken.

Es liegt keine LED-Anzeige vor, wenn das Funkgerät Funkaktivität in Capacity Plus erkennt.

Doppeltes grünes Blinken

Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten mit aktivierter Verschlüsselung.

Gelb

Das Funkgerät überwacht einen Betriebsfunkkanal.

Das Funkgerät befindet sich im erkennbaren Bluetooth-Modus.

Blinkt gelb

Das Funkgerät sucht nach Aktivität.

Das Funkgerät muss noch auf einen Rufhinweis antworten.

Auf dem Funkgerät ist die Funktion „Flexible Empfangen-Liste“ aktiviert.

Alle Capacity Plus-Multi-Site-Kanäle sind belegt.

Doppeltes gelbes Blinken

Auf dem Funkgerät ist automatisches Roaming aktiviert.

Das Funkgerät sucht aktiv nach einem neuen Standort.

Das Funkgerät muss noch auf einen Gruppenruf-Hinweis antworten.

Das Funkgerät ist gesperrt.

Das Funkgerät ist im Capacity Plus-Modus nicht mit dem Repeater verbunden.

Alle Capacity Plus-Kanäle sind belegt.

6.3.3

Töne

Die folgenden Symbole werden über den Lautsprecher des Funkgeräts ausgegeben.

Hoher Ton

Tiefer Ton

6.3.3.1

Hinweistöne

Hinweistöne liefern einen akustischen Hinweis auf den Status, nachdem eine Aktion zum Durchführen einer Aufgabe ausgeführt wurde.

Positiver Hinweiston

Negativer Hinweiston

6.3.3.2

Töne

Hinweistöne sind hörbare Anzeigen zum Funkgerätestatus oder der Reaktion des Funkgeräts auf empfangene Daten.

Dauerton

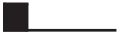
Gleichmäßiger Ton. Wird ununterbrochen bis zum Beenden abgespielt.

Periodischer Ton

Wird periodisch je nach der über das Funkgerät konfigurierten Tonlänge abgespielt. Der Ton beginnt, stoppt und wiederholt sich.

Wiederholter Ton

Ein einzelner Ton, der sich wiederholt, bis der Benutzer ihn abschaltet.



Kurzton

Ertönt einmal für eine für das Funkgerät festgelegte Dauer.

6.4

Analoger und digitaler Betriebsfunk

Jeder Kanal Ihres Funkgeräts kann für den analogen oder digitalen Betriebsfunkmodus konfiguriert werden.

1 : Drehknopf für die Kanalwahl

Schalten Sie mit dem **Kanalschalter** zwischen analogem und digitalem Kanal um.

Bestimmte Funktionen stehen nicht zur Verfügung, wenn Sie vom digitalen in den analogen Modus wechseln. Die Symbole für nicht verfügbare digitale Funktionen sind „ausgegraut“. Die deaktivierten Funktionen sind im Menü ausgeblendet.

Ihr Funkgerät verfügt auch über Funktionen, die sowohl analog als auch digital verfügbar sind. Die kleineren Funktionsunterschiede der jeweiligen Merkmale haben **keinen** Einfluss auf die Leistung Ihres Funkgeräts.

HINWEIS:
Im Dual-Scan-Modus schaltet das Funkgerät ebenfalls zwischen Digital- und Analogmodus um. Weitere Informationen finden Sie unter Scan auf Seite 477 .

6.5

Symbolinformationen

In dieser Veröffentlichung werden die beschriebenen Symbole verwendet, um zwischen Funktionsmerkmalen ausschließlich im analogen bzw. digitalen Betriebsfunk oder Funktionsmerkmalen zu unterscheiden, die durch ein Tastenfeldmikrofon verfügbar gemacht wurden.

Bedeutet Funktionsmerkmal **ausschließlich für analogen Betriebsfunk**.

Bedeutet Funktionsmerkmal **ausschließlich für digitalen Betriebsfunk**.

Bei Funktionsmerkmalen, die im analogen **und** im digitalen Betriebsfunk verfügbar sind, werden **beide** Symbole nicht angezeigt.

6.6

IP Site Connect

Mithilfe dieser Funktion kann das Funkgerät über ein IP-Netz (Internetprotokoll) Verbindung mit verschiedenen verfügbaren Stationen aufnehmen und somit seinen Betriebsfunk-Kommunikationsbereich über die Reichweite einer einzelnen Station hinaus ausdehnen. Dies ist ein Mehrfachstandort-Betriebsfunkmodus.

Verlässt das Funkgerät den Bereich einer Station und tritt in den Bereich einer anderen ein, nimmt es mit dem Repeater der neuen Station Verbindung auf, um Rufe oder Datenübertragungen zu senden bzw. zu empfangen. Dies erfolgt entweder automatisch oder manuell, je nach Ihren Einstellungen.

Bei der automatischen Stationssuche durchsucht das Funkgerät alle verfügbaren Stationen, wenn das Signal der aktuell verwendeten Station schwach ist oder das Funkgerät kein Signal der aktuellen Station ausfindig machen kann. Das Funkgerät wechselt dann zum Repeater mit dem höchsten RSSI-Wert (Anzeige der Empfangssignalstärke).

Bei einer manuellen Stationssuche sucht das Funkgerät nach der nächsten in Reichweite befindlichen Station der Roaming-Liste (die aber vielleicht nicht das stärkste Signal bietet) und wechselt auf den Repeater über.

HINWEIS:
Auf jedem Kanal kann Scan oder Roaming aktiviert werden, nicht jedoch beide Funktionen gleichzeitig.

Kanäle, für die diese Funktion aktiviert ist, können einer bestimmten Roaming-Liste hinzugefügt werden. Während des automatischen Roaming-Suchlaufs durchsucht das Funkgerät die Kanäle der Roaming-Liste, um die beste Station zu finden. Eine Roaming-Liste unterstützt bis zu 16 Kanäle, einschließlich des gewählten Kanals.

HINWEIS:
Manuelles Hinzufügen oder Löschen von Einträgen der Roaming-Liste ist nicht möglich. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

6.7

Capacity Plus-Single-Site

Capacity Plus-Single-Site ist eine Single-Site-Bündelfunkkonfiguration des MOTOTRBO Funksystems, die mithilfe mehrerer verfügbarer Kanäle hunderte von Benutzern und bis zu 254 Gruppen unterstützt. Dadurch kann Ihr Funkgerät im Repeater-Modus die verfügbare Zahl vorprogrammierter Kanäle effizient nutzen.

Wird durch Drücken einer programmierbaren Taste eine Funktion aufgerufen, die für Capacity Plus - Einzelstandort nicht verfügbar ist, ertönt ein negativer Hinweiston.

Ihr Funkgerät verfügt auch über die Funktionen, die im Digitalmodus, im IP Site Connect-Modus und in Capacity Plus verfügbar sind. Die kleineren Funktionsunterschiede der jeweiligen Merkmale haben keinen Einfluss auf die Leistung Ihres Funkgeräts.

Weitere Informationen zu dieser Konfiguration erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator oder Händler.

6.8

Capacity Plus-Multi-Site

Capacity Plus-Multi-Site ist eine Mehrkanal-Bündelfunkkonfiguration des MOTOTRBO-Funksystems, die die besten Eigenschaften von Capacity Plus und IP Site Connect in sich vereint.

Mithilfe von Capacity Plus – Mehrfachstandort kann das Funkgerät über ein IP-Netz Verbindung mit verschiedenen verfügbaren Standorten aufnehmen und somit seinen Bündelfunk-Kommunikationsbereich über die Reichweite eines einzelnen Standorts hinaus ausdehnen. Indem es die insgesamt verfügbare Zahl programmierter Kanäle, die von jeder der verfügbaren Stationen unterstützt werden, effizient nutzt, steigert Linked Capacity Plus auch die Kapazität.

Verlässt das Funkgerät den Bereich einer Station und tritt in den Bereich einer anderen ein, nimmt es mit dem Repeater der neuen Station Verbindung auf, um Rufe/Datenübertragungen zu senden bzw. zu empfangen. Je nach Funkgeräteinstellungen erfolgt dies automatisch oder manuell.

Bei der automatischen Stationssuche durchsucht das Funkgerät alle verfügbaren Stationen, wenn das Signal der aktuell verwendeten Station schwach ist oder das Funkgerät kein Signal der aktuellen Station ausfindig

machen kann. Das Funkgerät wechselt dann zum Repeater mit dem höchsten RSSI-Wert.

Bei einer manuellen Stationssuche sucht das Funkgerät nach der nächsten in Reichweite befindlichen Station der Roaming-Liste (die aber vielleicht nicht das stärkste Signal bietet) und wechselt auf diese über.

Jeder Kanal, auf dem Capacity Plus-Multi-Site aktiviert ist, kann in eine Roaming-Liste aufgenommen werden. Während des automatischen Roaming-Suchlaufs durchsucht das Funkgerät diese Kanäle, um die beste Station zu finden.

HINWEIS:
Manuelles Hinzufügen oder Löschen von Einträgen der Roaming-Liste ist nicht möglich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Wie auch bei Capacity Plus-Single-Site stehen im Menü keine Symbole für die Funktionen zur Verfügung, die in Capacity Plus-Multi-Standort nicht anwendbar sind. Wenn Sie versuchen, über eine programmierbare Taste auf eine Funktion zuzugreifen, die für Capacity Plus Multi-Site nicht verfügbar ist, hören Sie einen negativen Hinweiston.

6.9

Zonen- und Kanalwahl

In diesem Kapitel wird die Vorgehensweise zum Auswählen einer Zone oder eines Kanals auf Ihrem Funkgerät beschrieben. Eine Zone ist eine Gruppe von Kanälen.

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu 99 Kanäle und 2 Zonen mit maximal 99 Kanälen pro Zone.

Jeder Kanal kann für verschiedene Funktionen und/oder zur Unterstützung unterschiedlicher Gruppen von Benutzern programmiert werden.

6.9.1

Auswählen von Zonen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen der gewünschten Zone auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Zonenauswahl**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Zone. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden ✓ und die aktuelle Zone angezeigt.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Zone. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz <Zone> gewählt an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

6.9.2

Auswählen von Zonen mithilfe der Aliassuche

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen der gewünschten Zone mithilfe der Aliassuche auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Zone. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden ✓ und die aktuelle Zone angezeigt.

3 Geben Sie den ersten Buchstaben des gewünschten Aliasnamens ein.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

4 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten Aliasnamens ein.

Bei der Aliassuche muss die Groß- und Kleinschreibung nicht beachtet werden. Wenn zwei oder mehr Einträge den gleichen Namen haben, zeigt das Display den ersten Eintrag in der Liste an.

Die erste Textzeile zeigt die von Ihnen eingegebenen Zeichen an. Die nachfolgenden Textzeilen zeigen verwandte Suchergebnisse an.

5 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz `<Zone> gewählt` an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

6.9.3
Auswählen von Kanälen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen des gewünschten Kanals auf Ihrem Funkgerät durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die **Auf/Ab**-Taste.
- Verwenden Sie den **Lautstärkeregler/ Kanalschalter**.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Kanal auf/ab**.

HINWEIS:
Wenn die Option **Virtuellen Kanal anhalten** aktiviert ist, hört Ihr Funkgerät auf, seine Funktion über den ersten oder letzten Kanal hinaus auszuführen, und es ist ein Ton zu hören.

6.10
Rufe

In diesem Kapitel wird erklärt, wie Rufe empfangen, beantwortet, getätigt oder abgebrochen werden.

Sie können einen Funkgerät-Alias oder eine Funkgerät-ID bzw. einen Gruppen-Alias oder eine Gruppen-ID wählen, nachdem Sie einen Kanal mithilfe einer der folgenden Funktionen ausgewählt haben:

Alias-Suche
Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Kontaktliste
Diese Methode bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Manuell wählen (über „Kontakte“)
Diese Methode wird für Einzelrufe und Telefonrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Programmierte Zifferntasten

Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

HINWEIS:
Einer Zifferntaste kann jeweils nur ein Aliasname bzw. eine ID zugewiesen werden, Sie können aber einem Aliasnamen bzw. einer ID mehr als eine Zifferntaste zuweisen. Es können alle Zifferntasten auf einem Tastenfeldmikrofon zugewiesen werden. Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

Programmierte Schnellwahltaste

Diese Methode wird nur für Gruppen-, Einzel- und Telefonrufe verwendet.

Sie können einer **Eintastenzugang**-Taste durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste nur eine ID zuweisen. Am Funkgerät können mehrere **Schnellwahltasten** programmiert sein.

Programmierbare Taste

Diese Methode wird nur für Telefonanrufe verwendet.

Lautstärke-/Kanalwahlschalter

Diese Methode wählt manuell einen Teilnehmer-Alias oder -ID oder einen Gruppen-Alias oder -ID aus.

Die LED leuchtet ununterbrochen grün, wenn das Funkgerät sendet, und blinkt grün, wenn das Funkgerät empfängt.

HINWEIS:
Während einer Übertragung leuchtet die Funkgerät-LED grün. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie doppelt grün.

Zum Entschlüsseln eines verschlüsselten Rufs muss Ihr Funkgerät denselben Privacy-Key oder denselben Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID aufweisen (von Ihrem Händler programmiert) wie das sendende Funkgerät (von dem Sie den Ruf empfangen).

Weitere Informationen finden Sie unter Privacy auf Seite 545 .

6.10.1
Gruppenrufe

Ihr Funkgerät muss als Teil einer Gruppe konfiguriert sein, um einen Ruf von einer Gruppe zu empfangen oder an eine Gruppe von Benutzern zu senden.

6.10.1.1

Tätigen von Gruppenrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Gruppenrufsymbol** und der Gruppenruf-Aliasname angezeigt.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol, der Gruppenalias oder die -ID und der Alias oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

4 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

6.10.1.2

Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

5 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn ein beliebiger Benutzer aus der Gruppe antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

6 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

6.10.1.3

Tätigen von Gruppenrufen über die programmierbare Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen über die programmierbare Zifferntaste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Halten Sie die programmierbare Zifferntaste bis zum vordefinierten Aliasnamen oder zur vordefinierten ID gedrückt, wenn Sie sich auf dem Startbildschirm befinden.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn ein beliebiger Benutzer aus der Gruppe antwortet.

4 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

6.10.1.4

Antworten auf Gruppenrufe

Ein Gruppenruf kann nur empfangen werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist. Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Gruppenruf empfangen:

- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät

freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

- Wenn die Sprachunterbrechungsfunktion aktiviert ist, drücken Sie die Sendetaste **PTT**, um den Ton des sendenden Funkgeräts zu unterbrechen und den Kanal freizugeben, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

Wenn das Funkgerät einen Gruppenruf empfängt, während der Startbildschirm nicht angezeigt wird, wird der aktuelle Bildschirm weiterhin angezeigt, bevor der Anruf beantwortet wird.

Halten Sie die Taste gedrückt, um zum Startbildschirm zurückzukehren und den Anrufer-Alias anzuzeigen, bevor Sie den Anruf beantworten.

6.10.2
Einzelrufe

Ein Einzelruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät.

Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Einzelruf einzurichten. Der erste Typ baut den Ruf nach dem Durchführen einer Verfügbarkeitsprüfung auf und der zweite Typ baut den Ruf sofort auf. Ihr Händler hat nur einen dieser Typen in Ihr Funkgerät einprogrammiert.

6.10.2.1
Tätigen von Einzelrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Einzelruf initiieren zu können. Wenn diese Funktion nicht aktiviert ist und Sie versuchen, einen Ruf einzuleiten, erklingt ein

negativer Hinweiston. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

Verwenden Sie die Textnachricht- oder Rufhinweisfunktionen, um mit einem einzelnen Funkgerät Kontakt aufzunehmen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Textnachrichten auf Seite 178 oder Rufhinweise auf Seite 496 .

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Funkgerät-Alias oder der aktiven Funkgerät-ID.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Einzelruf**-Symbol, der Teilnehmer-Alias und der Anrufstatus angezeigt.

3 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

6.10.2.2 Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

5 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

6 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname oder die ID des sendenden Benutzers angezeigt.

7 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

6.10.2.3 Tätigen von Einzelrufen durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät durch manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Man. Wählen`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.
- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte Funkgerät-ID, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

6 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

7 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

8 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname oder die ID des sendenden Benutzers angezeigt.

9 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

6.10.2.4

Tätigen von Einzelrufen über die programmierbare Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise für das Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät über die programmierbare Zifferntaste durch.

1 Halten Sie die programmierbare Zifferntaste bis zum vordefinierten Aliasnamen oder zur vordefinierten ID gedrückt, wenn Sie sich auf dem Startbildschirm befinden.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display wird das **Einzelruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

4 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.Ein Hinweiston ertönt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

6.10.2.5

Antworten auf Einzelrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.
- Wenn die Rufunterbrechungstaste aktiviert ist, drücken Sie die Sendetaste **PTT**, um den laufenden unterbrechbaren Ruf zu unterbrechen und den Kanal freizugeben, damit Sie antworten können.

  Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

  Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

6.10.3

Rundumrufe

Ein Sammelruf ist ein Ruf von einem individuellen Funkgerät an alle anderen Funkgeräte auf dem Kanal. Ein Rundumruf wird für wichtige Durchsagen verwendet, die die volle Aufmerksamkeit des Benutzers erfordern. Die Benutzer auf dem Kanal können auf einen Sammelruf nicht antworten.

6.10.3.1

Empfangen von Rundumrufen

Wenn Sie einen Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird die ID des Anrufer-Alias angezeigt.
- In der zweiten Zeile wird `Rundumruf` angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

Das Funkgerät kehrt zu dem Bildschirm zurück, der vor dem Empfangen des Sammelrufs angezeigt wurde, wenn der Ruf beendet wird.

Sammelrufe werden jeweils ohne eine vorbestimmte Wartezeit beendet.

Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun diesen Kanal verwenden können.

Auf einen Sammelruf kann nicht geantwortet werden.

HINWEIS:
Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Sammelrufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Während eines Rundumrufs können Menüs nicht durchlaufen oder bearbeitet werden, bis der Ruf endet.

6.10.3.2

Tätigen von Rundumrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Rundumruf tätigen zu können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rundumrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Rundumruf-Gruppen-Alias oder der aktiven relevanten ID.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und `Sammelruf` angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Benutzer auf dem Kanal können auf einen Sammelruf nicht antworten.

6.10.3.3

Tätigen von Rundumrufen über die programmierbare Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rundumrufen mithilfe der programmierbaren Zifferntaste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Halten Sie auf dem Startbildschirm die programmierbare Zifferntaste gedrückt, die dem vordefinierten Alias oder der vordefinierten ID zugewiesen wurde.

Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Ein negativer Hinweiston wird ausgegeben, wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Auf einen Rundumruf kann im Moment nicht geantwortet werden.

4 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die

Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.
Bei einem Einzelruf ertönt ein kurzer Ton, wenn der Anruf endet.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

6.10.4

Selektivrufe

Ein Selektivruf ist ein Ruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät. In einem Analogsystem ist dies ein Einzelruf.

6.10.4.1

Tätigen von Selektivrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Selektivruf initiieren zu können. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Selektivrufen auf Ihrem Funkgerät.

1 Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Funkgerät-Alias oder der aktiven Funkgerät-ID.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Einzelruf**-Symbol, der Teilnehmer-Alias und der Anrufstatus angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

6 Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

6.10.4.2

Antworten auf Selektivrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Selektivrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Selektivruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- In der ersten Textzeile werden das **Einzelruf**-Symbol und das Anrufer-Alias oder `Selektivruf` oder `Hinweis&Ruf` angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt.Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

6.10.5

Telefonrufe

Ein Telefonruf ist ein Ruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes Telefon.

Wenn die Telefonanruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist:

- Das Display zeigt `Nicht verfügbar` an.
- Das Funkgerät schaltet den Ruf stumm.
- Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

Während des Telefonrufs versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden, wenn:

- Sie die **Schnellwahl**-Taste mit dem vorkonfigurierten Schlussruf drücken.
- Sie den Schlussruf als zusätzliche Zeichen eingeben.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw. Sperrcodes oder zusätzlicher Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die Taste **An/Aus**, Taste **Lautstärke** und die **Kanalwahltasten bzw. -regler**. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

Drücken Sie während des Kanalzugriffs , um den Anrufversuch abzulehnen. Ein Hinweiston ertönt.

HINWEIS:
Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.10.5.1

Tätigen von Telefonrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste** bis zum vorgegebenen Aliasnamen oder zur vorgegebenen ID.

Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston. Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert ist, wird `Zugangsnummer` in der ersten Zeile des Displays angezeigt:

2 Geben Sie die Zugangsnummer ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.

3 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**. Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

4 Geben Sie nach Aufforderung zusätzliche Ziffern mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Der DTMF-Ton (Dual Tone Multi Frequency) erklingt. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

5 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt wird, und drücken Sie OK, um fortzufahren.
  Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.
  Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie die letzten zwei Schritte, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

6.10.5.2

Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn Sie die **PTT**-Taste im Telefonkontakte-Bildschirm drücken:

- In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonnummer:` angezeigt.
- In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt.

Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird die Meldung `Telefonruf ungültige Nr.` angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Tel. anrufen`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Meldung `Zugangsnummer:` angezeigt, wenn die Zugangsnummer nicht vorkonfiguriert wurde.

5 Geben Sie die Zugangsnummer ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.

Die erste Textzeile zeigt `Ruft`. In der Textzeile werden der Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID sowie das **Telefonruf**-Symbol angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich ist:

- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt.
- In der ersten Textzeile werden der Aliasname des Funkgeräts oder die Funkgerät-ID sowie das **RSSI**-Symbol angezeigt.
- In der zweiten Textzeile werden `Telefonruf` und das **Telefonanruf**-Symbol angezeigt.

Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird die Meldung `Telefonruf erfolglos` und dann `Zugangsnummer:` angezeigt.
- Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, der vor dem Einleiten des Rufs angezeigt wurde, wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde.

6 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Das **RSSI**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.

7 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

8 Geben Sie nach Aufforderung zusätzliche Ziffern mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

Wenn der Ruf während der Eingabe der geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Der DTMF-Ton erklingt. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

9 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

10 Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt wird, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie Schritt 9 und Schritt 10, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet. Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.

Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Anrufversuch abzubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw. Schlussrufs oder der zusätzlichen Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die **An/Aus**-Taste, den **Lautstärkeregler** und den **Kanalwahlschalter**. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

6.10.5.3

Tätigen von Telefonrufen durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch manuelles Wählen durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Man. Wählen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Telefonnummer`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Auf dem Display werden `Nummer:` und ein blinkender Cursor angezeigt.
5. Geben Sie die Telefonnummer ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

   Auf dem Display werden `Zugangscode:` und ein blinkender Cursor angezeigt, wenn der Zugangscode nicht vorkonfiguriert wurde.
6. Geben Sie die Zugangsnummer ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

   Die Zugangsnummer und der Schlussruf dürfen nicht länger als 10 Zeichen sein.
7. Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Funkgeräte-Alias angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt.
   Wenn der Ruf erfolgreich ist:
   - Der DTMF-Ton erklingt.
   - Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt.
   - In der ersten Textzeile wird der Funkgeräte-Alias angezeigt.

- Auf dem Display wird weiterhin das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.

Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird die Meldung `Telefonruf erfolglos` und dann `Zugangsnummer:` angezeigt.
- Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, der vor dem Einleiten des Rufs angezeigt wurde, wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde.

8 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

9 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn der Schlussruf nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Schlussrufnummer ein, wenn auf dem Display `Schlussruf:` angezeigt wird, und drücken Sie OK, um fortzufahren.
  Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.
  Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie Schritt 8, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

HINWEIS:
Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston`Zum Anrufen OK drücken` angezeigt.

Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Anrufversuch abzubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw.

Schlussrufs oder zusätzlicher Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die **Ein/Aus**-Taste, den **Lautstärkeregler** und den **Kanalschalter.** Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

6.10.5.4

Durchführen eines Gruppen-, Einzel-, Sammel- oder Telefonrufs mittels Aliasnamensuche

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Aliassuche durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID. In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonnummer:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie eine Telefonnummer über die Tastatur ein.

4 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston, und im Display wird `Telefonruf ungültige Nr.` angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tel. anrufen und anschließend Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.. Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Zugangsnummer:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die Zugangsnummer ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK, um fortzufahren. Wenn die Schritte zum Erfolg geführt haben, ertönt der DTMF-Ton. Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt. In der ersten Zeile des

Displays werden der Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID sowie das RSSI-Symbol angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `Telefonruf` und das Anruf-Symbol angezeigt. Bei nicht erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird `Telefonruf erfolglos` angezeigt. Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

6 Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los. Das RSSI-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

7 Um zusätzliche durch den Anruf erforderlich gemachte Ziffern einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. In der ersten Zeile des Displays wird `Zusätz. Stellen:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK , um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
- Drücken Sie die **Schnellwahltaste**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

8 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs. Wenn kein Schlussruf in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Schlussruf:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Schlussruf ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt. Bei erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt. Kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Bei nicht erfolgreicher Durchführung kehrt das Funkgerät zum Anruf-Bildschirm zurück. Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken,

erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt. Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt. Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal , um den Anrufversuch abzubrechen oder die Aliassuche zu beenden; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben. Drücken Sie OK oder , um die Aliassuche zu verlassen. Wenn Sie während des Anrufs bei vorkonfiguriertem Schlussruf die **Schnellwahltaste** drücken oder den Schlussruf als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Anruf zu beenden. Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung der Zugangsnummer bzw. Schlussrufs oder der zusätzlichen Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die Ein-/Aus-Taste, den Lautstärkeregler und den Kanalschalter. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

6.10.5.5

Dualton-Multifrequenz

Die Funktion Dual Tone Multi Frequency (DTMF) erlaubt den Betrieb Ihres Funkgeräts in einem Funksystem mit einer Schnittstelle zu Telefonsystemen.

Wenn Sie alle Funkgerät-Töne und Alarme deaktivieren, wird der DTMF-Ton automatisch abgeschaltet.

6.10.5.5.1

Einleiten eines DTMF-Tons

Gehen Sie wie folgt vor, um einen DTMF-Ton auf Ihrem Funkgerät einzuleiten.

1 Halten Sie die **PTT**-Taste gedrückt.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie die gewünschte Nummer zum Einleiten eines DTMF-Tons ein.
- Drücken Sie zum Einleiten eines DTMF-Tons.
- Drücken Sie zum Einleiten eines DTMF-Tons.

6.10.5.6

Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Gruppenruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Das Display zeigt den Gruppen-Alias und `Telefonruf` an.

Wenn die Telefonruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist, wird in der ersten Zeile des Displays `Nicht verfügb` angezeigt, und das Funkgerät schaltet den Anruf stumm. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**. Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

2 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

Im Display wird die Meldung `Ruf beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie diesen Schritt, um den Anruf zu beenden, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Anruf beendet.

6.10.5.7

Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe

Wenn Sie einen Telefonruf als Sammelruf empfangen, können Sie den Telefonruf nur beantworten oder beenden, wenn dem Kanal der Sammelruf-Typ zugewiesen ist. Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Das Display zeigt `Rundumruf` und `Telefonruf` an.

Wenn die Telefonruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist, wird in der ersten Zeile des Displays `Nicht verfügb` angezeigt, und das Funkgerät schaltet den Anruf stumm.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

2 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

3 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

Im Display wird die Meldung `Ruf beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.

- Auf dem Display wird `Sammelruf` und `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie Schritt 3, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

6.10.5.8

Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Das Display zeigt den Anrufer-Alias oder `Telefonruf` an.

Wenn die Telefonruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist, wird in der ersten Zeile des Displays `Nicht verfügb` angezeigt, und das Funkgerät schaltet den Anruf stumm. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**. Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

2 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

Im Display wird die Meldung `Ruf beendet` angezeigt.
Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie diesen Schritt, um den Anruf zu beenden, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Anruf beendet.

6.10.6

Initiieren der Sendeunterdrückung

Laufende Rufe werden unterbrochen, wenn Sie die folgenden Aktionen ausführen:

- Drücken Sie die Taste **PTT-Sprachanruf**.
- Drücken Sie die **Notruftaste**.
- Datenübertragung durchführen.
- Drücken Sie die programmierte Taste **Sendeunterdrückung RemoteAbtast.**.

Das Empfängerfunkgerät zeigt `Ruf unterbrochen` an.

6.10.7

Repeater umgehen

Diese Funktion ermöglicht das Fortsetzen der Kommunikation, wenn Ihr Repeater nicht betriebsbereit ist oder wenn Ihr Funkgerät sich außerhalb des Bereichs des Repeaters, aber innerhalb des Bereichs anderer Funkgeräte befindet.

Die Einstellung zum Umgehen des Repeaters bleibt auch nach dem Ausschalten des Geräts erhalten.

HINWEIS:
Diese Funktion ist nicht verfügbar in Capacity Plus-Single-Site-, Capacity Plus-Multi-Site- und CB-Kanälen, die sich auf derselben Frequenz befinden.

6.10.7.1

Umschalten zwischen Repeater umgehen und Repeater-Modi

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten zwischen Repeater umgehen und Repeater-Modi auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Repeater/ Talkaround**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Repeater umg.`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Bildschirm.

6.10.8

Ansageanrufe

Ein Ansageanruf ist ein Einweg-Sprachanruf von einem Benutzer an die gesamte Gesprächsgruppe.

Diese Funktion ermöglicht es nur dem initialisierenden Benutzer, Übertragungen an die Gesprächsgruppe zu initiieren, während die Empfänger des Anrufs nicht antworten können (keine Anrufhaltezeit).

Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.10.8.1

Tätigen von Ansageanrufen

Programmieren Sie Ihr Funkgerät auf das Tätigen von Ansageanrufen.

1 Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt `Ansageanruf`, das **Gruppenrufsymbol** und den Gruppen-Aliasnamen an.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

HINWEIS:
Benutzer auf dem Kanal können auf einen Ansageanruf nicht antworten.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Menü, wenn der Ansageanruf beendet wird.

6.10.8.2

Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der programmierbaren Zifferntaste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Sprachansagerufen über die programmierbare Zifferntaste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie auf der **Startseite** die programmierbare Zifferntaste, die dem vordefinierten Alias oder der ID zugewiesen ist, lange.

Wenn Sie die Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Wenn die Zifferntaste keinem Eintrag zugeordnet ist, ertönt ein negativer Hinweiston.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

Weitere Informationen finden Sie unter Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 483 .

6.10.8.3

Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Aliassuche

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID.

In der ersten Zeile des Displays wird `Telefonnummer:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt.

4 Geben Sie eine Telefonnummer über die Tastatur ein.

5 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist, ertönt ein negativer Hinweiston, und das Display zeigt `Telefonruf ungültige Nr.` an.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tel. anrufen und anschließend Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.. Wenn keine Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Zugangsnummer:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK , um fortzufahren. Wenn die Schritte zum Erfolg geführt haben, ertönt der DTMF-Ton. Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt. In der ersten Zeile des Displays werden der Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID sowie das RSSI-Symbol angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird `Telefonruf` und das Anruf-Symbol angezeigt. Bei nicht erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird `Telefonruf erfolglos` angezeigt. Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

7 Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los. Das RSSI-Symbol wird während der Übertragung ausgeblendet.

8 Um zusätzliche durch den Anruf erforderlich gemachte Ziffern einzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur, um die Eingabe der zusätzlichen Ziffern zu beginnen. In der ersten Zeile des Displays wird

`Zusätz. Stellen:` angezeigt: In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie die zusätzlichen Stellen ein, und drücken Sie die Schaltfläche OK , um fortzufahren. Der DTMF-Ton erklingt, und das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

- Drücken Sie die **Schnellwahltaste**. Der DTMF-Ton erklingt. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

9

Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs. Wenn kein Sperrcode in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wird in der ersten Zeile des Displays `Sperrcode:` angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Sperrcode ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt. Bei erfolgreicher Durchführung erklingt ein Signalton, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt. Das Funkgerät kehrt zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Bei nicht erfolgreicher Durchführung kehrt Ihr Funkgerät zum Anruf-Bildschirm zurück. Wenn Sie die **PTT-Taste** auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird `Zum Anrufen OK drücken` angezeigt. Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird `Telefonruf beendet` angezeigt. Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet

wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

HINWEIS:
Drücken Sie während des Zugriffs auf den Kanal auf , um den Anrufversuch abzubrechen oder die Aliassuche zu beenden; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben. Drücken Sie die Taste OK oder , um die Aliassuche zu verlassen. Wenn Sie während des Anrufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den Eintastenzugang drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Anruf zu beenden. Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangscodes bzw. Sperrcodes oder der zusätzlichen Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die An/Aus-Taste, den Lautstärkeregler und den Kanalwahlschalter. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

6.10.8.4

Empfangen von Sprachansagerufen

Wenn Sie einen Sprachansageruf empfangen:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird die ID des Anrufer-Alias angezeigt.
- In der zweiten Zeile wird `Sprachansageruf` angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

Wenn der Ruf endet, wechselt Ihr Funkgerät zum vorherigen Bildschirm.

Ein Sprachansageruf wird ohne eine vorbestimmte Wartezeit beendet.

Sie können auf einen Sprachansageruf nicht antworten.

HINWEIS:
Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Sprachansagerufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Sie können nicht durch Menüs navigieren oder diese bearbeiten, bis der Sprachansageruf endet.

6.10.9
Nicht adressierte Anrufe

Ein nicht adressierter Anruf ist ein Gruppenruf an eine der 16 vordefinierten Gruppen-IDs.

Diese Funktion wird über CPS-RM konfiguriert. Ein Kontakt für eine der vordefinierten IDs ist erforderlich, um einen nicht adressierten Anruf zu initiieren bzw. zu erhalten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.10.9.1
Tätigen von nicht adressierten Rufen

1 Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.In der Textzeile werden `Unadress. Ruf`, das **Gruppenrufsymbol** und der Gruppen-Aliasname angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Ein Kurzton erklingt. Im Display werden `Nicht addr. Ruf`, das **Gruppenruf**-Symbol und ein Gruppen-Aliasname oder eine -ID sowie der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste**

(PTT) am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

Der Rufinitiator kann die programmierte Taste drücken, um einen Gruppenruf zu beenden.

6.10.9.2

Antworten auf unadressierte Rufe

Wenn Sie einen nicht adressierten Ruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- Ein Kurzton erklingt.
- Die Textzeile zeigt `Unadress. Ruf`, den Anrufer-Alias und den Gruppenruf-Aliasnamen an.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.
- Wenn die Sprachunterbrechungsfunktion aktiviert ist, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um den Ton des sendenden Funkgeräts zu unterbrechen und den Kanal freizumachen, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

6.10.10

Offener Sprachkanalmodus (OVCM)

Im offenen Sprachkanalmodus (OVCM) kann ein Funkgerät während eines Gruppen- oder Einzelrufs empfangen und senden, ohne dass es für ein bestimmtes System vorkonfiguriert wurde.

Der OVCM-Gruppenruf unterstützt auch Ansagerufe. Programmieren Sie Ihr Funkgerät, um diese Funktion zu verwenden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.10.10.1

OVCM-Rufe tätigen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, damit Sie einen OVCM-Ruf tätigen können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von OVCM-Rufen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.
Die Textzeile zeigt das Rufartsymbol, OVCM und den Aliasnamen an. , was darauf hinweist, dass das Funkgerät in den OVCM-Status gewechselt ist.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

6.10.10.2

Reagieren auf OVCM-Anrufe

Wenn Sie einen OVCM-Ruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- Die Textzeile zeigt das Symbol für den Ruftyp, OVCM und den Alias an.

- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Ruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.
- Wenn die Sprachunterbrechungsfunktion aktiviert ist, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um den Ton des sendenden Funkgeräts zu unterbrechen und den Kanal freizumachen, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

6.11

Erweiterte Funktionen

In diesem Kapitel wird die Bedienung der Funktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihr Funkgerät an Ihre speziellen Anforderungen und Bedürfnisse anpassen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.1

Home-Kanalerinnerung

Diese Funktion aktiviert eine Erinnerung, wenn der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist.

Wenn diese Funktion über CPS aktiviert ist und der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist, erfolgt in regelmäßigen Abständen Folgendes:

- Der Erinnerungston und die Ansage des Home-Kanals erklingen.
- In der ersten Zeile des Displays wird `Nicht-` angezeigt.
- In der zweiten Zeile wird `Home-Kanal` angezeigt.

Sie können auf die Erinnerung durch eine der folgenden Aktionen reagieren:

- Kehren Sie zum Home-Kanal zurück.
- Schalten Sie die Erinnerung über die programmierbare Taste vorübergehend stumm.
- Legen Sie einen neuen Home-Kanal über die programmierbare Taste fest.

6.11.1.1 Stummschalten der Home-Kanalerinnerung

Wenn eine Home-Kanalerinnerung ertönt, können Sie die Erinnerung vorübergehend stummschalten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Home-Kanalerinnerung stummschalten**.

Das Display zeigt an `HCR stummgeschaltet`.

6.11.1.2 Einrichten eines neuen Home-Kanals

Wenn eine Home-Kanalerinnerung eintritt, können Sie einen neuen Home-Kanal einrichten.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanal zurücksetzen**, um den aktuellen Kanal als neuen Home-Kanal festzulegen. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
  In der ersten Zeile des Displays wird der Kanal-Aliasname und in der zweiten Zeile `Neuer Home-K.` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Home-Kanal`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten neuen Home-Kanal-Alias. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt ✓ neben dem ausgewählten Home-Kanal-Alias an.

6.11.2

Funkgerätkontrolle

Mit dieser Funktion kann festgestellt werden, ob ein anderes Funkgerät im System aktiv ist, ohne den Benutzer des Funkgeräts zu stören. Am Zielfunkgerät wird keine hörbare oder sichtbare Anzeige der Kontrolle angezeigt. Diese Funktion ist nur für Funkgeräte-Aliasnamen oder -IDs verfügbar. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

6.11.2.1

Senden von Funkgerät-Checks

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Funkgerät-Checks auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die programmierte Taste für **Funkgerät-Check**.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.Die grüne LED leuchtet.

Warten Sie auf eine Quittierung.

Beim Drücken von OK, wenn das Funkgerät auf eine Bestätigung wartet, erklingt ein Ton, das Funkgerät beendet alle Einträge und beendet den Funkgerät-Check.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Das Funkgerät wechselt wieder zum Funkgerätaliasnamen- oder -ID-Bildschirm.

Senden von Funkgerät-Checks durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Funkgerät-Checks über manuelles Wählen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie den Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.
- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte ID, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FunkgChck.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wenn Sie die Taste ↩ drücken, während das Funkgerät auf eine Bestätigung wartet, erklingt ein Ton, das Funkgerät bricht alle erneuten Versuche ab und verlässt den Funkgerät-Check-Modus.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Das Funkgerät wechselt wieder zum Funkgerätaliasnamen- oder -ID-Bildschirm.

6.11.3
Fernüberwachung

Diese Funktion wird verwendet, um das Mikrofon eines Zielfunkgeräts mit einem Teilnehmer-Alias oder einer -ID einzuschalten. Diese Funktion kann zur Fernüberwachung jeglicher hörbarer Aktivität rund um das Zielfunkgerät eingesetzt werden.

Es gibt zwei Arten von Fernüberwachung:

- Remote-Überwachung ohne Authentifizierung
- Remote-Überwachung mit Authentifizierung

Authentifizierte Fernüberwachung ist eine käufliche Funktion. Bei der authentifizierten Fernüberwachung ist eine Verifizierung erforderlich, wenn Ihr Funkgerät das Mikrofon eines Ziel-Funkgeräts einschaltet.

Wenn Ihr Funkgerät diese Funktion auf einem Ziel-Funkgerät mit Benutzerauthentifizierung initiiert, ist die Eingabe einer Passphrase erforderlich. Die Passphrase wird auf dem Ziel-Funkgerät über CPS vorprogrammiert.

Ihr Funkgerät und das Zielfunkgerät müssen beide für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

Diese Funktion wird nach Ablauf einer vorprogrammierten Zeitdauer bzw. dann, wenn das Zielfunkgerät in Betrieb ist, ausgeschaltet.

6.11.3.1

Einleiten des Fernmonitors

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Remote-Überwachung**.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

3 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
  - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird `Fern` angezeigt. `Mon` angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.3.2

Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Fernmonitor`.

5 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz

angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird `Fern Mon` angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.3.3

Einleiten der Fernüberwachung über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie den Funkgeräte-Alias oder die Funkgeräte-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.
- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte ID, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Fernmonitor`.

7 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
  - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird `Fern` angezeigt. `Mon` angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.4

Scanlisten

Scan-Listen werden erstellt und individuellen Kanälen oder Gruppen zugewiesen. Das Funkgerät sucht nach Sprachaktivität, indem es die in der Scan-Liste für den aktuellen Kanal oder die aktuelle Gruppe festgelegte Kanal- oder Gruppenfolge zyklisch durchläuft.

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu 250 Scan-Listen mit jeweils höchstens 16 Mitgliedern pro Liste.

In jede Scan-Liste können sowohl analoge als auch digitale Einträge aufgenommen werden.

Kanäle können durch Bearbeiten einer Scan-Liste hinzugefügt, unterdrückt oder nach Priorität geordnet werden.

Sie können über die Bedienfeld-Programmierung eine neue Scanliste für Ihr Funkgerät erstellen. Weitere Informationen finden Sie unter Front-Panel-Konfiguration auf Seite 228 .

Das **Priorität**-Symbol wird links vom Aliasnamen des Mitglieds angezeigt (wenn eingestellt) und gibt an, ob das Mitglied auf einer Kanalliste der Priorität 1 oder der Priorität 2 ist. Mehrere Priorität-1- oder Priorität-2-Kanäle in einer Scan-Liste sind nicht möglich. Ist Priorität auf **Kein** eingestellt, wird kein **Priorität**-Symbol angezeigt.

HINWEIS:
Diese Funktion ist in Capacity Plus nicht verfügbar.

6.11.4.1

Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste

Führen Sie Vorgehensweise zum Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan-Liste`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ , um jeden Eintrag der Liste anzuzeigen.

6.11.4.2

Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste mithilfe der Aliassuche

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste mithilfe der Aliassuche auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan-Liste`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Geben Sie den ersten Buchstaben des gewünschten Aliasnamens ein.

   Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.
5. Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten Aliasnamens ein.

   Bei der Aliassuche muss die Groß- und Kleinschreibung nicht beachtet werden. Wenn zwei oder mehr Einträge den gleichen Namen haben, zeigt das Display den ersten Eintrag in der Liste an.

   Die erste Textzeile zeigt die von Ihnen eingegebenen Zeichen an. Die nachfolgenden Textzeilen zeigen verwandte Suchergebnisse an.

6.11.4.3

Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Einträge in die Scan-Liste auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan-Liste.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mitgl. hinzu.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positives Kurzhinweissymbol angezeigt und dann Andere hinzu?.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja, um einen weiteren Eintrag hinzuzufügen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Wiederholen Sie Schritt 5 und Schritt 6.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, um die aktuelle Liste zu speichern. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.4.4

Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste mithilfe der Aliassuche

Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Aliassuche durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan-Liste.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mitgl. hinzu.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie den ersten Buchstaben des gewünschten Aliasnamens ein.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

6 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten Aliasnamens ein.

Bei der Aliassuche muss die Groß- und Kleinschreibung nicht beachtet werden. Wenn zwei oder mehr Einträge den gleichen Namen haben, zeigt das Display den ersten Eintrag in der Liste an.

Die erste Textzeile zeigt die von Ihnen eingegebenen Zeichen an. Die nachfolgenden Textzeilen zeigen verwandte Suchergebnisse an.

7 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

8 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positives Kurzhinweissymbol angezeigt und dann Andere hinzu?.

9 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja, um einen weiteren Eintrag hinzuzufügen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Wiederholen Sie Schritt Schritt 5 bis Schritt Schritt 8.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, um die aktuelle Liste zu speichern. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6.11.4.5 Löschen von Einträgen aus der Scan-Liste

Gehen Sie wie folgt vor, um Scanlisteneinträge zu löschen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan-Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird Eintrag löschen? angezeigt.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja, um den Eintrag zu löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Wiederholen Sie Schritt 4 bis Schritt 6 zum Löschen weiterer Einträge.

8 Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren, nachdem alle gewünschten Aliasnamen oder IDs gelöscht wurden.

6.11.4.6

Einstellen der Priorität für Einträge in der Scan-Liste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Festlegen des Prioritätsstatus von Scan-Listeneinträgen auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan-Liste`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Priorit.bearb.` Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm angezeigt wird. Das **Priorität**-Symbol wird links neben dem Mitglieds-Alias angezeigt.

6.11.5

Scan

Das Funkgerät durchsucht die vorprogrammierte Scan-Liste des aktuellen Kanals auf Sprachaktivität, wenn Sie einen Scanvorgang starten.

HINWEIS:
Diese Funktion ist in Capacity Plus nicht verfügbar.

Während eines Dual-Mode Scans schaltet das Funkgerät, wenn Sie sich z. B. auf einem Digitalkanal befinden,

automatisch auf einen Analogkanal, wenn es dort Sprachaktivität erfasst, und bleibt für die Dauer des Rufs auf dem Kanal. Umgekehrt gilt dasselbe.

Ein Scan kann auf eine von zwei Arten gestartet werden:

Kanalsuche (Manuell)

Das Funkgerät durchsucht alle Kanäle oder Gruppen Ihrer Scan-Liste. Bei Aufnahme des Scans startet das Funkgerät, je nach Einstellungen, automatisch auf dem/der zuletzt abgefragten „aktiven“ Kanal/Gruppe oder auf dem Kanal, von dem aus der Scan eingeleitet wurde.

Auto-Scan (Automatisch)

Das Funkgerät beginnt den Scan automatisch, wenn Sie einen Kanal oder eine Gruppe mit aktivierter Auto-Scan-Funktion auswählen.

HINWEIS:
Wenn Sie **Empfängergruppenliste Nachricht im Scanmodus** konfigurieren, kann Ihr Funkgerät Gruppennachrichten von Nicht-Home-Kanälen empfangen. Ihr Funkgerät kann auf nur auf Gruppennachrichten im Home-Kanal antworten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.5.1

Ein-/Ausschalten der Scan-Funktion

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Scan-Funktion Ihres Funkgeräts durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Scan-Zust.`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum erforderlichen Scan-Zustand, und drücken Sie OK zum Auswählen

Wenn die Scan-Funktion aktiviert ist:

- Auf dem Display werden `Scan ein` und das **Scan**-Symbol angezeigt.
- Die gelbe LED blinkt.

Wenn die Scan-Funktion deaktiviert ist:

- Auf dem Display wird `Scan aus` angezeigt.
- Das **Scan**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.
- Die LED erlischt.

6.11.5.2

Antworten auf Übertragungen während eines Scanvorgangs

Das Funkgerät stoppt während eines Suchlaufs auf einem Kanal oder bei einer Gruppe, sobald es Aktivität erfasst. Es bleibt während einer vorprogrammierten Zeitdauer, die „Standzeit“ genannt wird, auf diesem Kanal. Gehen Sie wie folgt vor, um Rufe während eines Scanvorgangs zu beantworten.

1 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie während der Standzeit die <2>**Sendetaste (PPT)**</2>.

Die grüne LED leuchtet.

2 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Das Funkgerät kehrt zum Suchen nach anderen Kanälen oder Gruppen zurück, wenn Sie nicht vor Ablauf der Standzeit antworten.

6.11.5.3

Unterdrücken von Störkanälen

Kommen auf einem Kanal andauernd Störgeräusche oder unerwünschte Rufe vor (sog. „Störkanal“), können Sie diesen Kanal vorübergehend wie folgt aus der Scanliste entfernen. Diese Funktion kann auf den als „ausgewählten Kanal“ designierten Kanal nicht angewandt werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Unterdrücken von Störkanälen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Wenn sich das Funkgerät auf einem unerwünschten oder störenden Kanal befindet, drücken Sie die

vorprogrammierte Taste **Störkanal unterdrücken**, bis ein Ton erklingt.

2 Lassen Sie die vorprogrammierte Taste **Störkanal unterdrücken** los.

Der Störkanal wird unterdrückt.

6.11.5.4

Wiederaufnahme von Störkanälen

Führen Sie die Vorgehensweise zur Wiederaufnahme von Störkanälen auf Ihrem Funkgerät durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Schalten Sie das Funkgerät aus und dann wieder ein.
- Stoppen und starten Sie den Scan erneut über die vorprogrammierte **Scan**-Taste oder das Menü.
- Wechseln Sie den Kanal mithilfe der Taste **Kanal auf/ab**.

6.11.6

Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan)

Das Auswahlverfahren nach Signalgüte bietet in Gegenden, in denen mehrere Basisstationen identische Informationen auf verschiedenen Analogkanälen senden, eine flächendeckende Funkversorgung.

Ihr Funkgerät führt einen Suchlauf der Analogkanäle mehrerer Basisstationen durch und wählt dann das stärkste empfangene Signal aus. Sobald es das stärkste Signal ermittelt hat, empfängt das Funkgerät Übertragungen von dieser Basisstation.

Wenn ein Auswahlverfahren nach Signalgüte durchgeführt wird, blinkt die gelbe LED, und auf dem Display wird das Symbol für **Auswahlverfahren nach Signalgüte** angezeigt.

Um während eines Vote-Scans auf eine Übertragung zu reagieren, siehe Antworten auf Übertragungen während eines Scanvorgangs auf Seite 479 .

6.11.7

Kontakteinstellungen

Über Kontakte wird Ihr Funkgerät mit einer Adressbuchfunktion ausgestattet. Jeder Eintrag entspricht einem Aliasnamen bzw. einer ID, die Sie zur Rufeinleitung verwenden. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

Jeder Eintrag wird je nach Kontext mit einem anderen Ruftyp assoziiert: Gruppenruf, Einzelruf, Standort-Rundumruf, PC-Ruf oder Zentralruf.

PC- und Zentralrufe sind mit Daten verbunden. Diese Ruftypen sind nur mit entsprechenden Anwendungen verfügbar. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in den Handbüchern der Datenanwendungen.

Außerdem können Sie über das Kontakte-Menü jedem Eintrag eine oder mehrere programmierbare Zifferntasten an einem Tastenfeld-Mikrofon zuweisen. Wenn ein Eintrag einer Zifferntaste zugeordnet ist, können Sie von dem Eintrag aus eine Schnellwahl durchführen.

HINWEIS:
Vor jeder Zifferntaste, die einem Eintrag zugewiesen ist, wird eine Markierung angezeigt. Wenn sich die Markierung vor Leer befindet, haben Sie diesem Eintrag noch keine Zifferntaste zugewiesen.

Jeder Eintrag setzt sich aus den folgenden Feldern zusammen:

- Rufart
- Ruf-Alias
- Ruf-ID

HINWEIS:
Ist die Verschlüsselungsfunktion für einen Kanal aktiviert, können Sie auf diesem Kanal Gruppenrufe, Einzelrufe und Rundumrufe mit aktivierter Verschlüsselung durchführen. Ausschließlich Funkgeräte mit demselben Privacy-Key oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID wie Ihr Funkgerät können die Übertragung entschlüsseln.

6.11.7.1

Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet.

5 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn ein beliebiger Benutzer aus der Gruppe antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

6 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt.

6.11.7.2

Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

5 Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

6 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname oder die ID des sendenden Benutzers angezeigt.

7 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

Der Ruf wird beendet, wenn es in einem festgelegten Zeitraum keine Sprachaktivität gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

6.11.7.3
Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Progr.-Taste`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn die gewünschte Zifferntaste keinem Eintrag zugewiesen wurde, drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Zifferntaste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
- Wenn die gewünschte Zifferntaste einem Eintrag zugewiesen wurde, wird im Display `Die Taste ist bereits zugewiesen` und dann in der ersten Textzeile `Überschreiben?` angezeigt. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

  Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

  Das Funkgerät gibt einen positiven Hinweiston aus, und im Display wird das positive Kurzhinweissymbol `Kontakt gesichert` sowie ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

  Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

Jeder Eintrag kann verschiedenen Zifferntasten zugewiesen werden. Vor jeder Zifferntaste, die einem Eintrag zugewiesen ist, wird ein ✓ angezeigt. Wenn das ✓ vor `Leer` steht, wurde die Zifferntaste nicht zugewiesen.
Wenn Sie eine Zifferntaste einem Eintrag in einer bestimmten Betriebsart zugewiesen haben, unterstützt Ihr Funkgerät diese Funktion nicht, wenn Sie die Zifferntaste in einer anderen Betriebsart lang drücken.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

6.11.7.4

Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Halten Sie die programmierte Zifferntaste für den gewünschten Aliasnamen oder die ID gedrückt. Lesen Sie weiter unter Schritt 4.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Progr.-Taste`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Leer`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Die erste Textzeile zeigt `Alle Tasten löschen` an.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ja`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

HINWEIS:
Die Verbindung zwischen einem Eintrag und seiner bzw. seinen vorprogrammierten Zifferntaste(n) wird aufgehoben, wenn der Eintrag gelöscht wird.

Ein positiver Hinweiston ertönt. Im Display wird `Kontakt gespeichert` angezeigt.
Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

6.11.7.5

Hinzufügen neuer Kontakte

Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Neuer Kontakt. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Auswählen des Kontakttyps Funkg.-Kontakt oder Telefonkontakt. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie die Nummer des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

6 Geben Sie den Namen des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ruftontyp. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Ein positiver Hinweiston ertönt.Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

6.11.7.6
Standardeinstellung für Kontakte

Führen Sie die Vorgehensweise für die Standardeinstellung für Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `AlsVorg.einst.`

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Ein positiver Hinweiston ertönt.Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt. Auf dem Display wird ✓ neben dem ausgewählten Standardalias oder der ausgewählten Standard-ID angezeigt.

6.11.8

Rufanzeigeeinstellungen

Mit dieser Funktion können Sie Ruftöne für Rufe oder Textnachrichten konfigurieren.

6.11.8.1

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweistöne`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweiston`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK , um die Option

auszuwählen. Im Display wird ✓ neben dem ausgewählten Hinweiston angezeigt.

6.11.8.2

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/ Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einzelruf`.

   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Im Display wird ✓ neben `Ein` angezeigt, wenn Ruftöne für Einzelrufe aktiviert wurden.

   Im Display wird ✓ neben `Aus` angezeigt, wenn Ruftöne für Einzelrufe aktiviert wurden.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.11.8.3

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Selektivruf. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweiston angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK , um die Option

auszuwählen. ✓ Im Display wird und der ausgewählte Hinweiston angezeigt.

6.11.8.4

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Textnachricht`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
   Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweiston angezeigt.
7. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
   Im Display wird ✓ neben dem neu ausgewählten Hinweiston angezeigt.

6.11.8.5

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für den Telemetriestatus mit Text auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruftöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Telemetrie`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.

6.11.8.6

Zuweisen von Ruftontypen

Sie können Ihr Funkgerät so konfigurieren, dass es einen von elf vordefinierten Hinweistönen ausgibt, wenn es einen Einzelruf, Rufhinweis oder eine Textnachricht von einem bestimmten Kontakt erhält.Wenn Sie die Liste der Ruftöne durchgehen, ertönt bei jedem Eintrag jeweils der eingestellte Rufton.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeigen/Bearbeiten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, bis im Display das Menü Rufton angezeigt wird

Ein ✓ zeigt den derzeit ausgewählten Ton an.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

✓ A wird neben dem gewählten Hinweiston angezeigt.

6.11.8.7

Zunehmende Alarmtonlautstärke

Das Funkgerät kann so programmiert werden, dass Sie kontinuierlich erinnert werden, wenn ein Funkruf noch unbeantwortet ist. Dieser Dauerhinweis erfolgt dadurch, dass der Alarmton automatisch zunehmend lauter wird. Diese Funktion wird als Escalert bezeichnet.

6.11.9

Funktionen des Rufprotokolls

Das Funkgerät führt ein Protokoll aller kürzlich durchgeführten, beantworteten und entgangenen Einzelrufe. Das Rufprotokoll kann zur Ansicht und Verwaltung kürzlich durchgeführter Anrufe verwendet werden.

Die Rufhinweise zu entgangenen Anrufen werden in den Rufprotokollen aufgenommen; dies ist abhängig von der Systemkonfiguration Ihres Funkgeräts. In jeder Rufliste können die folgenden Funktionen durchgeführt werden:

- Aliasnamen oder IDs können in „Kontakte“ gespeichert werden
- Anruf löschen
- Alle Anrufe löschen
- Details

6.11.9.1

Anzeigen der letzten Anrufe

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Zur Auswahl stehen die Listen `Verpasst`, `Beantwortet` und `Abgehend`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird der neueste Eintrag angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Liste anzuzeigen.
Sie können einen Einzelruf mit dem Aliasnamen oder der ID auf dem Display starten, indem Sie die **PTT**-Taste drücken.

6.11.9.2

Löschen von Rufen aus der Rufliste

Gehen Sie wie folgt vor, um Rufe aus der Rufliste zu löschen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Wenn die Liste leer ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Eintrag löschen?`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK , um `Ja` auszuwählen und den Eintrag zu löschen.
  Im Display wird `Eintrag gelöscht` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

6.11.9.3

Anzeigen von Ruflistendetails

Gehen Sie wie folgt vor, um die Rufdetails auf Ihrem Funkgerät anzuzeigen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden die Rufdetails angezeigt.

6.11.9.4

Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Speichern von Aliasnamen oder IDs auf Ihrem Funkgerät aus der Rufliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufprotokoll`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Speichern`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

6 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten Aliasnamens ein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Eine ID kann ohne einen Aliasnamen gespeichert werden.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

6.11.10

Rufhinweise

Das Paging mit Rufhinweis erlaubt Ihnen, einen bestimmten Funkgerätbenutzer dazu aufzufordern, Sie zurückzurufen.

Diese Funktion kann nur für Aliasnamen bzw. IDs von Funkgeräten eingesetzt werden und ist über das Menü via „Kontakte“, „Manuell wählen“ oder eine vorprogrammierte **Eintastenzugang**-Taste verfügbar.

6.11.10.1

Tätigen von Rufhinweisen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen auf Ihrem Funkgerät aus.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.

Im Display werden `Hinweiston` und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.

Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

6.11.10.2

Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweiston`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Hinweiston` und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

- Wird die Bestätigung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wird die Bestätigung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

6.11.10.3

Tätigen von Rufhinweisen über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen über manuelles Wählen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Man. Wählen`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

4 Geben Sie die Funkgeräte-ID ein und drücken Sie OK, um fortzufahren.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hinweiston`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Hinweiston` und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

- Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

6.11.10.4

Antworten auf Rufhinweise

Wenn Sie einen Rufhinweis erhalten:

- Ein wiederholter Hinweiston erklingt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Auf dem Display wird die Liste der Benachrichtigungen mit einem Rufhinweiseintrag mit dem Alias oder der ID des anrufenden Funkgeräts angezeigt.

  Anhängig von der Konfiguration durch den Händler oder Systemadministrator können Sie auf einen Rufhinweis folgendermaßen reagieren:

  - Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und antworten Sie dem Anrufer direkt mit einem Einzelruf.
  - Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um die Gesprächsgruppenkommunikation fortzuführen. Der Rufhinweis wird in die Option „Entgangene Rufe“ im Menü „Ruf-Log“ verschoben. Sie können aus dem Verlauf der entgangenen Rufe heraus dem Anrufer antworten.

Weitere Informationen finden Sie unter Benachrichtigungsliste auf Seite 224 und Funktionen des Rufprotokolls auf Seite 151 .

6.11.11

Dynamischer Ruferalias

Mit dieser Funktion können Sie einen Ruferalias dynamisch über die Vorderseite des Funkgeräts bearbeiten.

HINWEIS:
Für diese Funktion ist ein Tastenfeldmikrofon erforderlich.

Während eines Rufs zeigt das empfangende Funkgerät den Ruferalias des sendenden Funkgeräts an.

In der Liste „Ruferaliasse“ können bis zu 500 Ruferaliasse sendender Funkgeräte gespeichert werden. Über die Liste „Ruferaliasse“ können Sie Einzelrufe anzeigen oder tätigen. Wenn Sie das Funkgerät ausschalten, wird der Verlauf empfangender Ruferaliasse aus der Liste „Ruferaliasse“ entfernt.

6.11.11.1

Anzeigen der Liste „Ruferaliasse“

Sie können auf die Liste „Ruferaliasse“ zugreifen, um die Details des sendenden Ruferalias anzuzeigen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruferaliasse`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.11.2

Initiieren eines Einzelrufs über die Liste der Ruferaliasse

Sie können auf die Liste „Ruferaliasse“ zugreifen, um einen Einzelruf zu initiieren.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ruferaliasse`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum ***<gewünschten Ruferalias>***.

4 Zum Anrufen halten Sie die Sendetaste **(PTT)** gedrückt.

6.11.12

Stummschalt-Modus

Der Stummschalt-Modus bietet die Möglichkeit, sämtliche akustischen Signale Ihres Funkgeräts stummzuschalten.

Sobald der Stummschalt-Modus initiiert wurde, werden alle akustischen Signale stummgeschaltet, mit Ausnahme der Funktionen mit höherer Priorität wie etwa Notfall-Funktionen.

Nach Beenden des Stummschalt-Modus nimmt Ihr Funkgerät die Wiedergabe von laufenden Tönen oder Audio-Übertragungen wieder auf.

WICHTIG:
Sie können nur entweder die Display-nach-unten-Funktion oder die Totmann-Funktion aktivieren. Die beiden Funktionen können nicht gleichzeitig aktiviert werden.

6.11.12.1

Einschalten des Stummschalt-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Stummschalt-Modus durch.

Rufen Sie diese Funktion über die programmierte Taste **Stummschalt-Modus** auf.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus aktiviert ist:

- Positiver Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus Ein`.
- Die rote LED beginnt zu blinken und blinkt weiter, bis der Stummschalt-Modus beendet wird.
- Auf dem Display wird das Symbol **Stummschalt-Modus** auf der Startseite angezeigt.
- Das Funkgerät wird stummgeschaltet.

- Der Stummschalt-Modus-Timer beginnt mit dem Countdown der konfigurierten Dauer.

6.11.12.2

Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers

Der Stummschalt-Modus kann durch Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers für eine vorkonfigurierte Dauer aktiviert werden. Die Timer-Dauer wird über das Funkgerätemenü konfiguriert und kann zwischen 0,5 und 6 Stunden betragen. Nach Ablauf des Timers wird der Stummschalt-Modus beendet.

Wenn der Timer bei 0 belassen wird, bleibt das Funkgerät unbeschränkt im Stummschalt-Modus, bis die vorprogrammierte **Stummschalt-Modus**-Taste gedrückt wird.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Timer stummschalten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Bearbeiten des numerischen Werts jeder Ziffer, und drücken Sie OK.

6.11.12.3

Beenden des Stummschalt-Modus

Die Funktion kann automatisch beendet werden, sobald der Stummschalt-Modus-Timer abgelaufen ist.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den Stummschalt-Modus manuell zu beenden:

- Drücken Sie die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste.

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus deaktiviert ist:

- Negativer Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus Aus`.
- Die blinkende rote LED schaltet sich aus.
- Das Symbol für den **Stummschalt-Modus** verschwindet von der Startseite.
- Die Stummschaltung des Funkgeräts wird aufgehoben, und der Lautsprecherstatus wird wiederhergestellt.
- Wenn der Timer nicht abgelaufen ist, wird der Stummschalt-Modus-Timer gestoppt.

HINWEIS:
Der Stummschalt-Modus wird ebenfalls beendet, wenn der Benutzer Sprache überträgt oder auf einen nicht programmierten Kanal wechselt.

6.11.13
Notfallbetrieb

Ein Notsignal dient dazu, auf eine kritische Situation aufmerksam zu machen. Sie können einen Notruf jederzeit absetzen, auch wenn es Aktivitäten auf dem aktuellen Kanal gibt.

Ihr Händler kann festlegen, wie lange die vorprogrammierte **Notruftaste** gedrückt werden muss, allerdings ist die Dauer für das lange Drücken die gleiche wie bei allen anderen Tasten:

Kurzer Tastendruck
Dauer zwischen 0,05 Sekunden und 0,75 Sekunden.

Langer Tastendruck
Dauer zwischen 1,00 und 3,75 Sekunden.

Die **Notruftaste** ist mit der Notruf-Ein/Aus-Funktion belegt. Für Informationen über die zugewiesene Funktionsweise der **Notruftaste** wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

HINWEIS:
Wenn ein kurzes Drücken der **Notruftaste** den Notrufmodus startet, beendet ein langes Drücken der gleichen Taste den Notrufmodus.

Wenn ein langes Drücken der **Notruftaste** den Notrufmodus startet, beendet ein kurzes Drücken der gleichen Taste den Notrufmodus.

Ihr Funkgerät unterstützt drei Arten von Notsignalen:

- Notrufalarm
- Notrufalarm mit Ruf

- Notrufalarm gefolgt von Sprache

HINWEIS:
Der vorprogrammierten **Notruftaste** bzw. dem Notruf-Fußschalter kann jeweils nur einer der oben angeführten Notrufalarme zugewiesen werden.

Darüber hinaus gibt es vier unterschiedliche Notsignaltypen:

Regulär
Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt akustische und/oder optische Hinweise aus.

Still
Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt keine akustischen und/oder optischen Hinweise aus. Das Funkgerät empfängt Rufe ohne Ton über den Lautsprecher, bis die programmierte Sendedauer für das *Notrufmikrofon* abgelaufen ist und/oder bis Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

Still mit Sprache
Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal ohne akustische und optische Hinweise, erlaubt aber die Ausgabe eingehender Anrufe über den Lautsprecher.

6.11.13.1

Empfangen von Notrufsignalen

Wenn Sie ein Notrufsignal empfangen:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das **Notrufsymbol** und den Alias des Notrufenden an. Im Fall von mehreren Notrufen werden alle Aliasnamen der Notrufenden in der Alarmliste angezeigt.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn es nur einen Alarm gibt, drücken Sie OK, um weitere Informationen anzuzeigen.
- Wenn es mehrere Alarme gibt, drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen, und drücken Sie OK, um weitere Informationen anzuzeigen.

2 Drücken Sie OK, um die Aktionsoptionen anzuzeigen.

3 Drücken Sie , und wählen Sie Ja, um die Alarmliste zu verlassen.

4 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

5 Wählen Sie Alarmliste, um die Alarmliste wieder anzuzeigen.

6 Der Ton ertönt, und die LED blinkt rot, bis Sie den Notruf-Modus beenden. Der Ton kann jedoch stummgeschaltet werden. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Anrufen der Funkgerätegruppe, die das Notsignal empfangen hat.
- Drücken Sie eine beliebige programmierbare Taste.
- Verlassen Sie den Notruf-Modus. Siehe Verlassen des Notruf-Modus nach dem Empfangen des Notrufs auf Seite 505 .

7 So kehren Sie zum Startbildschirm zurück:

a Drücken Sie .

b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja.

c Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück, und auf dem Display wird das Notfallsymbol angezeigt.

6.11.13.2

Antworten auf Notrufsignale

1 Vergewissern Sie sich, dass im Display die Alarmliste angezeigt wird. Drücken Sie oder bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

2 Um der gleichen Gruppe, an die auch das Notrufsignal gerichtet war, einen normalen Sprachruf (nicht Notruf) zu senden, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**.

Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können.

HINWEIS:
Notrufsprache kann nur von dem Funkgerät gesendet werden, das den Notruf einleitet. Alle anderen Funkgeräte, einschließlich des Funkgeräts, das den Notruf empfängt, senden Sprache außerhalb des Notrufbetriebs.

Die grüne LED leuchtet. Das Funkgerät bleibt im Notruf-Modus.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet:

- Die grüne LED blinkt.
- Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und die ID, die ID des übertragenden Funkgeräts und die Alarmliste angezeigt.

6.11.13.3

Verlassen des Notruf-Modus nach dem Empfangen des Notrufs

Gehen Sie wie folgt vor, um den Notrufmodus nach dem Empfang eines Notfallalarms zu verlassen.

- Löschen Sie die Alarmobjekte.

- Schalten Sie das Funkgerät aus.

6.11.13.4

Senden von Notrufsignalen

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal, d. h. ein Signal ohne Sprache, das einen Hinweis auf einer Gruppe von Funkgeräten auslöst. Ihr Funkgerät gibt keine akustischen oder visuellen Signale während des Notrufmodus aus, wenn es stummgeschaltet ist.

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Notruf ein**.

Sie sehen eines der folgenden Ergebnisse:

- Im Display werden `Tx Alarme` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
- Im Display werden `Tx Telegramm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

HINWEIS:
Wenn programmiert, ertönt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt. Der Notsuchton kann über CPS programmiert werden.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der Notrufton ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Im Display wird `Alarm gesendet` angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung, wenn alle Versuche durchgeführt wurden:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt `Alarm fehlg` an.

Das Funkgerät verlässt den Notsignalmodus und kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück.

6.11.13.5

Senden von Notrufsignalen mit Ruf

Mithilfe dieser Funktion können Sie ein Notsignal mit Ruf an eine Gruppe von Funkgeräten senden. Nach erfolgter Quittierung durch ein Funkgerät in der Gruppe können die Funkgeräte der Gruppe auf einem vorprogrammierten Notrufkanal miteinander kommunizieren.
Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen mit Ruf auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Notrufeinschalttaste oder den Fuß-Notschalter**. Auf dem Display wird „Alarm wird gesendet …“ im Wechsel mit Ihrer Funkgerät-ID angezeigt.

Sie sehen Folgendes:

- Im Display werden `Tx Telegramm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

HINWEIS:
Wenn programmiert, ertönt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt.Der Notsuchton kann durch Ihren Händler oder Systemadministrator programmiert werden.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der Notrufton ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Auf dem Display wird `Alarm gesendet` angezeigt.
- Sobald auf dem Display `Notruf` und die Zielgruppen-Aliasnamen anzeigt werden, wird das Funkgerät auf Notrufmodus geschaltet.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die Sendetaste **PTT**.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das **Gruppenruf**-Symbol an.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Sprecherlaubniston verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

5 Lassen Sie die Sendetaste **PTT** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Im Display werden der Anrufer und die Gruppen-Aliase angezeigt.

6 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die Sendetaste **PTT** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die Sendetaste **PTT**.

7 Um den Notrufmodus nach dem Ruf zu verlassen, drücken Sie die Taste **Notruf aus**.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.

6.11.13.6

Notsignale mit anschließender Sprache

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal mit nachfolgendem Sprachruf an eine Gruppe von Funkgeräten. Ihr Funkgerät wird automatisch aktiviert, sodass Sie ohne Drücken der Sendetaste **(PTT)** mit der Funkgerätgruppe kommunizieren können. Dieser Modus mit aktiviertem Mikrofon wird auch *Notrufmikrofon* genannt.

HINWEIS:
Das Funkgerät kann kein Nicht-IMPRES-Mikrofon erkennen, das an den Zubehöranschluss an der Rückseite angeschlossen ist.
Wenn am angegebenen programmierten Anschluss kein Mikrofon erkannt wird, überprüft das Funkgerät den alternativen Anschluss. Hier hat das erkannte Mikrofon Priorität.

Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb werden für eine einprogrammierte Dauer der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* und die Empfangszeit abwechselnd wiederholt. Während

des Notrufzyklusbetriebs werden empfangene Rufe über den Lautsprecher ausgegeben.

Wenn Sie während der vorprogrammierten Empfangszeit die Sendetaste **(PTT)** drücken, hören Sie einen Sperrton. Dieser Ton weist Sie darauf hin, dass Sie die Sendetaste **(PTT)** freigeben müssen. Das Funkgerät reagiert nicht auf das Drücken der Sendetaste **(PTT)** und bleibt im Notruf-Modus.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** bei aktiviertem *Hot Mic*-Modus drücken und sie bis nach Ablauf der Dauer des *Hot Mic*-Modus gedrückt halten, sendet das Funkgerät weiterhin, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** loslassen.

Wird eine Notsignalanforderung nicht beantwortet, versucht das Funkgerät nicht noch einmal, die Anforderung zu senden, sondern ruft den *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* direkt auf.

HINWEIS:
Von einigen Zubehörteilen wird der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* möglicherweise nicht unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.13.7

Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf

1 Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Notruf ein** oder den **Fußnotschalter**.

Sie sehen folgende Ergebnisse:

- Im Display werden `Tx Alarm` und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

2 Sobald das Display `Alarm gesendet` anzeigt, sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Das Funkgerät stoppt den Sendevorgang automatisch:

- Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des Zyklus zwischen *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* und dem Empfang von Rufen.
- Bei deaktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des *Mikrofon-Bereitschaftsmodus*.

3 Drücken Sie zum Verlassen des Notrufmodus die **Notruf aus**-Taste.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.

6.11.13.8

Neuinitialisierung des Notruf-Modus

Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Wechseln Sie den Kanal, während sich das Funkgerät im Notruf-Modus befindet.

  HINWEIS:
  Sie können den Notrufmodus nur dann erneut initiieren, wenn Sie den Notrufalarm auf dem neuen Kanal aktivieren.

- Drücken Sie während der Initiierung/Übertragung eines Notrufs die programmierte Taste **Notruf ein**.

Das Funkgerät verlässt den Notrufmodus und initialisiert den Notruf-Modus neu.

6.11.13.9

Verlassen des Notruf-Modus nach dem Senden des Notrufs

Dieses Merkmal trifft nur auf das Funkgerät zu, das das Notsignal sendet.

Das Gerät beendet den Notruf-Modus in folgenden Fällen:

- Es wird eine Notrufalarmquittung empfangen (gilt nur für Notsignal).
- Alle Versuche, den Alarm zu senden, wurden bereits unternommen.

HINWEIS:
Wird das Funkgerät ausgeschaltet, verlässt es den Notruf-Modus. Wenn es wieder eingeschaltet wird, leitet es den Notruf-Modus nicht automatisch wieder ein.

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verlassen des Notruf-Modus auf Ihrem Funkgerät durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Notruf Aus**.

- Wechseln Sie den Kanal zu einem Kanal, auf dem kein Notrufsystem konfiguriert ist. Auf dem Display wird `Kein Notruf` angezeigt.

6.11.13.10

Löschen Sie ein Alarmelement aus der Alarmliste

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alarmliste`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Alarmelement. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.14

Textnachrichten

Ihr Funkgerät kann von einem anderen Funkgerät oder einer Textnachricht-Anwendung Daten empfangen, beispielsweise Textnachrichten.

Es gibt zwei Arten von Textnachrichten, DMR-Kurztextnachrichten (Digital Mobile Radio) und Textnachrichten. Die maximale Länge einer DMR-Kurztextnachricht beträgt 23 Zeichen. Die maximale Länge einer Textnachricht beträgt 280 Zeichen, einschließlich der Betreffzeile. Die Betreffzeile wird nur angezeigt, wenn Sie Nachrichten von E-Mail-Anwendungen empfangen.

HINWEIS:
Die maximale Länge gilt nur für Modelle mit der neuesten Software und Hardware. Bei Funkgerätemodellen mit älterer Software und Hardware beträgt die maximale Länge für eine Textnachricht 140 Zeichen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

In arabischer Sprache wird der Text von rechts nach links eingegeben.

6.11.14.1

Text Messages

Die Textnachrichten werden im Posteingang gespeichert und nach Eingang geordnet, d. h. die zuletzt eingegangene Nachricht steht an erster Stelle.

6.11.14.1.1

Anzeigen von Textnachrichten

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Wenn der Posteingang leer ist:
- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

6.11.14.1.2

Anzeigen von Telemetriestatus-Textnachrichten

Folgen Sie der Vorgehensweise zum Anzeigen einer Telemetriestatus-Textnachricht aus dem Posteingang.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Inbox`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Telemetriestatus-Textnachrichten können Sie nicht beantworten.

Das Display zeigt `Telemetrie: <Status-Textnachricht>`.

5 Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

6.11.14.1.3

Antworten auf Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie eine Textnachricht erhalten:

- Auf dem Display wird die Benachrichtigungsliste mit dem Alias oder der ID des Absenders angezeigt.
- Auf dem Display wird das **Nachrichten**-Symbol angezeigt.

HINWEIS:
Wird die **Sendetaste (PTT)** gedrückt, verlässt das Funkgerät den Textnachrichten-Hinweisbildschirm und baut einen Einzel- oder Gruppenruf an den Sender der Nachricht auf.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Lesen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
  Das Display zeigt die Textnachricht an. Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Später lesen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
  Das Funkgerät kehrt zum vor Erhalt der Textnachricht angezeigten Bildschirm zurück.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen.

  Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK , um zum Posteingang zurückzukehren.
- Drücken Sie erneut OK , um die Textnachricht zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.

6.11.14.1.4

Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text-Nachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Fahren Sie mit Schritt Schritt 3 fort.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

5 Drücken Sie OK , um das Untermenü aufzurufen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Antw.. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis KurzAw. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

8 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

9 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm Wiederholen zurück.

6.11.14.1.5

Erneutes Senden von Textnachrichten

Auf dem Bildschirm Wiederholen:

Drücken Sie OK, um dieselbe Nachricht erneut an denselben Aliasnamen oder dieselbe ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

- Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm `Wiederholen` zurück.

6.11.14.1.6

Weiterleiten von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Weiterleiten von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Bildschirm `Wiederholen`:

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Weiterleiten`, und drücken Sie dann OK , um dieselbe Nachricht an ein anderes Funkgerät, einen anderen Gruppen-Alias oder eine andere Gruppen-ID zu senden.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

HINWEIS:
Sie können die Adresse eines Zielfunkgeräts auch manuell auswählen (siehe Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen auf Seite 516).

6.11.14.1.7

Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Weiterleiten von Textnachrichten über manuelles Wählen auf Ihrem Funkgerät aus.

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Weiterleiten.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

2 Drücken Sie OK, um dieselbe Nachricht an einen anderen Aliasnamen oder ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Man. Wählen.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird Funkgerät-Nr.: angezeigt.

4 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.14.1.8

Bearbeiten von Textnachrichten

Wählen Sie Bearbeiten, um die Nachricht zu bearbeiten.

HINWEIS:
Wenn eine Betreffzeile vorhanden ist (bei Nachrichten aus E-Mail-Programmen), so kann diese nicht bearbeitet werden.

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bearbeiten.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

2 Verwenden Sie die Tastatur, um Ihre Nachricht zu bearbeiten.

- Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.
- Drücken Sie ▶ oder 9# , um sich eine Position nach rechts zu bewegen.
- Drücken Sie *< , um unerwünschte Zeichen zu löschen.
- 9# gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

3 Drücken Sie OK , nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Senden`, und drücken Sie OK , um die Nachricht zu senden.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Sichern`, und drücken Sie OK , um die Nachricht im Entwurfsordner zu speichern.
- Drücken Sie ↩ , um die Nachricht zu bearbeiten.
- Drücken Sie ↩ zweimal, um die Nachricht entweder zu löschen oder im Entwurfsordner zu sichern.

6.11.14.1.9

Schreiben von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Schreiben von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verfassen.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Ein blinkender Cursor wird angezeigt.

4 Geben Sie Ihre Nachricht über die Tastatur ein.

Drücken Sie ◀ um sich eine Position nach links zu bewegen.

Drücken Sie ▶ oder #, um sich eine Position nach rechts zu bewegen.

Drücken Sie *, um unerwünschte Zeichen zu löschen.

gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

5 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die Nachricht zu senden.
- Drücken Sie ↩. Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen Bearbeiten, Löschen oder Speichern der Nachricht zu wählen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.14.1.10

Senden von Textnachrichten

Es wird davon ausgegangen, dass Sie über eine neu geschriebene Textnachricht oder eine gespeicherte Textnachricht verfügen.

Wählen Sie den Empfänger der Nachricht aus.
Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten

ID. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Man. Wählen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.Geben Sie die Funkgeräte-ID ein. In der ersten Zeile des Displays wird Gerätenummer: angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Funkgeräte-Alias oder die ID ein. Drücken Sie OK .

Im Display wird die Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein tiefer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Die Nachricht wird in den Ordner „Ausgang“ verschoben.
- Die Nachricht wird mit dem Symbol für „Fehler beim Senden“ gekennzeichnet.

HINWEIS:
Bei einer neu geschriebenen Textnachricht, kehrt das Funkgerät zur Option Wiederholen zurück.

6.11.14.1.11

Löschen von Textnachrichten aus dem Posteingang

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Textnachrichten aus der Inbox auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

5 Drücken Sie OK, um das Untermenü aufzurufen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt. Anschließend wird wieder der Posteingang angezeigt.

6.11.14.1.12

Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.

- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
Wenn der Posteingang leer ist:
- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

6.11.14.2

Gesendete Textnachrichten

Nachdem eine Nachricht an ein anderes Funkgerät gesendet wurde, wird sie im Ordner „Ausgang“ gespeichert. Die zuletzt gesendete Textnachricht wird jeweils an die erste Stelle des Ordners „Ausgang“ gestellt. Sie können eine gesendete Textnachricht erneut senden, bearbeiten, weiterleiten oder löschen.

Der Ordner „Ausgang“ kann bis zu 30 gesendete Nachrichten aufnehmen. Sobald der Ordner voll ist, wird die älteste Textnachricht im Ordner automatisch durch die als nächstes gesendete Textnachricht ersetzt.

Wenn Sie den Bildschirm zum Senden einer Nachricht verlassen, während die Nachricht gesendet wird, aktualisiert das Funkgerät den Status dieser Nachricht im Ausgangsordner, ohne dies im Display oder durch Abgeben eines Hinweistons anzuzeigen.

Wechselt das Funkgerät in einen anderen Modus oder wird es ausgeschaltet, bevor der Status der Nachricht im Ordner „Ausgang“ aktualisiert wird, kann das Funkgerät die Übertragung anhängiger Nachrichten nicht abschließen und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Das Funkgerät unterstützt bis zu maximal fünf anhängige Nachrichten. Sind bereits fünf Nachrichten anhängig, d. h. noch zu senden, kann das Funkgerät keine weitere Nachricht senden und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Wenn Sie zu einem beliebigen Zeitpunkt lange drücken, kehrt das Funkgerät zum Startbildschirm zurück.

HINWEIS:
Wenn der Kanaltyp, z. B. konventioneller digitaler Kanal oder Capacity Plus-Kanal, nicht übereinstimmt, können nur gesendete Nachrichten bearbeitet, weitergeleitet oder gelöscht werden.

6.11.14.2.1

Anzeigen gesendeter Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von gesendeten Nachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Nachrichten`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Ausgang`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein tiefer Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.

4 Drücken Sie oder bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Das Symbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms zeigt den Status der Nachricht an. Siehe Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten).

6.11.14.2.2

Senden von gesendeten Textnachrichten

Gehen Sie wie folgt vor, um eine gesendete Textnachricht auf Ihr Funkgerät zu senden.

Wenn Sie eine gesendete Nachricht anzeigen:

1 Drücken Sie OK , während Sie die Nachricht anzeigen.

2 Sie können die gesendete Textnachricht entweder wiederholen oder weiterleiten. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- zum `Erneuten Senden`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
- zum `Weiterleiten`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm `Wiederholen` fort. Weitere Informationen finden Sie unter Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 182 .

6.11.14.2.3

Löschen von gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Ausgang“ auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie eine gesendete Nachricht anzeigen:

1 Drücken Sie OK .

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6.11.14.2.4

Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus den Ordner „Ausgang“ auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ausgang. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

6.11.14.3
Gespeicherte Textnachrichten

Sie können eine Textnachricht speichern und später senden.

Wenn das Drücken der **Sendetaste (PTT)** oder ein Moduswechsel verursacht, dass das Funkgerät den Bildschirm Schreiben/Bearbeiten verlässt, während Sie eine Textnachricht schreiben bzw. bearbeiten, wird Ihre aktuelle Textnachricht automatisch im Entwürfe-Ordner gespeichert.

Die zuletzt abgespeicherte Textnachricht wird jeweils oben in der Entwürfe-Liste eingefügt.

Im Ordner „Entwürfe“ werden maximal die 10 zuletzt gespeicherten Nachrichten aufbewahrt. Wenn der Ordner voll ist, ersetzt die nächste gespeicherte Textnachricht automatisch die jeweils älteste Textnachricht im Ordner.

6.11.14.3.1
Anzeigen gespeicherter Textnachrichten

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Entwürfe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.14.3.2

Bearbeiten gespeicherter Textnachrichten

1 Drücken Sie OK, während Sie die Nachricht anzeigen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bearbeiten.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Ein blinkender Cursor wird angezeigt.

3 Geben Sie Ihre Nachricht über die Tastatur ein.

Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.

Drücken Sie ▶ oder #, um sich eine Position nach rechts zu bewegen.

Drücken Sie *, um unerwünschte Zeichen zu löschen.

gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

4 Drücken Sie OK, nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Senden.

  Drücken Sie OK, um die Nachricht zu senden.

- Drücken Sie ↩. Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen Speichern oder Löschen der Nachricht zu wählen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.14.3.3

Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Entwürfe.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie OK zum Löschen der Textnachricht.

6.11.14.4

Quick Text-Nachrichten

Ihr Funkgerät unterstützt je nach Programmierung durch Ihren Händler maximal 50 Quick Text-Nachrichten.

Quick Text-Nachrichten sind zwar vorgegeben, Sie können jedoch jede Nachricht bearbeiten, bevor Sie sie senden.

6.11.14.4.1

Senden von Quick Text-Nachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von vordefinierten Quick Text-Nachrichten auf Ihrem Funkgerät an einen vordefinierten Aliasnamen durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter Schritt 6.
- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Schnellwahl**.
  Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.
  Lesen Sie weiter unter Schritt 6.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Quick Text`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Quick Text-Nachricht. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Empfänger auszuwählen und die Nachricht zu senden.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm `Wiederholen` fort. Weitere Informationen finden Sie unter Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 182 .

6.11.15

Konfiguration der Texteingabe

Ihr Funkgerät ermöglicht Ihnen die Konfiguration verschiedener Texte.

Sie können die folgenden Einstellungen für die Eingabe von Text auf Ihrem Funkgerät konfigurieren:

- Worterkennung
- Wortüberprüfung
- Großschreibung am Satzanfang
- Meine Wörter

Ihr Gerät unterstützt die folgenden Texteingabemethoden:

- Zahlen
- Symbole

- Texterkennung oder Multi-Tap
- Sprache (wenn programmiert)

HINWEIS:

Sie können jederzeit drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zu wechseln, oder lang drücken, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

6.11.15.1

Aktivieren oder Deaktivieren der Wortüberprüfung

Bietet eine Auswahl alternativer Wörter an, wenn das in den Texteditor eingegebene Wort vom integrierten Wörterbuch nicht erkannt wird.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie oder bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie oder bis `Korrektes Wort`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie oder bis `Korrektes Wort`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

- Drücken Sie , um die Wortüberprüfung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Drücken Sie , um die Wortüberprüfung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.11.15.2

Aktivieren oder Deaktivieren der Worterkennung

Worterkennung: Ihr Funkgerät kann Folgen gebräuchlicher Wörter, die Sie oft eingeben, lernen. Nachdem Sie das erste Wort einer gebräuchlichen Wortfolge in den Texteditor eingegeben haben, schlägt es dann das nächste Wort vor, das Sie möglicherweise verwenden möchten.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Texteingabe. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Worterkennung. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die Worterkennung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Drücken Sie OK, um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.11.15.3

Großschreibung am Satzanfang

Diese Funktion aktiviert automatisch die Großschreibung für den ersten Buchstaben des ersten Worts in jedem neuen Satz.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Satzanf.groß.` Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um Großschreibung am Satzanfang zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie OK, um Großschreibung am Satzanfang zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.11.15.4

Anzeigen benutzerdefinierter Wörter

Hier können Sie Ihre eigenen benutzerdefinierten Wörter im integrierten Wörterbuch des Funkgeräts hinzufügen. Das Funkgerät verwaltet eine Liste, die diese Wörter enthält.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Texteingabe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine Wörter. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Wortliste. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Liste der benutzerdefinierten Wörter angezeigt.

6.11.15.5

Bearbeiten der benutzerdefinierten Wörter

Sie können die in Ihrem Funkgerät gespeicherten benutzerdefinierten Wörter bearbeiten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Texteingabe. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine Wörter`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Wortliste`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Liste der benutzerdefinierten Wörter angezeigt.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Wort. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

8 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bearbeiten`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

9 Bearbeiten Sie über das Tastenfeld das benutzerdefinierte Wort.

- Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.
- Drücken Sie die Taste ▶, um eine Stelle nach rechts zu rücken.
- Zum Löschen unerwünschter Zeichen drücken Sie *.
- # gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

10 Drücken Sie OK, sobald Ihr benutzerdefiniertes Wort komplett ist.

Im Display wird der Kurzhinweis für den Übergangszustand angezeigt, der angibt, dass Ihr benutzerdefiniertes Wort gespeichert wird.

- Wenn das benutzerdefinierte Wort gespeichert wurde, erklingt ein Signalton, und im Display wird der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wenn das benutzerdefinierte Wort nicht gespeichert wurde, erklingt ein tiefer Hinweiston, und im Display wird der negative Kurzhinweis angezeigt.

6.11.15.6

Hinzufügen benutzerdefinierter Wörter

Sie können benutzerdefinierte Wörter im integrierten Funkgerätewörterbuch hinterlegen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine Wörter`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Neues Wort`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Liste der benutzerdefinierten Wörter angezeigt.

7 Bearbeiten Sie über das Tastenfeld das benutzerdefinierte Wort.

- Drücken Sie ◀, um sich eine Position nach links zu bewegen.
- Drücken Sie die Taste ▶, um eine Stelle nach rechts zu rücken.
- Zum Löschen unerwünschter Zeichen drücken Sie ⌫.
- # gedrückt halten, um die Texteingabemethode zu ändern.

8 Drücken Sie OK, sobald Ihr benutzerdefiniertes Wort komplett ist.

Im Display wird der Kurzhinweis für den Übergangszustand angezeigt, der angibt, dass Ihr benutzerdefiniertes Wort gespeichert wird.

- Wenn das benutzerdefinierte Wort gespeichert wurde, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird der positive Kurzhinweis angezeigt.
- Wenn das benutzerdefinierte Wort nicht gespeichert wurde, erklingt ein tiefer Hinweiston, und im Display wird der negative Kurzhinweis angezeigt.

6.11.15.7

Löschen eines benutzerdefinierten Wortes

Sie können die in Ihrem Funkgerät gespeicherten benutzerdefinierten Wörter löschen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine Wörter`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Wort. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

8 Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus.

- Drücken Sie unter `Eintrag löschen?` OK , um `Ja` auszuwählen. Im Display wird `Eintrag gelöscht` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`. Drücken Sie OK , um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

6.11.15.8

Löschen aller benutzerdefinierten Wörter

Sie können alle benutzerdefinierten Wörter aus dem integrierten Wörterbuch Ihres Funkgeräts löschen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Texteingabe`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Meine Wörter`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Alle löschen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie unter `Eintrag löschen?` OK, um `Ja` auszuwählen. Im Display wird `Alle Eintr gelöscht` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nein`, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.16

Jobtickets

Diese Funktion ermöglicht Ihrem Funkgerät den Empfang von Meldungen vom Dispatcher, in denen auszuführende Aufgaben aufgelistet sind.

HINWEIS:
Diese Funktion kann individuell über die Customer Programming Software (CPS) gemäß den Anforderungen des Benutzers angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Es gibt zwei Ordner mit verschiedenen Jobtickets:

Ordner Meine Aufgaben
Personalisierter Jobtickets, die der angemeldeten Benutzer-ID zugewiesen wurden.

Ordner Gemeinsame Aufgaben
Freigegebene Jobtickets, die einer Gruppe zugewiesen wurden.

Sie können auf Job Tickets antworten und diese in den Job Ticket-Ordner einsortieren. Standardmäßig gibt es die Ordner **Alle**, **Neu**, **Gestartet** und **Abgeschlossen**. Es können 10 zusätzliche Ordner eingerichtet werden. Sprechen Sie zu diesem Zweck mit Ihrem Händler oder Systemadministrator.

Die Jobtickets bleiben auch nach dem Aus- und Wiedereinschalten des Funkgeräts erhalten.

Alle Jobtickets befinden sich im Ordner **Alle**. Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert ist, sind Jobtickets nach ihrer Priorität gefolgt vom Empfangszeitpunkt sortiert. Neue Jobtickets, Jobtickets mit kürzlichen Statusänderungen und Jobtickets mit der höchsten Priorität werden zuerst aufgeführt.

Nach Erreichen der maximalen Anzahl an Job Tickets ersetzt das nächste Job Ticket automatisch das letzte in Ihrem Gerät aufgeführte Job Ticket. Ihr Funkgerät unterstützt maximal 100 oder 500 Jobtickets, je nach

Funkgerätmodell. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator. Ihr Funkgerät erkennt automatisch duplizierte Jobtickets mit der gleichen Jobticket-ID und löscht diese.

Der Verteiler weist Jobtickets je nach ihrer Wichtigkeit eine Prioritätsstufe zu. Es sind drei Prioritätsstufen verfügbar: Priorität 1, Priorität 2 und Priorität 3. Priorität 1 ist die höchste Prioritätsstufe, und Priorität 3 ist die niedrigste Prioritätsstufe. Es gibt auch Jobtickets ohne Priorität.

Ihr Funkgerät wird dementsprechend aktualisiert, wenn der Dispatcher folgende Änderungen vornimmt:

- Ändern des Inhalts von Jobtickets
- Hinzufügen oder Bearbeiten der Prioritätsstufe des Jobtickets
- Verschieben von Jobtickets in einen anderen Ordner
- Abbrechen des Jobtickets

6.11.16.1

Zugriff auf den Job Ticket-Ordner

Befolgen Sie die Anweisungen für den Zugriff auf den Jobticket-Ordner.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Job Ticket**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.16.2

An- und Abmelden beim Remote-Server

Mit dieser Funktion können Sie sich mit Ihrer Benutzer-ID beim Remoteserver an- und abmelden.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anmelden.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Wenn Sie bereits angemeldet sind, zeigt das Menü Abmelden an.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.16.3

Erstellen von Jobtickets

Ihr Funkgerät kann Jobtickets erstellen, die auf Arbeitsscheinvorlagen basieren und Ihnen ermöglichen, auszuführende Aufgaben zu versenden.

Für die Konfiguration der Arbeitsscheinvorlage wird die CPS-Programmiersoftware benötigt.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Jobtickets.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ticket erstellen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.16.4

Reagieren auf Job Tickets

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Jobtickets auf Ihrem Funkgerät zu antworten.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Jobtickets.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie erneut OK , um das Untermenü aufzurufen.
Sie können auch die entsprechende Zahlentaste (1-9) drücken, um eine **Kurzantwort** zu senden.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.16.5

Senden von Job Tickets mithilfe einer Job-Ticket-Vorlage

Wenn Ihr Funkgerät mit einer Jobticket-Vorlage konfiguriert ist, führen Sie folgende Maßnahmen aus, um das Jobticket zu senden.

1 Verwenden Sie die Tastatur, um die erforderliche Raumnummer einzugeben. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Raumstatus`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Option. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Senden`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.16.6

Senden von Job Tickets mithilfe mehrerer Job-Ticket-Vorlagen

Wenn Ihr Funkgerät mit mehr als einer Jobticket-Vorlage konfiguriert ist, führen Sie folgende Maßnahmen aus, um die Jobtickets zu senden.

1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Option. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Senden`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.16.7

Löschen von Job Tickets

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Job Tickets auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Job Ticket**. Lesen Sie weiter unter Schritt 4
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Jobtickets`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Ordner `Alle`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Jobticket. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie erneut OK , während das Job Ticket angezeigt wird.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.16.8

Löschen aller Jobtickets

Gehen Sie wie folgt vor, um Jobtickets auf Ihrem Funkgerät zu löschen.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Job Ticket**. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Jobtickets.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ordner. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Ordner Alle.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
  Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

6.11.17
Privacy

Durch den Einsatz softwaregestützter Verschlüsselung verhindert diese Funktion, wenn aktiviert, unbefugtes Zuhören auf einem Kanal. Die Signalisierungs- und Benutzeridentifikationsteile einer Übertragung werden nicht verschlüsselt.

Um verschlüsselt senden zu können, muss die Verschlüsselung für den Kanal aktiviert sein, während dies für empfangende Funkgeräte nicht erforderlich ist. Kanäle mit aktivierter Verschlüsselung können weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen.

Die Verschlüsselungsfunktion wird nicht für alle Funkgerätmodelle angeboten oder kann unterschiedlich konfiguriert werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Ihr Funkgerät unterstützt zwei Verschlüsselungsarten, jedoch kann dem Funkgerät nur eine zugewiesen werden. Nämlich:

- Einfacher Scrambler
- Verbesserter Scrambler

Zum Entschlüsseln eines verschlüsselten Rufs bzw. einer Datenübertragung muss Ihr Funkgerät mit demselben Verschlüsselungsschlüssel (für einfache Verschlüsselung) oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID (für erweiterte Verschlüsselung) programmiert sein wie das sendende Funkgerät.

Wenn Sie einen verschlüsselten Ruf eines Funkgeräts mit einem anderen Verschlüsselungsschlüssel oder einem anderen Schlüsselwert und einer anderen Schlüssel-ID erhalten, hören Sie entweder eine entstellte Übertragung (einfache Verschlüsselung) oder gar nichts (erweiterte Verschlüsselung).

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, können Funkgeräte auf einem Kanal mit aktivierter Verschlüsselung weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen. Darüber hinaus kann das Funkgerät einen Warnton ausgeben oder nicht. Auch dies richtet sich danach, wie es programmiert wurde.

Die grüne LED leuchtet, während das Funkgerät sendet. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell.

HINWEIS:
Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

6.11.17.1

Ein- und Ausschalten des Datenschutzes

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Verschlüsselung auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Verschlüsselung**. Überspringen Sie die vorhergehenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur ***<gewünschten Verschlüsselung>***. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

- Wenn die Verschlüsselung aktiviert ist, wird im Display ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn die Verschlüsselung deaktiviert ist, wird im Display ein leeres Kontrollkästchen neben `Aktiviert` angezeigt.

6.11.18

Antwortsperre

Anhand dieser Funktion können Sie verhindern, dass Ihr Funkgerät auf eingehende Übertragungen reagiert.

HINWEIS:
Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung, um zu erfahren, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Wenn aktiviert, generiert das Funkgerät keine abgehenden Übertragungen in Antwort auf eingehende Übertragungen, wie etwa Funkgerätkontrolle, Rufhinweis, Funkgerät deaktivieren, Remote-Überwachung, Automatischer Registrierungsservice (ARS), Antwort auf Einzelrufe und Senden von GNSS-Standortberichten.

Ihr Funkgerät kann keine Einzelrufbestätigungen empfangen, wenn diese Funktion aktiviert ist. Das Funkgerät kann jedoch manuell Übertragungen senden.

6.11.18.1

Ein-/Ausschalten der Antwortsperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Antwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte **Antwortsperre**-Taste.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt einen kurzzeitigen positiven Kurzhinweis an.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein kurzzeitiger negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.19

Mehrstandort-Steuerung

Ihr Funkgerät kann nach Stationen suchen oder zwischen Stationen wechseln, wenn das Signal der aktuell verwendeten Station schwach ist oder das Funkgerät kein Signal der aktuellen Station ausfindig machen kann.

Bei einem starken Signal verbleibt das Funkgerät auf der aktuellen Station.

Diese Einstellung ist anwendbar, wenn Ihr aktueller Funkkanal Teil einer IP Site Connect- oder Capacity Plus Multi Site-Konfiguration ist.

Ihr Funkgerät kann eine der folgenden Funkstationssuchen durchführen:

- Automatische Funkstationssuche
- Manuelle Funkstationssuche

Wenn der aktuelle Kanal ein Multisite-Kanal mit einer zugehörigen Roamingliste ist und außerhalb des zulässigen Bereichs liegt und die Funkstation entsperrt ist, führt Ihr Funkgerät auch eine automatische Funkstationssuche durch.

6.11.19.1

Aktivieren der manuellen Funkstationssuche

Wenn das Funkgerät eine neue Station gefunden hat, verhält es sich wie folgt:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.

Wenn das Funkgerät keine neue Station gefunden hat, verhält es sich wie folgt:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.

6.11.19.2

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperr**e.

Wenn die **Standortsperre** eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.
- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.

Wenn die **Standortsperre** ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.

6.11.19.3

Zugriff auf Nachbarstandortliste

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer die Überprüfung der benachbarten Standortliste des aktuellen Home-Standorts. Führen Sie die Vorgehensweise zum Zugriff auf die benachbarte Standortliste aus:

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräteinfo`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Nachbarstandorte`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6.11.20

Sicherheit

Mit dieser Funktion können Sie jedes im System befindliche Funkgerät aktivieren oder deaktivieren.

So kann z. B. ein gestohlenes Funkgerät deaktiviert und damit unbrauchbar gemacht werden oder ein wiedergefundenes Funkgerät aktiviert werden.

Es gibt zwei Möglichkeiten, ein Funkgerät zu aktivieren oder zu deaktivieren, mit Authentifizierung und ohne Authentifizierung.

„Authentifiziertes Funkgerät deaktivieren“ ist eine käufliche Funktion. Beim authentifizierten Deaktivieren des Funkgeräts ist eine Verifizierung erforderlich, wenn Sie ein Funkgerät aktivieren oder deaktivieren. Wenn Ihr Funkgerät diese Funktion auf einem Ziel-Funkgerät mit Benutzerauthentifizierung initiiert, ist die Eingabe einer Passphrase erforderlich. Die Passphrase wird auf dem Ziel-Funkgerät über CPS vorprogrammiert.

Sie erhalten keine Bestätigung, wenn Sie während des Vorgangs „Funkgerät aktivieren“ oder „Funkgerät deaktivieren“ drücken.

HINWEIS:
Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.20.1

Deaktivieren von Funkgeräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren Ihres Funkgeräts durch.

1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Funkgerät deaktivieren**-Taste.

2 Drücken Sie oder bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

3 Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.20.2

Deaktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren Ihres Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FunkgDeak.

5 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie

  OK , um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
  - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.20.3

Deaktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren Ihres Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Man. Wählen`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgerät-Nr.`

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

In der ersten Textzeile wird `Funkgerät-Nr.:` angezeigt.

5 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgDeak`.

7 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
  - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.20.4

Aktivieren von Funkgeräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren Ihres Funkgeräts durch.

1 Drücken Sie die konfigurierte **Funkgerät aktivieren**-Taste.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

3 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display werden `Funkg.aktiv.` und der Funkgeräte-Alias oder die ID angezeigt. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
  - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.20.5

Aktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren Ihres Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FunkgAkt.

5 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Die grüne LED blinkt.Im Display werden Funkg.aktiv. und der Funkgeräte-Alias oder die ID angezeigt. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

  - Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
  - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.20.6

Aktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren Ihres Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Manuell wählen`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einzelruf`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
In der ersten Textzeile wird `Funkgerät-Nr.:` angezeigt.

5 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie OK, um fortzufahren.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgAkt`.

7 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Die grüne LED blinkt.Im Display werden `Funkg.aktiv.` und der Funkgeräte-Alias oder die ID angezeigt. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.
  Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie OK, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.21

Alleinarbeiter

Der Alleinarbeiterschutz löst einen Notruf aus, wenn eine vordefinierte Zeit lang keine Benutzeraktivität erfasst wird, d. h. beispielsweise keine Taste am Funkgerät gedrückt wird oder der Kanalwahlschalter nicht betätigt wird.

Wurde während der einprogrammierten Dauer keine Benutzeraktivität erfasst, warnt das Funkgerät den Benutzer durch ein akustisches Signal vor, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

Hat der Benutzer auch nach Ablauf des vordefinierten Ansprechzeit-Timers noch nicht quittiert, löst das Funkgerät einen Notrufalarm aus.

Diese Funktion ist nur einem der folgenden Notrufalarme zugewiesen:

- Notrufalarm
- Notsignal mit Ruf
- Notsignal mit anschließender Sprache

Das Funkgerät bleibt im Notrufzustand, sodass weiterhin Sprachnachrichten gesendet werden können, bis die erforderlichen Maßnahmen ergriffen werden. Weitere

Informationen zum Verlassen der Notruffunktion finden Sie unter Notfallbetrieb auf Seite 502 .

HINWEIS:
Diese Funktion ist nur bei den Funkgeräten verfügbar, bei denen sie aktiviert wurde.Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.22

Bluetooth®

Mit der Bluetooth-Funktion können Sie Ihr Funkgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät (Zubehör) verwenden. Ihr Funkgerät unterstützt Bluetooth-Geräte von Motorola Solutions sowie im Handel erhältliche (COTS) Bluetooth-fähige Geräte.

Bluetooth funktioniert innerhalb eines Umkreises von 10 m Sichtverbindung. Die Sichtverbindung ist ein hindernisfreier Weg zwischen Ihrem Funkgerät und Ihrem Bluetooth-fähigen Gerät. Um eine hohe Zuverlässigkeit zu erreichen, empfiehlt Motorola Solutions, das Funkgerät und das Zubehör nicht zu trennen.

Im Randbereich der Reichweite nehmen die Sprach- und Tonqualität stark ab, und die Übertragung hört sich fehlerhaft oder gebrochen an. Um dieses Problem zu beseitigen, verringern Sie die Entfernung zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigem Gerät (innerhalb der maximalen Reichweite von 10 m), um wieder einen klaren Audioempfang zu erhalten. Die Bluetooth-Funktion Ihres Funkgeräts hat in 10 m Reichweite eine maximale Leistung von 2,5 mW (4 dBm).

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu drei simultane Bluetooth-Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten verschiedener Typen. Zum Beispiel einen Kopfhörer, einen Scanner, ein Sensorgerät und ein PTT-Only-Device (POD).

Weitere Angaben über die Funktionalität Ihres Bluetooth-fähigen Geräts können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts entnehmen.

HINWEIS:
Wenn das Gerät über CPS deaktiviert wird, werden alle Bluetooth-bezogenen Funktionen deaktiviert, und die Bluetooth-Gerätedatenbank wird gelöscht.

6.11.22.1

Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Bluetooth durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mein Status.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
Im Display wird Ein und Aus angezeigt. Der derzeitige Status wird durch ein ✓ angezeigt.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

6.11.22.2

Verbinden mit Bluetooth-Geräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden mit Bluetooth-Geräten durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte suchen`, um die verfügbaren Geräte zu suchen.

  Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbinden`.

Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte erforderlich, um die Kopplung für Ihr Bluetooth-fähiges Gerät einzurichten. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Bluetooth-fähigen Geräts.

Im Display wird `Verb.aufbau <Gerät>` angezeigt.

Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `<Gerät> verbunden` und das Symbol Bluetooth verbunden angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Verb.aufbau fehlgeschl` angezeigt.

HINWEIS:
Wenn ein Pincode erforderlich ist, siehe Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts auf Seite 221 .

6.11.22.3
Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anschließen von Bluetooth-Geräten im Erkennungsmodus durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Gerätesuche`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Ihr Funkgerät kann jetzt von anderen Bluetooth-fähigen Geräten für eine programmierte Dauer gefunden werden. Dies wird als „Erkennbarer Modus“ bezeichnet.

Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `<Gerät> verbunden` und das Symbol Bluetooth verbunden angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Verb.aufbau fehlgeschl` angezeigt.

6.11.22.4

Trennen von Bluetooth-Geräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden von Bluetooth-Geräten durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Trennen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird <Gerät> wird getrennt angezeigt.

HINWEIS:
Möglicherweise sind zusätzliche Schritte erforderlich, um die Verbindung Ihres Bluetooth-fähigen Geräts zu unterbrechen. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch aller Bluetooth-fähigen Geräte.

Warten Sie auf eine Quittierung.

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt <Gerät> getrennt und das Symbol **Bluetooth verbunden** wird ausgeblendet.
- ✓ Wird neben dem verbundenen Gerät nicht mehr angezeigt.

6.11.22.5

Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten der Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät durch.

Drücken Sie die programmierte **Bluetooth-Audio-Umschalttaste**.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt Audio zu Funkg leiten an.
- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt Audio auf Bluetooth umleiten an.

6.11.22.6

Anzeigen von Gerätedetails

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen der Gerätedetails auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details anzeigen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.22.7

Löschen eines Gerätenamens

Sie können ein nicht verbundenes Gerät aus der Liste der Bluetooth-fähigen Geräte entfernen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Löschen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird `Gerät gelöscht` angezeigt.

6.11.22.8
Bluetooth-Mikrofonverstärker

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer die Steuerung der Mikrofonverstärkung des verbundenen Bluetooth-fähigen Geräts.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `BT MikVerstärk.`
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Typ des BT-Mikrofonverstärkers und den aktuellen Werten.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Sie können die Werte hier bearbeiten.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Werte zu erhöhen oder zu senken. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.23
Innenbereich

HINWEIS:
Die Innenbereichs-Funktion ist verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

„Innenbereich“ kann verwendet werden, um den Standort von Funkgerätbenutzern zu verfolgen. Wenn der Innenbereich aktiviert ist, ist das Funkgerät in einem begrenzt erkennbaren Modus. Dedizierte Bakensignale werden verwendet, um das Funkgerät aufzufinden und seine Position zu bestimmen.

6.11.23.1

Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich

Sie können durch Ausführen einer der folgenden Aktionen die Funktion Innenbereich ein- oder ausschalten.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

  a. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

  b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  c. Drücken Sie ▲ oder ▼ `Innenbereich` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  d. Drücken Sie OK, um die Funktion Innenbereich zu aktivieren.

  Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab.
  Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

  - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
  - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

  e. Drücken Sie OK zum Ausschalten der Funktion „Innenbereich“.

  Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab.
  Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

  - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
  - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

- Rufen Sie diese Funktion über die vorprogrammierte Taste auf.

a. Drücken Sie lang auf die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ einzuschalten.

   Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

   - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
   - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweiston.

b. Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ auszuschalten.

   Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

   - Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
   - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweiston.

6.11.23.2

Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Informationen zu Innenbereich-Bakensignalen zuzugreifen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Bluetooth` und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ `Innenbereich` und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sender und drücken Sie OK zum Auswählen.

Im Display werden Bakensignal-Informationen angezeigt.

6.11.24
Benachrichtigungsliste

Ihr Funkgerät hat eine Mitteilungsliste, die alle Ihre „ungelesenen“ Ereignisse auf dem Kanal, wie z. B. ungelesene Textnachrichten, Telemetrienachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise sammelt.

Auf dem Display wird das **Benachrichtigungssymbol** angezeigt, wenn die Benachrichtigungsliste mindestens ein Ereignis enthält.

Die Liste unterstützt maximal 40 ungelesene Ereignisse. Wenn die Liste voll ist, ersetzt das nächste Ereignis automatisch den jeweils ältesten Listeneintrag. Die Ereignisse werden nach dem Lesen aus der Benachrichtigungsliste entfernt.

Für Textnachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise beträgt die maximale Anzahl 30 Textnachrichten und 10 verpasste Rufe bzw. Rufhinweise. Diese maximale Anzahl hängt von der Kapazität der einzelnen Funktionslisten ab (Jobtickets oder Textnachrichten, verpasste Rufe oder Rufhinweise).

6.11.24.1
Aufrufen der Mitteilungsliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen der Mitteilungsliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mitteilung.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ereignis. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

6.11.25

Auto-Range Transponder-System

Reichweite-Überwachungssystem (ARTS) ist eine rein analoge Funktion, die dazu dient, Sie zu informieren, wenn sich Ihr Funkgerät außerhalb der Reichweite anderer mit ARTS ausgestatteter Funkgeräte befindet.

Mit ARTS ausgestattete Funkgeräte senden oder empfangen in regelmäßigen Abständen Signale, um zu bestätigen, dass sich die Geräte innerhalb der Funkreichweite der anderen befinden.

Ihr Funkgerät bietet folgende Anzeigen zum Status:

Erster Hinweis

Ein Hinweiston ertönt.

Das Display zeigt den Kanal-Aliasnamen und `In Reichweite` an.

ARTS-in-Reichweite-Hinweis

Ein Ton erklingt, wenn programmiert.

Das Display zeigt den Kanal-Aliasnamen und `In Reichweite` an.

ARTS-außer-Reichweite-Hinweis

Ein Hinweiston ertönt. Die rote LED blinkt schnell.

Auf dem Display wird `Auss. Reichw.` abwechselnd mit der Startseite angezeigt.

HINWEIS:
Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.26

Over-the-Air Programmierung (OTAP)

Ihr Händler kann Ihr Funkgerät über Over-the-Air-Programmierung (OTAP) ohne physische Verbindung ferngesteuert aktualisieren. Darüber hinaus können auch einige Einstellungen über OTAP konfiguriert werden.

Wenn OTAP auf Ihrem Funkgerät aktiv ist, blinkt die grüne LED.

Wenn Ihr Funkgerät große Datenmengen empfängt:

- Das Display zeigt das Symbol **Große Datenmengen** an.
- Der Kanal ist belegt.

- Ein negativer Hinweiston erklingt, wenn Sie die **PTT**-Taste drücken.

Wenn OTAP abgeschlossen ist, je nach Konfiguration:

- Ein Hinweiston ertönt. Auf dem Display wird `Aktualisierung Neustart` angezeigt. Das Funkgerät wird durch Aus- und Einschalten neu gestartet.
- Sie können `Jetzt neu start.` oder `Später` auswählen. Wenn Sie `Später` auswählen, wechselt Ihr Funkgerät zum vorherigen Bildschirm. Auf dem Display wird das **OTAP-Verzögerungs-Timer**-Symbol angezeigt, bis der automatische Neustart erfolgt.

Wenn Ihr Funkgerät nach dem automatischen Neustart eingeschaltet wird:

- Bei erfolgreichem Abschluss wird auf dem Display `SW-Update abgeschlossen` angezeigt.
- Wenn die Programmaktualisierung nicht erfolgreich war, ertönt ein Signalton, die rote LED blinkt einmal, und im Display wird `SW-Update fehlg.` angezeigt.

HINWEIS:
Wenn die Aktualisierung der Programmierung nicht erfolgreich war, werden bei jedem Einschalten des Funkgeräts die Fehlermeldungen angezeigt, dass das Software-Update fehlgeschlagen ist. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um Ihr Funkgerät mit der neuesten Software neu zu programmieren, um die Fehleranzeigen für Software-Updates zu beseitigen.

Unter Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen auf Seite 265 finden Sie die aktualisierte Softwareversion.

6.11.27
Sendesperre

Anhand der Sendesperre können Benutzer alle Sendevorgänge auf dem Funkgerät blockieren.

HINWEIS:
Bluetooth und WLAN-Funktionen sind während der Sendesperre verfügbar.

6.11.27.1

Aktivieren der Sendesperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren der Sendesperre durch.

Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Tx-Sperre` und drücken Sie OK zum Auswählen.
- Drücken Sie die programmierbare Taste **Sendesperre**.

- Ein positiver Hinweiston ertönt.
- Im Display wird `Tx-Sperre ein` angezeigt.

HINWEIS:
Der Status der Sendesperre ändert sich nach dem Einschalten des Funkgeräts nicht.

6.11.27.2

Deaktivieren der Sendesperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren der Sendesperre durch.

Führen Sie eine der folgenden Aktionen aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Tx-Sperre` und drücken Sie OK zum Auswählen.
- Drücken Sie die programmierbare Taste **Sendesperre**.

- Ein negativer Hinweiston ertönt. Übertragung erfolgt wieder im normalen Betrieb.
- Im Display wird `Tx-Sperre Aus` angezeigt.

6.11.28

Auswählen von Verbindungsmodi für Peripheriegeräte von Drittanbietern

Folgen Sie den Anweisungen, um eine der folgenden Verbindungsmodie für Peripheriegeräte anderer Hersteller auszuwählen:

- Motorola Solutions
- PC und Audio
- Datenzubehör

- Telemetrie
- Allgemein

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kabeltyp`.
   Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Verbindungsmodus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
   Im Display wird der gewählte Verbindungsmodus angezeigt. Der Bildschirm wechselt zum vorherigen Menü.

6.11.29

Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)

Mit dieser Funktion können Sie die Werte für die Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) ansehen.

Auf dem Display wird das **RSSI**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. Unter Anzeigesymbole finden Sie weitere Informationen zum **RSSI**-Symbol.

6.11.29.1

Anzeigen von RSSI-Werten

Befestigen Sie das Tastaturmikrofon mit Vier-Wege-Navigation (Motorola Solutions Teilenummer RMN5127_) an Ihrem Funkgerät.

Drücken Sie auf dem Startbildschirm mit dem Tastaturmikrofon mit Vier-Wege-Navigation dreimal ◀ und drücken Sie dann unverzüglich ▶ dreimal.

Im Display werden die aktuellen RSSI-Werte angezeigt.

Drücken und halten Sie die Taste , um zum Startbildschirm zurückzukehren.

6.11.30

Passwortsperre

Sie können ein Passwort einstellen, um den Zugriff auf Ihr Funkgerät zu beschränken. Sobald Sie Ihr Funkgerät einschalten, werden Sie gebeten, das Passwort einzugeben.

Ihr Funkgerät unterstützt eine 4-stellige Kennworteingabe.

Sie können das Passwort auch über ein Tastenfeldmikrofon eingeben.

Im gesperrten Zustand kann Ihr Funkgerät keine Anrufe empfangen.

6.11.30.1

Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts

Schalten Sie das Funkgerät ein.

1 Geben Sie das vierstellige Passwort ein.
   a Über ein Tastenfeldmikrofon.
   b Um den numerischen Wert jeder Stelle zu ändern, drücken Sie oder . Zur Eingabe und um zur nächsten Stelle zu gehen, drücken Sie OK.

HINWEIS:
Die Benutzung des **Fuß-Notschalters** hebt die Passworteingabe für den Zugriff auf das Funkgerät auf.

2 Drücken Sie OK, um das Passwort zu bestätigen.

Wenn Sie das Passwort korrekt eingeben, wird das Funkgerät eingeschaltet.

Wenn Sie beim ersten und zweiten Versuch das falsche Passwort eingeben, zeigt Ihr Funkgerät Folgendes an:

- Ein Dauerton erklingt.
- Das Display zeigt `Falsches Passwort`.

Wiederholen Sie Schritt 1.

Wenn Sie beim dritten Versuch das falsche Passwort eingeben, zeigt Ihr Funkgerät Folgendes an:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Das Display zeigt `Falsches Passwort` an und dann `Funkgerät gesperrt`.
- Ihr Funkgerät wird 15 Minuten lang gesperrt.

HINWEIS:
Im gesperrten Status reagiert das Funkgerät nur auf Eingaben des **Ein-/Aus-/Lautstärkereglers** und der vorprogrammierten Taste **Hintergrundbeleuchtung**.

Warten Sie, bis der 15-Minuten-Timer für den gesperrten Status abgelaufen ist, und wiederholen Sie dann Schritt 1.

HINWEIS:
Wenn Sie das Funkgerät aus- und wieder einschalten, wird der 15-Minuten-Timer neu gestartet.

6.11.30.2

Entsperren von Funkgeräten

Im gesperrten Zustand kann Ihr Funkgerät keine Anrufe empfangen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Entsperren Ihres Funkgeräts durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn das Funkgerät eingeschaltet ist, warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines Passworts auf Seite 221 , um auf das Funkgerät zuzugreifen.
- Wenn das Funkgerät ausgeschaltet ist, schalten Sie das Gerät ein. Ihr Funkgerät startet den 15-Minuten-Timer für die Sperre.
  Ein Hinweiston ertönt. Die gelbe LED blinkt. Das Display zeigt `Funkgerät gesperrt`.

  Warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter Zugreifen auf das Funkgerät mithilfe eines

Passworts auf Seite 221 , um auf das Funkgerät zuzugreifen.

6.11.30.3

Ein-/Ausschalten der Passwortsperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Passwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Passwort-Sperre`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort ein.

- Über ein Tastenfeldmikrofon.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ , um den numerischen Wert jeder Ziffer zu bearbeiten, und drücken Sie OK , um die Eingabe zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu gehen.
  Bei der Passworteingabe ertönt mit jedem Drücken einer Taste ein positiver Hinweiston.

6 Drücken Sie OK , um das Passwort einzugeben.

Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display `Falsches Passwort`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten`.
  Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben `Einschalten` angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Abschalten.

  Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Abschalten angezeigt.

6.11.30.4

Ändern von Kennwörtern

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern von Kennwörtern auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Passwort-Sperre. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
5. Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

   Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display Falsches Passwort, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Passw.änd. angezeigt wird. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
7. Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.
8. Geben Sie das neue vierstellige Passwort noch einmal ein, und drücken Sie OK , um fortzufahren.

   Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display Kennwort geändert angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `PW stimmen nicht überein` angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

6.11.31

Front-Panel-Konfiguration

Sie können bestimmte Funktionsparameter in der Front-Panel-Konfiguration anpassen, um die Verwendung des Funkgeräts zu optimieren.

6.11.31.1

Eingabe von Front-Panel-Konfiguration

Durch Gedrückthalten von kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Funkgerät programmieren`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6.11.31.2

Bearbeiten von Parametern im FPP-Modus

Verwenden Sie bei der Navigation durch die Funktionsparameter die folgenden Tasten.

- , – Zum Durchblättern von Optionen, Erhöhen/Verringern von Werten und um senkrecht zu navigieren.
- OK – Zum Wählen der Option bzw. zum Aufrufen eines Untermenüs.

- – Kurz drücken, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren oder um den Auswahlbildschirm zu verlassen. Gedrückt halten, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren.

6.11.32

Wi-Fi-Betrieb

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein WLAN-Netzwerk einzurichten und eine Verbindung zu diesem herzustellen. Wi-Fi unterstützt Aktualisierungen an der Firmware des Funkgeräts, Codeplug und Ressourcen, wie z. B. Sprachpakete und Sprachansage.

HINWEIS:
Diese Funktion betrifft nur DM4601e.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

Ihr Funkgerät unterstützt WEP/WPA/WPA2 Personal und WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi-Netzwerk
Nutzt die Pre-Shared Key (Passwort)-basierte Authentifizierung.

Der Pre-Shared Key kann über das Menü oder CPS/RM eingegeben werden.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk
Verwendet eine zertifikatbasierte Authentifizierung.

Ihr Funkgerät muss mit einem Zertifikat vorkonfiguriert werden.

HINWEIS:
Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, um eine Verbindung mit dem WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk herzustellen.

Die programmierte Taste **Ein-/Ausschalten von WLAN** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Sprachansagen für die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus** können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere

Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

HINWEIS:
Sie können WLAN per Fernzugriff mit einem festgelegten Funkgerät ein- oder ausschalten (siehe Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung) auf Seite 231 und Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung) auf Seite 232). Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.11.32.1

Ein-/Ausschalten von WLAN

1 Drücken Sie die programmierte **WLAN ein oder aus**. Die Sprachansage besagt: WLAN wird eingeschaltet oder WLAN wird ausgeschaltet.

2 Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

a Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WiFi` und drücken Sie OK zum Auswählen.

c Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN ein` und drücken Sie OK zum Auswählen.

d Drücken Sie OK , um das WLAN ein-/auszuschalten.

Falls WLAN aktiviert ist, wird im Display ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Falls WLAN deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` nicht mehr angezeigt.

6.11.32.2

Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Einzelsteuerung)

Sie können WLAN in der Einzelsteuerung per Fernzugriff ein- oder ausschalten (einer-an-einen).

HINWEIS:
Nur Funkgeräte mit bestimmter CPS-Einstellung unterstützen diese Funktion. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler oder Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Halten Sie die programmierbare Taste lange gedrückt. Geben Sie die ID und drücken Sie OK zum Auswählen über das Tastenfeld ein. Lesen Sie weiter unter Schritt 3.
- Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN-Steuerung`, dann OK zur Auswahl.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um `Ein` oder `Aus` zu wählen.

5 Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Nach einem erfolgreichen Versuch wird im Display ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Nach einem erfolglosen Versuch wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.32.3

Ein-/Ausschalten des WLAN per Fernzugriff mit festgelegtem Funkgerät (Gruppensteuerung)

Sie können WLAN in der Gruppensteuerung per Fernzugriff ein- oder ausschalten (einer-an-viele).

HINWEIS:
Nur Funkgeräte mit bestimmter CPS-Einstellung unterstützen diese Funktion. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler oder Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte` und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼, um den erforderlichen Funkgerät-Alias oder die erforderliche ID zu wählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN-Steuerung`, dann OK zur Auswahl.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um `Ein` oder `Aus` zu wählen.

6 Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `Erfolgreich gesendet` angezeigt.

Nach einem erfolglosen Versuch wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.11.32.4

Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk

Wenn Sie WLAN einschalten, startet das Funkgerät einen Suchlauf und stellt eine Verbindung zu einem Access Point im Netzwerk her.

HINWEIS:
Sie können auch über das Menü eine Verbindung mit einem Access Point im Netzwerk herstellen.

Die Access Points des WPA Enterprise Wi-Fi-Netzwerks sind vorkonfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie OK zum Auswählen.

HINWEIS:
Wenn bei WPA Enterprise Wi-Fi ein Netzwerk-Access-Point nicht vorkonfiguriert wurde, ist die Option `Verbinden` nicht verfügbar.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Verbinden`, und drücken Sie OK zum Auswählen.

6 Geben Sie für WPA Personal Wi-Fi das Passwort ein und drücken Sie OK.

7 Bei WPA Enterprise Wi-Fi wird das Passwort über RM konfiguriert.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort korrekt ist, verbindet sich das Funkgerät automatisch mit dem ausgewählten Netzwerk-Access-Point.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort falsch ist, erscheint im Display `Authentifizierung`

`fehlgeschlagen`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, zeigt das Funkgerät einen Hinweis an, und der Netzwerk-Access-Point wird in der Profilliste gespeichert.

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, wird im Display vorübergehend ein Fehlerhinweis angezeigt, bevor automatisch wieder das vorhergehende Menü angezeigt wird.

6.11.32.5
Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen**, um den Verbindungsstatus über eine Sprachansage abzurufen. Die Sprachansage besagt: Wi-Fi ist deaktiviert, Wi-Fi ist aktiviert, aber keine Verbindung, oder Wi-Fi ist aktiviert mit Verbindung.

- Das Display zeigt `WLAN Aus`, wenn WLAN ausgeschaltet ist.
- Das Display zeigt `WLAN Ein, Verbunden`, wenn das Funkgerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
- Das Display zeigt `WLAN Ein, Nicht verbunden`, wenn das Funkgerät zwar eingeschaltet, aber nicht mit einem Netzwerk verbunden ist.

  Sprachansagen für die WLAN-Statusabfrageergebnisse können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

  HINWEIS:
  Die programmierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

6.11.32.6
Aktualisieren der Netzwerkliste

- Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste über das Menü zu aktualisieren.

  a. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WiFi` und drücken Sie OK zum Auswählen.

c. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke` und drücken Sie OK zum Auswählen.

Wenn Sie das Netzwerkmenü öffnen, aktualisiert das Funkgerät automatisch die Netzwerkliste.

- Wenn Sie sich bereits im Netzwerk-Menü befinden, führen Sie die folgende Maßnahme durch, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

  Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Aktualisieren` und drücken Sie OK zum Auswählen.

  Das Funkgerät aktualisiert sich und zeigt die neueste Netzwerkliste an.

6.11.32.7

Hinzufügen eines Netzwerks

HINWEIS:
Dies gilt nicht für WPA Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

Wenn ein bevorzugtes Netzwerk nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke angezeigt wird, führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, um ein Netzwerk hinzuzufügen.

1. Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `WLAN`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Netzwerke`, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu `Netzwerk hinzufügen` und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Geben Sie die SSID (Service Set Identifier) ein, und drücken Sie OK .

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Öffnen und drücken Sie OK zum Auswählen.

7 Geben Sie das Kennwort ein, und drücken Sie OK .

Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass das Netzwerk erfolgreich gespeichert wurde.

6.11.32.8

Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points

Sie können Details des Netzwerk-Access-Points anzeigen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie OK zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie OK zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Details anzeigen und drücken Sie OK zum Auswählen.

HINWEIS:
WPA Personal Wi-Fi und WPA Enterprise Wi-Fi zeigen unterschiedliche Details für die Netzwerk-Access-Points an.

WPA Personal Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID (Service Set Identifier), den Sicherheitsmodus, die MAC-Adresse (Media Access Control) und die IP-Adresse (Internet Protocol) an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID und den Sicherheitsmodus an.

WPA Enterprise Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP (Extended Authentication Protocol), Phase-2-Authentifizierung, Zertifikatsnamen, MAC-Adresse, IP-Adresse, Gateway, DNS1 und DNS2 an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP-Methode, Phase-2-Authentifizierung und Zertifikatsnamen an.

6.11.32.9

Entfernen von Netzwerk-Access Points

HINWEIS:
Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.

Führen Sie die folgenden Aktionen aus, um Netzwerk-Access Points aus der Profilliste zu entfernen.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie OK zum Auswählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie OK zum Auswählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ zum ausgewählten Netzwerk-Access Point und drücken Sie OK zum Auswählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Entfernen und drücken Sie OK zum Auswählen.
6. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu JA und drücken Sie OK zum Auswählen.

   Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass der ausgewählte Netzwerk-Access-Point erfolgreich entfernt wurde.

6.12

Energieversorgung

In diesem Kapitel wird die Verwendung der Einstellungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

6.12.1

Rauschsperrenpegel

Der Rauschsperrenpegel kann so eingestellt werden, dass unerwünschte Rufe mit niedriger Signalstärke oder Kanäle mit ungewöhnlich intensiven Hintergrundgeräuschen unterdrückt werden.

Normal
Dies ist die Standardeinstellung.

Hoch
Diese Einstellung filtert unerwünschte Rufe und/oder störendes Hintergrundrauschen aus. Dabei kann es jedoch sein, dass auch Rufe von weiter entfernten Standorten ausgefiltert werden.

HINWEIS:
Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

6.12.1.1

Einstellen der Rauschsperrenstufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen des Rauschsperrenpegels auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte **Rauschsperre**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rauschsp.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Normal.

  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben Normal angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hoch. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben Hoch angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

6.12.2
Leistungspegel

Die Sendeleistung kann für jeden Kanal hoch oder niedrig eingestellt werden.

Hoch
Erlaubt die Kommunikation mit relativ weit entfernten Funkgeräten.

Low
Erlaubt die Kommunikation mit näher befindlichen Funkgeräten.

HINWEIS:
Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

6.12.2.1
Einstellen der Sendeleistung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sendeleistung auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Leistungspegel**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.

- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Leistung. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hoch. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Hoch angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Niedrig. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Niedrig angezeigt.

6 Drücken Sie ↩ lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

6.12.3

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne

Sie können bei Bedarf alle Töne des Funkgeräts aktivieren bzw. deaktivieren, außer den Ton für eingehende Notrufe Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Tönen und Hinweisen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Töne/ Hinweistöne**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle Töne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK , um alle Töne und Hinweistöne zu aktivieren oder deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.12.4

Ein-/Ausschalten von Tastaturtönen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Tastentönen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tastaturtöne. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK, um die Tastaturtöne zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.5

Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke

Diese Funktion stellt die Lautstärke der Hinweistöne ein, sodass sie höher oder niedriger als die Lautstärke für Sprache sein können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/Hinweise`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Lautst.Offset`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Lautstärkeabweichung.

Für jede Lautstärkeabweichung wird jeweils ein Ton in der entsprechenden Lautstärke ausgegeben.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Die gewünschte Lautstärkeabweichung wurde gespeichert.
- Drücken Sie Zurück zum Beenden. Die Änderungen werden verworfen.

6.12.6

Ein-/Ausschalten des Freitons

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Freitons auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie Hoch oder Runter bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie Hoch oder Runter bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie Hoch oder Runter bis `Töne/ Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie Hoch oder Runter bis `Freiton`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK, um den Freiton zu aktivieren/deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.7

Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschaltton auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Töne/ Hinweistöne`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK, um den Hinweiston beim Einschalten zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.8

Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten

Sie können den Hinweiston der Textnachricht für alle Einträge in der Kontaktliste auf „Momentan”oder „Wiederholt anpassen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Hinweistönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Benachrichtigungshinweis. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kurzzeitig.
  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben Kurzzeitig angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Wiederholt.
  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
  Im Display wird ✓ neben Wiederholt angezeigt.

6.12.9

Ändern des Displaymodus

Das Funkgerätdisplay kann nach Bedarf auf Tages- oder Nacht-Modus eingestellt werden. Diese Einstellung ändert jeweils die Farbenpalette des Displays. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern des Displaymodus auf Ihrem Funkgerät aus.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte **Displaymodus**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anzeige`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Tag` und `Nacht` angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

6.12.10

Anpassen der Displayhelligkeit

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Displayhelligkeit auf Ihrem Funkgerät durch. Die Helligkeit des Displays kann nicht angepasst werden, wenn „Helligkeitsautomatik“ aktiviert ist.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Helligkeit**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Helligkeit`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Helligkeitsleiste angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Displayhelligkeit zu erhöhen oder zu verringern.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Der Einstellungswert variiert zwischen 1 und 8.

6.12.11

Ein-/Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“

Ihr Funkgerät kann Sie über die Funktion „Hupe und Beleuchtung“ auf einen ankommenden Ruf hinweisen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, ertönt bei einem ankommenden Ruf die Hupe und die Beleuchtung des Fahrzeugs wird eingeschaltet. Diese Funktion muss von Ihrem Händler über den rückseitigen Zubehöranschluss installiert werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Funktion „Hupe/Beleuchtung“ auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Hupe/Bel**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Hupe/Bel.`.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um Hupe/Beleuchtung zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.12

Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der LED-Anzeigen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `LED-Anzeige`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um die LED-Anzeige zu aktivieren/deaktivieren.
Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.13

Ein- und Ausschalten des Durchsageverstärkersystems

Befolgen Sie das Verfahren zur Aktivierung bzw. Deaktivierung des internen Durchsageverstärker (PA)-Systems des Funkgerätes.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Durchsageverstärker**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.

- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Durchsageverstärker`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um die Durchsageverstärker-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.14

Ein- und Ausschalten des externen Durchsageverstärkersystems

Befolgen Sie das Verfahren zur Aktivierung bzw. Deaktivierung des externen Durchsageverstärker (PA)-Systems des Funkgerätes.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Ext. Durchsageverstärker**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ext. Durchsageverstärker. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um die externe Durchsageverstärker-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.12.15

Ein-/Ausschalten des Startbildschirms

Sie können den Startbildschirm mithilfe der folgenden Vorgehensweise aktivieren oder deaktivieren.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeige. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Introbildschirm. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK zum Aktivieren/Deaktivieren des Startbildschirms.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.12.16
Einstellen der Sprachen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sprachen auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen.Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Sprache. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Sprache angezeigt.

6.12.17
Bestimmen des Kabeltyps

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Kabeltyp auszuwählen, den Ihr Funkgerät verwendet.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kabeltyp`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Der aktuelle Kabeltyp ist mit einem ✓ gekennzeichnet.

6.12.18

Sprachgesteuerte Übertragung (VOX)

Mithilfe der sprachgesteuerten Übertragung (VOX) können Sie einen Ruf auf einem programmierten Kanal im Freisprechbetrieb einleiten. Während eines programmierten Zeitraums überträgt das Funkgerät automatisch, sobald das Mikrofon des VOX-fähigen Zubehörs eine gesprochene Benachrichtigung erfasst.

HINWEIS:
Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

Um VOX zu aktivieren oder deaktivieren, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Schalten Sie das Funkgerät aus und dann wieder ein, um VOX zu aktivieren.
- Wechseln Sie den Kanal mithilfe der **Auf/Ab**-Tasten, um VOX zu aktivieren.
- Wechseln Sie den Kanal mithilfe des **Lautstärkereglers/Kanalwahlschalters**, um VOX zu aktivieren.
- Schalten Sie VOX über die vorprogrammierte **VOX**-Taste oder das Menü ein oder aus, um VOX zu aktivieren oder deaktivieren.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** während des Funkgerätbetriebs, um VOX zu deaktivieren.

HINWEIS:
Diese Funktion kann nur an Funkgeräten ein- oder ausgeschaltet werden, bei denen die Funktion aktiviert wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

6.12.18.1

Ein-/Ausschalten der sprachgesteuerten Übertragung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von VOX auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte **VOX**-Taste. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `VOX`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um **VOX** zu aktivieren/deaktivieren.

HINWEIS:
Wenn der Freiton aktiviert ist, verwenden Sie ein Trigger-Wort, um den Anruf einzuleiten. Warten Sie das Ende des Freitons ab, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon. Weitere Informationen finden Sie unter Ein-/Ausschalten des Freitons auf Seite 244 .

6.12.19

Ein-/Ausschalten der Kanalansage

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts, sodass es die aktuelle Zone bzw. den aktuellen Kanal, die/der vom Benutzer gerade zugewiesen wurde, oder das Drücken einer programmierbaren Taste akustisch angibt.

Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

Dieses Tonsignal kann kundenspezifisch eingestellt werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Kanal-Ansage auf Ihrem Funkgerät durch.

6.12.20
Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten

Jeder Kanal unterstützt Zusatzkartenfunktionen, die programmierbaren Tasten zugewiesen werden können. Ein Kanal kann bis zu 6 Zusatzkartenfunktionen unterstützen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Zusatzkarten auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte Taste **Zusatzkarte**.

6.12.21
Text-in-Sprache

Die Funktion Text-in-Sprache kann nur vom Händler aktiviert werden. Wenn die Funktion Text in Speech aktiviert ist, wird die Sprachansage-Funktion automatisch deaktiviert. Wenn die Sprachansage-Funktion aktiviert ist, wird die Text-in-Sprache-Funktion automatisch deaktiviert.

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts mit den folgenden Funktionen:

- Aktueller Kanal
- Aktuelle Zone
- Programmierbare Taste ein- bzw. aus
- Inhalt der empfangenen Textnachrichten
- Inhalt von empfangenen Job Tickets

Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Funktion ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

6.12.21.1
Einstellen von Text-in-Sprache

Folgen Sie den Schritten zur Einrichtung der Funktion Text-in-Sprache.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachansage. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einer der folgenden Funktionen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die verfügbaren Optionen lauten wie folgt:

- Alle
- Nachrichten
- Jobtickets
- Kanal
- Zone
- Programmtaste

✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

6.12.22

Ein- oder Ausschalten der automatischen Rufweiterleitung

Ihr Funkgerät kann bei entsprechender Einstellung Rufe automatisch an ein anderes Funkgerät weiterleiten.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Rufweiterleitung`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Rufweiterleitung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Rufweiterleitung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

6.12.23

Einstellen des Menü-Timers

Mit dieser Funktion können Sie festlegen, wie lange Ihr Funkgerät das Menü anzeigt, bevor es automatisch wieder auf den Ausgangsbildschirm umschaltet. Folgen Sie den Anweisungen, um den Menü-Timer einzustellen.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Anzeige`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Menü-Timer.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

6.12.24

Ein-/Ausschalten der Analogmikrofon-AGC

Die automatische Verstärkungsregelung (Automatic Gain Control, AGC) des Analogmikrofons steuert die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts beim Senden in einem analogen System automatisch.
Diese Funktion unterdrückt laute Geräusche oder verstärkt leise Geräusche. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Analogmikrofon-AGC auf Ihrem Funkgerät.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis MikAGC-A.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK , um Analogmikrofon-AGC zu aktivieren oder zu deaktivieren.
Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.12.25

Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC

Die automatische Verstärkungsregelung (Automatic Gain Control, AGC) des Digitalmikrofons steuert die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts beim Senden in einem digitalen System automatisch.
Diese Funktion unterdrückt laute Geräusche oder verstärkt leise Geräusche. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC auf Ihrem Funkgerät.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis MikAGC-D.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie OK, um Digital Microphone AGC zu aktivieren oder zu deaktivieren.
Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert ausgeblendet.

6.12.26

Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung

Die Audiolautstärke Ihres Funkgeräts wird automatisch so geregelt, dass sie an aktuelle Hintergrundgeräusche in der Umgebung des Funkgeräts, einschließlich stationärer und nicht stationärer Geräuschquellen, angepasst und entsprechend kompensiert wird. Diese Funktion betrifft nur den Empfang und hat keinen Einfluss auf das Sende-Audio. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Lautstärkeregelung auf Ihrem Funkgerät.

HINWEIS:
Während einer Bluetooth-Sitzung ist diese Funktion nicht verfügbar.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Intelligentes Audio**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Intelligentes Audio. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

6.12.27

Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“

Mit dieser Funktion können Sie die Rückkopplungsunterdrückung bei eingehenden Anrufen reduzieren. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren bzw. Deaktivieren der Rückkopplungsunterdrückung (AFS) auf Ihrem Funkgerät.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.aufgerufen werden.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `AR-Unterdrückung`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um die Unterdrückung akustischer Rückkopplungen zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
- Drücken Sie , um die Unterdrückung akustischer Rückkopplungen zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.28

Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“

Sie können diese Funktion beim Sprechen in einer Sprache aktivieren, die viele alveolare Vibranten (rollendes „R“) enthält. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“ auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Vibrant-Verbesserung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Trill-Ton-Erweiterung`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Ein`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Ein` angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Aus`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben `Aus` angezeigt.

6.12.29

Audioumgebung

Sie können die Audioumgebung für Ihr Funkgerät an Ihre Umgebung anpassen.

Standard
Dies ist die Standardeinstellung.

Laut
Diese Einstellung aktiviert die Rauschunterdrückung und erhöht die Lautstärke des Lautsprechers für den Einsatz in lauten Umgebungen.

Arbeitsgruppe
Diese Einstellung aktiviert die AR-Sperre und deaktiviert die automatische Verstärkungsregelung (AGC), wenn

eine Gruppe von Funkgeräten sich in unmittelbarer Nähe zueinander befindet.

6.12.29.1

Einstellen der Audioumgebung

Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Audioumgebung Ihres Funkgeräts in Abhängigkeit zu Ihrer Umgebung.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Audioumgebung`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:

- Wählen Sie `Standard` für die werkseitigen Voreinstellungen aus.
- Wählen Sie `Laut` aus, um die Lautstärke zu erhöhen, wenn Sie sich in geräuschvollen Umgebungen befinden.
- Wählen Sie `Arbeitsgruppe`, um das akustische Feedback zu reduzieren, wenn Sie eine Reihe von Funkgeräten benutzen, die sich nahezu an derselben Position befinden.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

6.12.30

Audioprofile

Sie können die Audio-Profile für Ihr Funkgerät an Ihre Wünsche anpassen.

Standard
Dies ist die Standardeinstellung.

Ebene 1, Ebene 2 und Ebene 3
Diese Einstellungen sind Audio-Profile zur Beseitigung von lärmbedingten Hörverlusten, die typisch für Erwachsene ab dem 40. Lebensjahr sind.

Höhensteigerung, Mittensteigerung und Basssteigerung
Diese Einstellungen sorgen für einen klareren, etwas nasaleren und einen tieferen Klang.

6.12.30.1

Einstellen von Audio-Profilen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Audio-Profilen auf Ihrem Funkgerät durch.

1. Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
3. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
4. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Audioprofil`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.
5. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

   Die Einstellungen sind wie folgt:

   - Wählen Sie `Standard` zum Deaktivieren des zuvor ausgewählten Audioprofils und zum Zurückkehren zu den werkseitigen Voreinstellungen.
   - Wählen Sie `Ebene 1`, `Ebene 2` oder `Ebene 3` für Audio-Profile zur Vermeidung von lärmbedingten Hörverlusten, die typisch für Erwachsene ab dem 40. Lebensjahr sind.
   - Wählen Sie `Höhenverstärkung`, `Mitteltonverstärkung` oder `Bassverstärkung`

für Audioprofile mit einem klareren, etwas nasaleren und einem tieferen Klang.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

6.12.31

Einschalten/Ausschalten von GNSS

Das Global Navigation Satellite System (GNSS) ist ein Satellitennavigationssystem, das die genaue Position des Funkgeräts ortet. GNSS umfasst Global Positioning System (GPS) und Global Navigation Satellite System (GLONASS).

HINWEIS:
Ausgewählte Funkgerätmodelle bieten möglicherweise GPS und GLONASS. Die GNSS-Konstellation wird über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

1

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um GNSS auf dem Funkgerät ein- oder auszuschalten.

- Drücken Sie die programmierte Taste **GNSS**.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Funkgeräteinstellungen`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `GNSS`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie OK, um GNSS zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.
Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` ausgeblendet.

6.12.32

Flexible Empfangen-Liste

Mit der Funktion „Flexible Empfangen-Liste“ können Sie Mitglieder für die Empfänger-Gesprächsgruppenliste erstellen und zuweisen. Ihr Funkgerät unterstützt höchstens 16 Mitglieder in der Liste. Diese Funktion wird in Capacity Plus nicht unterstützt.

6.12.32.1

Ein-/Ausschalten der flexiblen Empfangen-Liste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der flexiblen Empfangen-Liste aus.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Flexible Empfangen-Liste**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Liste der flexiblen Empfänger`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Einschalten`.

  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Ein positiver Hinweiston ertönt.

  Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Abschalten`.

  Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen. Ein negativer Hinweiston ertönt.

  Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

6.12.33

Allgemeine Informationen zum Funkgerät

In Ihrem Funkgerät sind Daten zu verschiedenen Parametern gespeichert.

Zu den allgemeinen Informationen Ihres Funkgeräts gehören:

- Funkgerät-Alias und Funkgeräte-ID
- Firmware- und Codeplug-Version
- Software-Aktualisierung
- GNSS-Informationen
- Standort-Informationen

HINWEIS:

Drücken Sie , um zum vorangehenden Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

6.12.33.1

Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
  Ein positiver Hinweiston ertönt.

  Sie können die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID** drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zurückzukehren.

- Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie oder bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie oder bis `Geräte-Info`.
Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine ID.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

In der ersten Textzeile wird der Funkgerät-Aliasname angezeigt. In der zweiten Textzeile wird die Funkgerät-ID angezeigt.

6.12.33.2

Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Versionen.

Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Im Display wird die aktuelle Firmware- und Codeplug-Version angezeigt.

6.12.33.3

Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen

Diese Funktion zeigt das Datum und die Zeit der letzten Softwareaktualisierung, die über Over-the-Air-Programming (OTAP) oder WLAN durchgeführt wurde. Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen der Softwareaktualisierungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie OK, um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis SW-Update.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.
Im Display werden das Datum und die Uhrzeit der letzten Software-Aktualisierung angezeigt.

Das Menü für die Software-Aktualisierung ist erst nach mindestens einer erfolgreichen OTAP- oder WLAN-Sitzung verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter Over-the-Air Programmierung (OTAP) auf Seite 568 .

6.12.33.4

Überprüfen der GNSS-Informationen

Sie können GNSS-Informationen Ihres Funkgeräts anzeigen, d. h. Werte wie die folgenden:

- Breitengrad
- Längengrad
- Höhe
- Richtung
- Geschwindigkeit
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP – Streubreite der Messwerte in Horizontalrichtung)
- Satelliten
- Version

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis GNSS Info.
Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Element. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen. Im Display werden die gewünschten GNSS-Informationen angezeigt.

6.12.33.5

Anzeigen von Standort-Informationen

Befolgen Sie die Vorgehensweise, um den aktuellen Standortnamen anzuzeigen, an dem sich Ihr Funkgerät befindet.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Geräte-Info`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Standortinformationen`. Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt den aktuellen Standortnamen an.

6.12.34

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen

Sie können sich Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen lassen.

1 Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Dienstprogramme`.Drücken Sie OK , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼, um zum `Zertifikatsmenü` zu gelangen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

✓ wird neben den fertigen Zertifikaten angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼, um zum gewünschten Zertifikat zu gelangen. Drücken Sie OK, um die Option auszuwählen.

Ihr Funkgerät zeigt die vollständigen Details des Zertifikats an.

HINWEIS:
Bei nicht fertigen Zertifikaten wird auf dem Display nur der Status angezeigt.

Beschränkte Garantie

KOMMUNIKATIONSPRODUKTE VON MOTOROLA SOLUTIONS

I. UMFANG UND DAUER DES GARANTIEANSPRUCHS

Motorola Solutions, Inc. („Motorola Solutions“) garantiert hiermit, dass die von Motorola Solutions hergestellten nachfolgend aufgelisteten Kommunikationsprodukte („Produkte“) ab dem Kaufdatum für die nachstehend aufgeführte Dauer unter normalem Gebrauch und Betrieb frei von Materialfehlern und Verarbeitungsmängeln sind.

Mobile Funkgeräte	Zwei (2) Jahre
Produktzubehör	Ein (1) Jahr

Motorola Solutions führt nach eigenem Ermessen innerhalb der Garantiezeit kostenlos die Reparatur des Produkts (mit neuen oder erneuerten Teilen) durch oder ersetzt es (durch ein neues oder erneuertes Produkt) oder erstattet den Kaufpreis des Produkts, sofern das Produkt gemäß den Bedingungen dieser Garantie an Motorola Solutions retourniert wird. Ersatzteile oder -platinen stehen dann für den Rest der ursprünglichen Garantiezeit unter Garantie. Alle ersetzten Teile des Produkts gehen in das Eigentum von Motorola Solutions über.

Diese ausdrückliche beschränkte Garantie von Motorola Solutions gilt nur für den ursprünglichen Endabnehmer/Käufer und ist nicht übertragbar. Dies ist die vollständige Garantie für das von Motorola Solutions hergestellte Produkt. Motorola Solutions übernimmt keine Verpflichtungen oder Haftung für Ergänzungen oder Änderungen an dieser Garantie, es sei denn, dies wird in schriftlicher Form von einem Handlungsbevollmächtigen von Motorola Solutions zugesichert und unterschrieben.

Sofern dies nicht in einem separaten Vertrag zwischen Motorola Solutions und dem ursprünglichen Endabnehmer/Käufer festgelegt wurde, gewährt Motorola Solutions keine Garantie auf die Installation, Instandhaltung oder Wartung des Produkts.

Motorola Solutions übernimmt keinerlei Haftung für nicht von Motorola Solutions bereitgestellte Zusatzausrüstung, die an dem Produkt angebracht oder in Verbindung mit dem Produkt verwendet wird, oder für den Betrieb des Produkts mit Zusatzausrüstung. Sämtliche Zusatzausrüstung dieser Art ist ausdrücklich von dieser

Garantie ausgeschlossen. Da jedes System, in dem das Produkt zur Anwendung kommen kann, individuell ist, übernimmt Motorola Solutions im Rahmen dieser Garantie keine Haftung für die Reichweite, die Abdeckung oder den Betrieb des Systems als Ganzes.

II. ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN

Diese Garantie stellt den maximalen Umfang der Verantwortlichkeiten von Motorola Solutions in Bezug auf das Produkt dar. Die ausschließlichen Möglichkeiten des Verbrauchers zur Mängelbeseitigung sind eine Reparatur, ein Ersatz oder eine Erstattung des Kaufpreises nach Ermessen von Motorola Solutions. DIESE GARANTIE WIRD ANSTELLE ALLER ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN GARANTIEN GEWÄHRT. ALLE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN, EINSCHLIESSLICH UND OHNE EINSCHRÄNKUNG DER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, SIND AUF DIE DAUER DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIE BEGRENZT. IN KEINEM FALL HAFTET MOTOROLA SOLUTIONS FÜR SCHÄDEN, DIE ÜBER DEN KAUFPREIS DES JEWEILIGEN PRODUKTS HINAUSGEHEN, ODER FÜR NUTZUNGSSCHÄDEN, ZEITVERLUST, UNANNEHMLICHKEITEN, ENTGANGENE GESCHÄFTSMÖGLICHKEITEN, ENTGANGENE GEWINNE ODER EINNAHMEN ODER ANDERE BEILÄUFIGE, SONDER- ODER FOLGESCHÄDEN, DIE IM ZUSAMMENHANG MIT DER NUTZUNG ODER NICHTVERWENDBARKEIT DES PRODUKTS ENTSTEHEN, UND ZWAR IM GRÖSSTMÖGLICHEN DURCH DAS ANWENDBARE RECHT GESTATTETEN UMFANG.

III. BUNDESSTAATLICHE GESETZE (NUR FÜR USA):

EINIGE BUNDESSTAATEN VERBIETEN DIE EINSCHRÄNKUNG ODER DEN AUSSCHLUSS VON BEGLEIT- ODER FOLGESCHÄDEN ODER DIE BESCHRÄNKUNG DER GELTUNGSDAUER EINER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIE, SODASS DIE OBIGEN EINSCHRÄNKUNGEN ODER AUSSCHLÜSSE EVENTUELL NICHT ANWENDBAR SIND.

Diese Garantie gesteht Ihnen spezifische Rechte zu. Sie haben unter Umständen auch andere Rechte, die je nach Bundesstaat variieren können.

IV. INANSPRUCHNAHME VON GARANTIELEISTUNGEN

Zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen muss der Kaufnachweis (aus dem das Kaufdatum und die Seriennummer des Artikels hervorgehen) vorgelegt werden, und das Produkt muss unter Vorauszahlung der Versicherungs- und Frachtkosten an eine autorisierte Garantieservicestelle gesendet werden. Motorola Solutions erbringt die Garantieleistungen durch eine autorisierte Garantieservicestelle. Wenden Sie sich zunächst an das Unternehmen, bei dem Sie das Produkt erworben haben (z. B. Händler oder Kommunikationsdienstleister). Dieses Unternehmen hilft Ihnen dann, die Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen. Sie können Motorola Solutions unter 1-800-927-2744 telefonisch kontaktieren.

V. HAFTUNGSAUSSCHLUSS

1 Defekte oder Schäden, die aus einer Verwendung des Produkts resultieren, die nicht der normalen und üblichen Art entspricht.

2 Defekte oder Schäden, die aus unsachgemäßer Handhabung, Unfällen, Wasserschäden oder Fahrlässigkeit resultieren.

3 Defekte oder Schäden, die aus unzulässigem Test oder Betrieb, unzulässiger Wartung oder Installation sowie unzulässigen Änderungen oder Anpassungen resultieren.

4 Verlust oder Schäden an Antennen, soweit nicht direkt durch Material- und Verarbeitungsfehler verursacht.

5 Produkte, an denen unbefugte Produktänderungen, -zerlegungen oder -reparaturen (u. a. Ergänzungen des Produkts durch nicht von Motorola Solutions gelieferte Geräte) vorgenommen werden, die sich negativ auf die Leistung des Produkts auswirken oder die normale Inspektion und Testläufe des Produkts im Rahmen der Garantie zur Beurteilung eines Garantieanspruchs beeinträchtigen.

6 Produkte, bei denen die Seriennummer entfernt oder unkenntlich gemacht wurde.

7 Akkus, wenn:

- Dichtungen des Akkuzellengehäuses aufgebrochen wurden oder Zeichen unbefugter Änderungen aufweisen.
- Der Schaden oder Defekt durch Aufladen oder Verwenden des Akkus in Geräten oder unter Betriebsverhältnissen erfolgt ist, für die das Produkt nicht spezifiziert ist.

8 Frachtkosten zur Reparaturwerkstatt.

9 Ein Produkt, das aufgrund einer gesetzwidrigen oder nicht autorisierten Änderung der Software/Firmware im Produkt nicht gemäß den von Motorola Solutions veröffentlichen Spezifikationen oder der angegebenen FCC-Zertifizierung funktioniert, die für das Produkt zum Zeitpunkt der ursprünglichen Auslieferung durch Motorola Solutions gelten.

10 Kratzer oder kosmetische Schäden an Produktoberflächen, die den Betrieb des Produkts nicht beeinträchtigen.

11 Normaler und üblicher Verschleiß.

VI. PATENT- UND SOFTWAREBESTIMMUNGEN

Motorola Solutions übernimmt auf eigene Kosten die Verteidigung des Endbenutzers/Käufers gegen sämtliche vorgebrachte Klagen auf Basis eines Anspruchs, das Produkt oder eines seiner Bestandteile verstieße(n) gegen ein US-amerikanisches Patent, und Motorola Solutions kommt für gegen den Endbenutzer/Käufer durch ein Gerichtsurteil verhängte Kosten und Schadensersatzansprüche auf, die aus einer derartigen Klage resultieren. Eine derartige Verteidigung und Zahlungen unterliegen jedoch folgenden Bedingungen:

1 Motorola Solutions wird von einem solchen Käufer unverzüglich schriftlich über jede Ankündigung eines solchen Anspruchs benachrichtigt,

2 Motorola Solutions hat die alleinige Kontrolle über die Verteidigung gegen solche Klagen und alle Verhandlungen zu deren Schlichtung oder Vergleich, und

3 sollte ein derartiger Käufer Motorola Solutions nach deren Ermessen und auf deren Kosten erlauben, für einen derartigen Käufer das Recht zu erwerben, das Produkt oder Teile desselben weiterhin zu verwenden, zu ersetzen oder zu modifizieren, sodass es gegen keine Patente verstößt, oder einem derartigen Käufer eine Gutschrift für das Produkt oder die Bestandteile bzw. deren Abschreibungsrestwert ausstellt und seine Rückgabe annimmt, wenn das Produkt oder Teile davon Gegenstand (oder im Ermessen von Motorola Solutions wahrscheinlich Gegenstand) eines Anspruchs einer derartigen Verletzung eines US-amerikanischen Patents werden sollte(n). Der Abschreibungsrestwert ist ein von Motorola Solutions ermittelter, gleichwertiger Betrag pro Jahr über die Lebensdauer des Produkts oder dessen Teile.

Motorola Solutions übernimmt keine Haftung hinsichtlich Ansprüchen für Patentverletzungen, die auf einer Kombination von hierunter geliefertem Produkt und Bestandteilen mit nicht von Motorola Solutions bereitgestellter/n Software, Vorrichtungen oder Geräten basieren. Des Weiteren lehnt Motorola Solutions jegliche Verantwortung für nicht von Motorola Solutions bereitgestellte Zusatzausrüstung oder Software ab, die in Verbindung mit dem Produkt benutzt wird. Das Vorangehende stellt die gesamte Haftung von Motorola Solutions hinsichtlich der Verletzung von Patenten durch das Produkt und dessen Bestandteile dar.

Für urheberrechtlich geschützte Motorola Solutions Software liegen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern per Gesetz bestimmte Exklusivrechte für Motorola Solutions vor, z. B. das Exklusivrecht für die Vervielfältigung oder den Vertrieb von Kopien solcher Motorola Solutions Software. Motorola Solutions Software darf ausschließlich mit jenem Produkt verwendet werden, in das diese Software ursprünglich integriert war, und die Software in einem derartigen Produkt darf nicht ersetzt, kopiert, verteilt und in irgendeiner Weise modifiziert oder zum Herstellen abgeleiteter Produkte verwendet werden. Kein anderer Gebrauch derartiger Motorola Solutions Software, darunter Änderungen, Modifikationen, Reproduktion, Distribution oder Reverse Engineering, und keine Ausübung von Rechten an derartiger Motorola Solutions Software ist zulässig. Unter Patentschutz und Urheberrecht von Motorola Solutions wird keine Lizenz stillschweigend, durch Verwirkung eines Rechts oder auf sonstige Weise erteilt.

VII. ANWENDBARES RECHT

Diese Garantieerklärung unterliegt den Gesetzen des US-Staates Illinois.

Contenido

Información importante sobre seguridad.....37
Versión del software.....38
Copyright.....39
Derechos de autor del software informático.....41
Cuidado de la radio.....42
Capítulo 1 : Introducción.....44
1.1 Encendido de la radio.....44
1.2 Apagado de la radio.....44
1.3 Ajuste del volumen.....44
Capítulo 2 : Controles de la radio.....46
2.1 Selector de volumen/canales.....46
2.1.1 Configuración de las preferencias de funcionamiento del botón doble.....47
2.2 Botones del micrófono con teclado.....47
Capítulo 3 : WAVE.....50
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....50
3.1.1 Cambio de modo de radio a modo WAVE.....50
3.1.2 Realización de llamadas de grupo WAVE.....51
3.1.3 Recepción y respuesta a llamadas de grupo WAVE.....52
3.1.4 Recepción y respuesta a llamadas privadas WAVE.....52
3.1.5 Cambio del modo WAVE al modo Radio.....52
3.2 WAVE táctico/5000.....53
3.2.1 Configuración de canales WAVE activos.....53
3.2.2 Consulte la información del canal WAVE.....53
3.2.3 Consulte la información de los puntos terminales WAVE.....54
3.2.4 Cambiar configuración de WAVE..54
3.2.5 Realización de llamadas de grupo WAVE.....55
Parte I : Capacity Max.....57
4.1 Botón PTT (pulsar para hablar).....57
4.2 Botones programables.....57
4.3 Funciones asignables de la radio.....58
4.4 Funciones asignables de configuración o herramientas.....60
4.5 Acceso a las funciones programadas.....61

4.6 Indicadores de estado..... 61
4.6.1 Iconos..... 61
4.6.2 Indicador LED..... 68
4.6.3 Tonos..... 69
4.6.3.1 Tonos de audio..... 69
4.6.3.2 Tonos de indicador..... 70
4.7 Registro..... 70
4.8 Selecciones de canales y zonas..... 72
4.8.1 Selección de zonas..... 72
4.8.2 Selección zonas mediante la búsqueda de alias..... 72
4.8.3 Selección de un tipo de llamada..... 73
4.8.4 Selección de un emplazamiento..... 74
4.8.5 Solicitud de itinerancia..... 74
4.8.6 Bloqueo del sitio activado/ desactivado..... 74
4.8.7 Restricción de sitios..... 75
4.8.8 Troncal de sitio..... 75
4.9 Llamadas..... 76
4.9.1 Llamadas de grupo..... 77
4.9.1.1 Realización de llamadas de grupo..... 78
4.9.1.2 Realización de llamadas a grupo mediante la lista de contactos..... 78
4.9.1.3 Realización de llamadas a grupo mediante la tecla numérica programable..... 80
4.9.1.4 Realización de llamadas de grupo mediante la búsqueda de alias..... 80
4.9.1.5 Respuesta a llamadas a grupo..... 83
4.9.2 Llamada de difusión..... 84
4.9.2.1 Realización de llamadas de difusión..... 84
4.9.2.2 Realización de llamadas de difusión mediante la lista de contactos..... 85
4.9.2.3 Realización de llamadas de difusión mediante la tecla numérica programable..... 85
4.9.2.4 Recepción de llamadas de difusión..... 86
4.9.3 Llamada privada..... 86

4.9.3.1 Realizar llamadas privadas..... 87
4.9.3.2 Realización de llamadas privadas mediante la tecla numérica programable 88
4.9.3.3 Realización de llamadas privadas mediante la búsqueda de alias.....89
4.9.3.4 Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida.... 91
4.9.3.5 Realización de llamadas privadas mediante marcado manual..... 92
4.9.3.6 Recepción de llamadas privadas..... 93
4.9.3.7 Aceptar llamadas privadas..... 93
4.9.3.8 Rechazar llamadas privadas..... 94
4.9.4 Llamadas a todos 94
4.9.4.1 Realización de llamadas a todos 95
4.9.4.2 Realización de llamadas a todos mediante la tecla numérica programable 95
4.9.4.3 Realización de llamadas a todos mediante la búsqueda de alias.....96
4.9.4.4 Recepción de llamada a todos 98
4.9.5 Llamadas telefónicas..... 99
4.9.5.1 Realización de llamadas telefónicas.....99
4.9.5.2 Realización de llamadas telefónicas con el botón programable 100
4.9.5.3 Realización de llamadas telefónicas mediante la lista de contactos 103
4.9.5.4 Realización de llamadas telefónicas mediante la búsqueda de alias.....105
4.9.5.5 Realización de llamadas telefónicas mediante marcación manual..... 108

4.9.5.6 Multifrecuencia de doble tono..... 111
4.9.5.6.1 Inicio de tonos DTMF..... 111
4.9.5.7 Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos..... 111
4.9.5.8 Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a grupo.....112
4.9.5.9 Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas..... 112
4.9.6 Inicio de interrupción de transmisión..... 113
4.9.7 Preferencia de llamada.....113
4.9.8 Interrupción de voz..... 114
4.9.8.1 Activación de la interrupción de voz.....114
4.10 Funciones avanzadas.....115
4.10.1 Cola de llamadas..... 115
4.10.2 Llamada con prioridad..... 116
4.10.3 Exploración de grupo de conversación 117
4.10.3.1 Activación o desactivación del rastreo de grupo de conversación.....117
4.10.4 Lista de grupos de recepción.....118
4.10.5 Monitor de prioridad.....118
4.10.5.1 Edición de la prioridad en un grupo de conversación.....119
4.10.6 Afiliación de varios grupos de conversación.....120
4.10.6.1 Adición de una afiliación de grupo de conversación.....120
4.10.6.2 Eliminación de una afiliación de grupo de conversación.....122
4.10.7 Contestación 122
4.10.8 Bluetooth®..... 123
4.10.8.1 Encendido y apagado de la función Bluetooth..... 124
4.10.8.2 Conexión a dispositivos Bluetooth.....124
4.10.8.3 Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección.....126

4.10.8.4 Desconexión de dispositivos Bluetooth..... 126
4.10.8.5 Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth.....127
4.10.8.6 Visualización de detalles del dispositivo..... 127
4.10.8.7 Eliminación del nombre del dispositivo..... 128
4.10.8.8 Ganancia de micrófono Bluetooth.....128
4.10.9 Ubicación en interiores..... 129
4.10.9.1 Activación o desactivación de la ubicación en interiores..... 129
4.10.9.2 Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores..... 131
4.10.10 Controles de varios sitios.....132
4.10.10.1 Activación de la búsqueda de sitios manual..... 132
4.10.10.2 Bloqueo del sitio activado/desactivado..... 132
4.10.10.3 Acceso a lista de sitios cercanos..... 133
4.10.11 Recordatorio de canal de inicio 133
4.10.11.1 Silenciar el recordatorio de canal de inicio... 133
4.10.11.2 Configuración de nuevos canales canal base.....134
4.10.12 Monitorización remota..... 134
4.10.12.1 Iniciación del monitor remoto.....135
4.10.12.2 Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos 135
4.10.12.3 Inicio del monitor remoto mediante marcado manual..... 136
4.10.13 Configuración de contactos..... 137
4.10.13.1 Asignación de entradas a teclas numéricas programadas 138
4.10.13.2 Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas .139

4.10.13.3 Adición de nuevos contactos.....140
4.10.14 Configuración del indicador de llamada..... 141
4.10.14.1 Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas..... 141
4.10.14.2 Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto..... 142
4.10.14.3 Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada..... 143
4.10.14.4 Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas selectivas..... 144
4.10.14.5 Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto..... 144
4.10.14.6 Asignación de tipos de timbre..... 145
4.10.14.7 Aumento del volumen del tono de alarma..... 146
4.10.15 Funciones del registro de llamadas 146
4.10.15.1 Visualización de llamadas recientes..... 146
4.10.15.2 Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas.....147
4.10.15.3 Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas.....148
4.10.15.4 Eliminación de todas las llamadas desde la lista de llamadas.....148
4.10.15.5 Visualización de detalles desde la lista de llamadas.....149
4.10.16 Funcionamiento de las alertas de llamada..... 150
4.10.16.1 Realización de alertas de llamada..... 151

4.10.16.2 Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos.....151
4.10.16.3 Respuesta a alertas de llamada..... 152
4.10.17 Alias del autor de la llamada dinámico..... 152
4.10.17.1 Visualización de la lista de alias del autor de la llamada..... 153
4.10.17.2 Inicio de una llamada privada desde la lista de alias del autor de la llamada.....153
4.10.18 Modo Silenciar..... 153
4.10.18.1 Activación del modo Silenciar..... 154
4.10.18.2 Configuración del temporizador del modo Silenciar 154
4.10.18.3 Salida del modo Silenciar..... 155
4.10.19 Funcionamiento de emergencia..... 155
4.10.19.1 Envío de alarmas de emergencia..... 157
4.10.19.2 Envío de alarmas de emergencia con llamada.....158
4.10.19.3 Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior..... 160
4.10.19.4 Recepción de alarmas de emergencia..... 162
4.10.19.5 Respuesta a alarmas de emergencia 163
4.10.19.6 Respuesta a alarmas de emergencia con llamada..... 164
4.10.19.7 Salida del modo de emergencia..... 165
4.10.20 Mensaje de estado..... 165
4.10.20.1 Envío de mensajes de estado..... 165
4.10.20.2 Envío de un mensaje de estado mediante el botón programable.....166
4.10.20.3 Envío de un mensaje de estado mediante la lista de contactos.....167

4.10.20.4 Envío de mensajes de estado mediante marcado manual..... 168
4.10.20.5 Visualización de mensajes de estado del usuario 169
4.10.20.6 Respuesta a mensajes de estado.....169
4.10.20.7 Eliminación de un mensaje de estado.....170
4.10.20.8 Eliminación de todos los mensajes de estado..... 171
4.10.21 Mensajes de texto 172
4.10.21.1 Mensajes de texto.....172
4.10.21.1.1 Visualización de los mensajes de texto 172
4.10.21.1.2 Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría..... 173
4.10.21.1.3 Respuesta a mensajes de texto..... 173
4.10.21.1.4 Respuesta a mensajes de texto con mensajes de texto rápido 174
4.10.21.1.5 Reenvío de mensajes de texto..... 175
4.10.21.1.6 Transferencia de mensajes de texto..... 176
4.10.21.1.7 Transferencia de mensajes de texto mediante marcación manual..... 176
4.10.21.1.8 Edición de mensajes de texto..... 177
4.10.21.1.9 Redacción de mensajes de texto..... 178
4.10.21.1.10 Envío de mensajes de texto..... 179
4.10.21.1.11 Eliminación de mensajes de texto desde el buzón.....180
4.10.21.1.12 Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón..... 181
4.10.21.2 Envío de mensajes de texto..... 181

4.10.21.2.1 Visualización de mensajes de texto enviados.....182
4.10.21.2.2 Envío de mensajes de texto enviados.....183
4.10.21.2.3 Eliminación de los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados..... 184
4.10.21.2.4 Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados..... 184
4.10.21.3 Mensajes de texto guardados.....185
4.10.21.3.1 Visualización de mensajes de texto guardados..... 185
4.10.21.3.2 Edición de mensajes de texto guardados..... 186
4.10.21.3.3 Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador..... 186
4.10.21.4 Mensajes de texto rápidos 187
4.10.21.4.1 Envío de mensajes de texto rápidos 187
4.10.22 Configuración de la introducción de texto.....188
4.10.22.1 Activación o desactivación de la corrección de palabras..... 189
4.10.22.2 Activación o desactivación de la predicción de palabras..... 190
4.10.22.3 Frase en mayúscula...190
4.10.22.4 Visualización de palabras personalizadas.....191
4.10.22.5 Edición de palabras personalizadas.....192
4.10.22.6 Adición de palabras personalizadas.....193
4.10.22.7 Eliminación de una palabra personalizada.....194

4.10.22.8 Eliminación de todas las palabras personalizadas..... 195
4.10.23 Asignaciones de tarea..... 196
4.10.23.1 Acceso a la carpeta de Fichas de trabajo..... 197
4.10.23.2 Inicio o cierre de sesión en el servidor remoto..... 198
4.10.23.3 Creación de fichas de trabajo..... 198
4.10.23.4 Respuesta a las asignaciones de tarea..... 199
4.10.23.5 Envío de asignaciones de tarea utilizando una plantilla de asignaciones de tarea..... 200
4.10.23.6 Envío de asignaciones de tarea utilizando más de una plantilla de asignaciones de tarea..... 201
4.10.23.7 Eliminación de asignaciones de tarea..... 201
4.10.23.8 Eliminación de todas las asignaciones de tarea..... 202
4.10.24 Privacidad..... 203
4.10.24.1 Activación o desactivación de la privacidad... 204
4.10.25 Inhibic. respuesta..... 205
4.10.25.1 Activación/ desactivación de la inhibición de respuesta..... 205
4.10.26 Desactivar/reactivar..... 205
4.10.26.1 Desactivación de una radio..... 206
4.10.26.2 Desactivación de una radio mediante la lista de contactos..... 207
4.10.26.3 Desactivación de una radio mediante marcación manual..... 207
4.10.26.4 Activación de una radio..... 208
4.10.26.5 Activación de una radio mediante la lista de contactos..... 209
4.10.26.6 Activación de una radio mediante marcación manual..... 210
4.10.27 Anulación de la radio..... 211

4.10.28 Operario aislado..... 211
4.10.29 Bloqueo por contraseña.....211
4.10.29.1 Acceso a la radio mediante contraseña..... 212
4.10.29.2 Desbloqueo de radios en estado de bloqueo..... 213
4.10.29.3 Activación o desactivación del bloqueo por contraseña..... 213
4.10.29.4 Cambio de contraseñas..... 214
4.10.30 Lista de notificaciones..... 215
4.10.30.1 Acceso a la lista de notificaciones..... 215
4.10.31 Programación a través del interfaz aire.....216
4.10.32 Selección de modos de conexión de periféricos de terceros.....217
4.10.33 Indicador de intensidad de la señal recibida.....218
4.10.33.1 Visualización de valores de RSSI..... 218
4.10.34 Configuración del panel frontal 218
4.10.34.1 Acceso al modo Configuración del panel frontal.. 218
4.10.34.2 Edición de los parámetros del modo FPP..... 219
4.10.35 Funcionamiento de Wi-Fi.....219
4.10.35.1 Activación o desactivación del Wi-Fi..... 220
4.10.35.2 Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual).....221
4.10.35.3 Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo).....222
4.10.35.4 Conexión a un punto de acceso a la red.....223
4.10.35.5 Comprobación del estado de conexión Wi-Fi..... 224
4.10.35.6 Actualización de la lista de redes.....224
4.10.35.7 Adición de una red..... 225

4.10.35.8 Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red.....226
4.10.35.9 Eliminación de los puntos de acceso a la red.....227
4.10.36 Asignación de número de grupo dinámico (DGNA)..... 228
4.10.36.1 Realización de llamadas DGNA..... 229
4.10.36.2 Realización de llamadas que no sean DGNA.... 229
4.10.36.3 Recepción y respuesta a llamadas DGNA..... 229
4.11 Herramientas..... 230
4.11.1 Niveles de potencia..... 230
4.11.1.1 Configuración de los niveles de potencia..... 230
4.11.2 Encendido y apagado de tonos/ alertas de la radio..... 231
4.11.3 Encendido y apagado de los tonos del teclado.....232
4.11.4 Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas..... 233
4.11.5 Activación o desactivación del tono Permiso para hablar..... 233
4.11.6 Activación o desactivación del tono de encendido..... 234
4.11.7 Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto..... 235
4.11.8 Cambio de los modos de pantalla..... 236
4.11.9 Ajuste del brillo de la pantalla.... 236
4.11.10 Encendido y apagado de bocina y luces..... 237
4.11.11 Encendido y apagado de los indicadores LED..... 238
4.11.12 Activación o desactivación del sistema de dirección pública.....238
4.11.13 Activación o desactivación del sistema de dirección pública.....239
4.11.14 Encendido y apagado de la pantalla inicial..... 240
4.11.15 Configuración de idiomas..... 240
4.11.16 Identificación del tipo de cable.241
4.11.17 Activación o desactivación del indicador de voz.....242

4.11.18 Activación o desactivación de la tarjeta opcional....242
4.11.19 Reconocimiento de voz..... 242
4.11.19.1 Configurar reconocimiento de voz..... 243
4.11.20 Configuración del temporizador del menú..... 243
4.11.21 Activación o desactivación del AGC del micrófono digital..... 244
4.11.22 Activación o desactivación del audio inteligente.....245
4.11.23 Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica.....246
4.11.24 Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla..... 246
4.11.25 Entorno audio..... 247
4.11.25.1 Configuración del entorno de audio..... 248
4.11.26 Perfiles de audio..... 248
4.11.26.1 Configuración de perfiles de audio.....249
4.11.27 Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite..... 250
4.11.28 Información general de la radio 251
4.11.28.1 Verificación de alias e ID de radio..... 251
4.11.28.2 Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug.....252
4.11.28.3 Verificación de la información sobre actualización de software..... 252
4.11.28.4 Verificación de la información de GNSS..... 253
4.11.28.5 Mostrar la información del sitio.....253
4.11.29 Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial.... 254
Parte II : Connect Plus..... 255
5.1 Controles de radio adicionales en el modo Connect Plus..... 255
5.1.1 Botón PTT (pulsar para hablar)... 255
5.1.2 Botones programables.....255
5.1.2.1 Funciones asignables de la radio..... 256

5.1.2.2 Funciones asignables de configuración o herramientas.....258
5.1.3 Identificación de los indicadores de estado en el modo Connect Plus.....258
5.1.3.1 Iconos de pantalla.....258
5.1.3.2 Iconos de llamada.....261
5.1.3.3 Iconos del menú avanzado..... 262
5.1.3.4 Iconos de Enviados.....262
5.1.3.5 Iconos del dispositivo Bluetooth.....263
5.1.3.6 Indicador LED..... 264
5.1.3.7 Tonos de indicador..... 265
5.1.3.8 Tono de alerta.....265
5.1.4 Cambio entre los modos de Connect Plus y no de Connect Plus..... 265
5.2 Realización y recepción de llamadas en modo Connect Plus..... 266
5.2.1 Selección de un emplazamiento..266
5.2.1.1 Solicitud de itinerancia... 266
5.2.1.2 Bloqueo del sitio activado/desactivado..... 267
5.2.1.3 Restricción de sitios..... 267
5.2.2 Selección de una Zona..... 267
5.2.3 Uso de varias redes.....268
5.2.4 Selección de un tipo de llamada..269
5.2.5 Recepción y respuesta a llamadas de radios.....269
5.2.5.1 Recepción y respuesta a llamadas a grupo..... 270
5.2.5.2 Recepción y respuesta a llamadas privadas.....270
5.2.5.3 Recepción de una llamada a todos en sitio..... 271
5.2.5.4 Recepción de una llamada telefónica privada..... 272
5.2.5.4.1 Realización de una marcación en búfer en una llamada telefónica privada entrante..... 272
5.2.5.4.2 Realización de una marcación en directo en una llamada telefónica privada entrante..... 273
5.2.5.5 Recepción de una llamada telefónica de grupo de conversación.....273

5.2.5.6 Llamada telefónica multigrupo entrante..... 274
5.2.6 Realización de una llamada de radio..... 274
5.2.6.1 Realización de una llamada con el mando selector de canales..... 274
5.2.6.1.1 Realización de llamadas a grupo..... 274
5.2.6.1.2 Realización de llamadas privadas..... 275
5.2.6.1.3 Realización de una llamada a todos en sitio..... 276
5.2.6.1.4 Realización de una llamada multigrupo... 277
5.2.6.2 Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida.. 277
5.2.6.3 Realización de llamadas telefónicas con el botón de marcado manual programable... 278
5.2.6.3.1 Realización de llamadas privadas..... 278
5.2.6.4 Realización de llamadas telefónicas privadas con el botón de marcado manual programable..... 279
5.2.6.5 Realización de una llamada telefónica privada saliente mediante el menú del teléfono..... 280
5.2.6.6 Realización de una llamada telefónica privada saliente desde Contactos..... 281
5.2.6.7 Espera de la concesión de canal en una llamada telefónica privada saliente..... 282
5.2.6.8 Realización de una marcación en búfer en una llamada telefónica privada saliente conectada..... 283
5.2.6.9 Realización de una marcación en directo en una llamada telefónica privada saliente conectada..... 283
5.3 Funciones avanzadas en modo Connect Plus..... 284
5.3.1 Recordatorio de canal de inicio... 284

5.3.2 Repliegue auto.....285
5.3.2.1 Indicaciones del modo Repliegue auto.....285
5.3.2.2 Realización/recepción de llamadas en modo de seguridad..... 286
5.3.2.3 Reanudación del funcionamiento normal.....287
5.3.3 Verificación de radio..... 287
5.3.3.1 Envío de una verificación de radio..... 288
5.3.4 Monitorización remota..... 289
5.3.4.1 Iniciación del monitor remoto.....289
5.3.5 Rastreo..... 291
5.3.5.1 Inicio y detención del rastreo.....291
5.3.5.2 Respuesta a una transmisión durante un rastreo.. 292
5.3.6 Rastreo configurable por el usuario..... 292
5.3.7 Activación o desactivación del rastreo.....293
5.3.8 Edición de la lista de rastreo.....294
5.3.9 Añadir o borrar un grupo a través del menú Añadir miembros.....296
5.3.10 Descripción de la operación de rastreo.....298
5.3.11 Escaneo de contestaciones.....298
5.3.12 Edición de la prioridad en un grupo de conversación..... 299
5.3.13 Configuración de contactos..... 300
5.3.13.1 Realización de una llamada privada desde Contactos.....301
5.3.13.2 Realización de una búsqueda de alias de llamada... 302
5.3.13.3 Adición de un nuevo contacto..... 302
5.3.14 Configuración del indicador de llamada..... 303
5.3.14.1 Activación y desactivación de Timbres de llamada para Alertas de llamada 303

5.3.14.2 Activación y desactivación de timbres de llamada para llamadas privadas 304
5.3.14.3 Activación y desactivación de timbres de llamada para los mensajes de texto..... 305
5.3.14.4 Selección de un tipo de tono de alerta..... 305
5.3.14.5 Aumento del volumen del tono de alarma..... 306
5.3.15 Registro de llamadas..... 306
5.3.15.1 Visualización de llamadas recientes..... 306
5.3.15.2 Eliminación de una llamada de la lista de llamadas..307
5.3.15.3 Visualización de detalles desde una lista de llamadas.....307
5.3.16 Funcionamiento de las alertas de llamada..... 308
5.3.16.1 Respuesta a alertas de llamada..... 308
5.3.16.2 Realización de una alerta de llamada desde la lista de contactos.....309
5.3.16.3 Realización de una alerta de llamada con el botón de acceso de marcación rápida. 310
5.3.17 Modo Silenciar..... 310
5.3.17.1 Activación del modo Silenciar..... 311
5.3.17.2 Configuración del temporizador del modo Silenciar 311
5.3.17.3 Salida del modo Silenciar..... 312
5.3.18 Funcionamiento de emergencia 313
5.3.18.1 Recepción de una emergencia entrante..... 314
5.3.18.2 Almacenamiento de los detalles de emergencia en la lista de alarmas.....315
5.3.18.3 Eliminación de Detalles de emergencia..... 316
5.3.18.4 Respuesta a una llamada de emergencia.....316

5.3.18.5 Respuesta a una alerta de emergencia..... 317
5.3.18.6 Ignorar llamada de emergencia de retorno.....317
5.3.18.7 Inicio de una llamada de emergencia..... 318
5.3.18.8 Inicio de una llamada de emergencia con transmisión de voz posterior..... 318
5.3.18.9 Inicio de una alerta de emergencia..... 319
5.3.18.10 Salida del modo de emergencia..... 319
5.3.19 Mensajes de texto 320
5.3.19.1 Envío de mensajes de texto rápidos..... 321
5.3.19.2 Envío de mensajes de texto con el botón de acceso de marcación rápida..... 321
5.3.19.3 Acceso a la carpeta Borrador.....322
5.3.19.3.1 Visualización de mensajes de texto guardados..... 322
5.3.19.3.2 Edición y envío de mensajes de texto guardados..... 323
5.3.19.3.3 Eliminación de un mensaje de texto guardado desde la carpeta Borrador..... 324
5.3.19.4 Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar..... 325
5.3.19.4.1 Reenvío de mensajes de texto.....325
5.3.19.4.2 Transferencia de mensajes de texto.....325
5.3.19.5 Gestión de mensajes de texto enviados.....326
5.3.19.5.1 Visualización de mensajes de texto enviados.....326
5.3.19.5.2 Envío de un mensaje de texto enviado 327
5.3.19.5.3 Eliminación de todos los mensajes de

texto enviados de la carpeta Enviados..... 328
5.3.19.6 Recepción de mensajes de texto.....329
5.3.19.7 Lectura de mensajes de texto..... 330
5.3.19.8 Gestión de mensajes de texto recibidos.....330
5.3.19.8.1 Visualización de mensajes de texto desde el buzón.....330
5.3.19.8.2 Respuesta a los mensajes de texto desde el buzón.....331
5.3.19.8.3 Eliminación de mensajes de texto desde el buzón.....332
5.3.19.8.4 Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón..... 333
5.3.20 Privacidad..... 334
5.3.20.1 Realización de una llamada con la privacidad (codificación) activada..... 335
5.3.21 Seguridad..... 336
5.3.21.1 Desactivación de la radio.....336
5.3.21.2 Habilitar radio.....338
5.3.22 Funcionamiento de Bluetooth....340
5.3.22.1 Encendido y apagado de la función Bluetooth..... 341
5.3.22.2 Búsqueda y conexión con un dispositivo Bluetooth..... 341
5.3.22.3 Búsqueda y conexión desde un dispositivo Bluetooth (modo visible).....342
5.3.22.4 Desconexión de un dispositivo Bluetooth..... 343
5.3.22.5 Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth.....344
5.3.22.6 Visualización de detalles del dispositivo..... 344
5.3.22.7 Eliminación del nombre del dispositivo..... 345
5.3.22.8 Ganancia de micrófono Bluetooth.....345

5.3.23 Ubicación en interiores..... 346
5.3.23.1 Activación o desactivación de la ubicación en interiores..... 346
5.3.23.2 Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores..... 348
5.3.24 Lista de notificaciones..... 348
5.3.24.1 Acceso a la lista de notificaciones..... 348
5.3.25 Funcionamiento de Wi-Fi.....349
5.3.25.1 Activación o desactivación del Wi-Fi..... 350
5.3.25.2 Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual).....351
5.3.25.3 Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo).....352
5.3.25.4 Conexión a un punto de acceso a la red.....353
5.3.25.5 Comprobación del estado de conexión Wi-Fi..... 354
5.3.25.6 Actualización de la lista de redes.....354
5.3.25.7 Adición de una red..... 355
5.3.25.8 Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red.....356
5.3.25.9 Eliminación de los puntos de acceso a la red.....357
5.3.26 Herramientas..... 357
5.3.26.1 Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio.....358
5.3.26.2 Configuración del nivel de diferencia de volumen del tono de alerta..... 358
5.3.26.3 Activación o desactivación del tono Permiso para hablar.....359
5.3.26.4 Activación o desactivación del tono de alerta de encendido..... 360

5.3.26.5 Configuración del nivel de potencia..... 361
5.3.26.6 Cambio del modo de pantalla..... 362
5.3.26.7 Ajuste del brillo de la pantalla..... 362
5.3.26.8 Encendido y apagado de la pantalla inicial.....363
5.3.26.9 Idioma..... 364
5.3.26.10 Encendido y apagado del indicador LED.....364
5.3.26.11 Identificación del tipo de cable..... 365
5.3.26.12 Indicador de voz.....365
5.3.26.13 Temporizador de menú..... 366
5.3.26.14 Encendido y apagado de bocina y luces..... 366
5.3.26.15 Configuración de las preferencias de funcionamiento del botón doble..... 367
5.3.26.16 Micrófono AGC digital (Mic AGC-D)..... 368
5.3.26.17 Audio inteligente..... 369
5.3.26.18 Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica..... 370
5.3.26.19 Activación o desactivación del GNSS..... 371
5.3.26.20 Acceso a la información general de la radio..372
5.3.26.20.1 Comprobación del índice de número de modelo de radio..... 372
5.3.26.20.2 Comprobación del elemento CRC del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA..... 373
5.3.26.20.3 Presentación del ID de sitio (número de sitio).....373
5.3.26.20.4 Comprobación de la información del sitio..... 374
5.3.26.20.5 Comprobación del ID de la radio..... 375

5.3.26.20.6 Verificación de la versión de firmware y de Codeplug..... 375
5.3.26.20.7 Comprobación de actualizaciones.....376
5.3.26.21 Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial..... 385
Parte III : Otros sistemas.....386
6.1 Botón PTT (Pulsar para hablar).....386
6.2 Botones programables..... 386
6.2.1 Funciones asignables de la radio 387
6.2.2 Funciones asignables de configuración o herramientas..... 390
6.2.3 Acceso a las funciones programadas.....390
6.3 Indicadores de estado..... 391
6.3.1 Iconos..... 391
6.3.2 Indicadores LED..... 398
6.3.3 Tonos.....400
6.3.3.1 Tonos de indicador..... 400
6.3.3.2 Tonos de audio..... 400
6.4 Modos analógico y digital convencionales 401
6.5 Información sobre los iconos.....401
6.6 IP Site Connect.....402
6.7 Capacity Plus – Sitio único.....403
6.8 Capacity Plus - Varios sitios.....403
6.9 Selecciones de canales y zonas..... 404
6.9.1 Selección de zonas.....404
6.9.2 Selección zonas mediante la búsqueda de alias.....405
6.9.3 Selección de canales.....406
6.10 Llamadas.....406
6.10.1 Llamadas de grupo.....408
6.10.1.1 Realización de llamadas a grupo..... 408
6.10.1.2 Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos..... 408
6.10.1.3 Realización de llamadas a grupo mediante la tecla numérica programable 409
6.10.1.4 Respuesta a llamadas a grupo.....410

6.10.2 Llamadas privadas 411
6.10.2.1 Realizar llamadas privadas 411
6.10.2.2 Realización de llamadas privadas mediante la lista de contactos 412
6.10.2.3 Realización de llamadas privadas mediante marcado manual 413
6.10.2.4 Realización de llamadas privadas mediante la tecla numérica programable 414
6.10.2.5 Respuesta a llamadas privadas 415
6.10.3 Llamadas a todos 416
6.10.3.1 Recepción de llamadas a todos 416
6.10.3.2 Realización de llamadas a todos 417
6.10.3.3 Realización de llamadas a todos mediante la tecla numérica programable 417
6.10.4 Llamadas selectivas 418
6.10.4.1 Realización de llamadas selectivas 418
6.10.4.2 Respuesta a llamadas selectivas 419
6.10.5 Llamadas telefónicas 420
6.10.5.1 Realización de llamadas telefónicas 420
6.10.5.2 Realización de llamadas telefónicas mediante la lista de contactos 422
6.10.5.3 Realización de llamadas telefónicas mediante marcación manual 424
6.10.5.4 Realización de una llamada de grupo, privada, telefónica o a todos mediante la búsqueda del alias 428
6.10.5.5 Multifrecuencia de doble tono 430
6.10.5.5.1 Inicio de tonos DTMF 430

6.10.5.6 Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a grupo 430
6.10.5.7 Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos 431
6.10.5.8 Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas 432
6.10.6 Inicio de interrupción de transmisión 433
6.10.7 Habla-escucha.....433
6.10.7.1 Alternancia entre los modos Repetidor y Directo..... 433
6.10.8 Llamadas de voz de difusión..... 434
6.10.8.1 Realización de llamadas de voz de difusión.....434
6.10.8.2 Realización de llamadas de voz de difusión mediante la tecla numérica programable 435
6.10.8.3 Realización de llamadas de voz de difusión mediante la búsqueda de alias 435
6.10.8.4 Recepción de llamadas de voz de difusión..... 438
6.10.9 Llamadas sin direccionar..... 439
6.10.9.1 Realización de llamadas sin direccionar..... 439
6.10.9.2 Respuesta a llamadas sin direccionar.....440
6.10.10 Modo de canal de voz abierto (OVCM).....441
6.10.10.1 Realización de llamadas OVCM.....441
6.10.10.2 Respuesta a llamadas OVCM..... 441
6.11 Funciones avanzadas.....442
6.11.1 Recordatorio de canal de inicio. 442
6.11.1.1 Silenciar el recordatorio de canal de inicio..... 443
6.11.1.2 Configuración de nuevos canales canal base.....443
6.11.2 Verificación de radio 444

6.11.2.1 Envío de verificaciones de radio 444
6.11.2.2 Envío de verificaciones de radio mediante marcado manual 445
6.11.3 Monitorización remota..... 446
6.11.3.1 Iniciación del monitor remoto..... 446
6.11.3.2 Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos 447
6.11.3.3 Inicio del monitor remoto mediante el marcado manual 448
6.11.4 Listas de rastreo..... 450
6.11.4.1 Visualización de entradas de la lista de rastreo.... 450
6.11.4.2 Visualización de entradas de la lista de rastreo mediante la búsqueda de alias . 451
6.11.4.3 Adición de nuevas entradas a la lista de rastreo..... 451
6.11.4.4 Adición de nuevas entradas a la lista de rastreo mediante la búsqueda de alias 452
6.11.4.5 Eliminación de entradas desde la lista de rastreo..... 453
6.11.4.6 Configuración de la prioridad de las entradas de la lista de rastreo..... 454
6.11.5 Rastreo..... 455
6.11.5.1 Activación o desactivación del rastreo..... 456
6.11.5.2 Respuesta a transmisiones durante el rastreo 456
6.11.5.3 Eliminación de canales con ruido..... 457
6.11.5.4 Restauración de canales con ruido..... 457
6.11.6 Rastreo de aceptación 457
6.11.7 Configuración de contactos..... 458
6.11.7.1 Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos..... 459

6.11.7.2 Realización de llamadas privadas mediante la lista de contactos 459
6.11.7.3 Asignación de entradas a teclas numéricas programadas 460
6.11.7.4 Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas 461
6.11.7.5 Adición de nuevos contactos 462
6.11.7.6 Configuración de contacto predeterminado 463
6.11.8 Configuración del indicador de llamada 463
6.11.8.1 Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada 464
6.11.8.2 Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas 464
6.11.8.3 Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas selectivas 465
6.11.8.4 Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto 466
6.11.8.5 Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto 467
6.11.8.6 Asignación de tipos de timbre 468
6.11.8.7 Aumento del volumen del tono de alarma 468
6.11.9 Funciones del registro de llamadas 469
6.11.9.1 Visualización de llamadas recientes 469
6.11.9.2 Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas 469

6.11.9.3 Visualización de los detalles de la lista de llamadas 470
6.11.9.4 Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas 471
6.11.10 Funcionamiento de las alertas de llamada 472
6.11.10.1 Realización de alertas de llamada 472
6.11.10.2 Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos 472
6.11.10.3 Realización de alertas de llamada mediante marcación manual 473
6.11.10.4 Respuesta a alertas de llamada 474
6.11.11 Alias del autor de la llamada dinámico 474
6.11.11.1 Visualización de la lista de alias del autor de la llamada 475
6.11.11.2 Inicio de una llamada privada desde la lista de alias del autor de la llamada 475
6.11.12 Modo Silenciar 476
6.11.12.1 Activación del modo Silenciar 476
6.11.12.2 Configuración del temporizador del modo Silenciar 476
6.11.12.3 Salida del modo Silenciar 477
6.11.13 Funcionamiento de emergencia 478
6.11.13.1 Recepción de alarmas de emergencia 479
6.11.13.2 Respuesta a alarmas de emergencia 480
6.11.13.3 Salida del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia 481
6.11.13.4 Envío de alarmas de emergencia 481
6.11.13.5 Envío de alarmas de emergencia con llamada 482

6.11.13.6 Alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior..... 484
6.11.13.7 Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior 485
6.11.13.8 Reinicio del modo de emergencia..... 485
6.11.13.9 Salida del modo de emergencia tras enviar la alarma de emergencia..... 486
6.11.13.10 Eliminación de un elemento de alarma de la lista de alarmas..... 486
6.11.14 Mensajes de texto 487
6.11.14.1 Mensajes de texto ..487
6.11.14.1.1 Visualización de los mensajes de texto 487
6.11.14.1.2 Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría..... 488
6.11.14.1.3 Respuesta a mensajes de texto 488
6.11.14.1.4 Respuesta a mensajes de texto con mensajes de texto rápido 489
6.11.14.1.5 Reenvío de mensajes de texto.....490
6.11.14.1.6 Transferencia de mensajes de texto ..491
6.11.14.1.7 Transferencia de mensajes de texto mediante marcación manual 492
6.11.14.1.8 Edición de mensajes de texto.....492
6.11.14.1.9 Redacción de mensajes de texto.....493
6.11.14.1.10 Envío de mensajes de texto.....494
6.11.14.1.11 Eliminación de mensajes de texto desde el buzón.....495
6.11.14.1.12 Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón ...496

6.11.14.2 Envío de mensajes de texto 496
6.11.14.2.1 Visualización de mensajes de texto enviados 497
6.11.14.2.2 Envío de mensajes de texto enviados 498
6.11.14.2.3 Eliminación de los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados 499
6.11.14.2.4 Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados 499
6.11.14.3 Mensajes de texto guardados 500
6.11.14.3.1 Visualización de mensajes de texto guardados 500
6.11.14.3.2 Edición de mensajes de texto guardados 501
6.11.14.3.3 Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador 501
6.11.14.4 Mensajes de texto rápidos 502
6.11.14.4.1 Envío de mensajes de texto rápidos 502
6.11.15 Configuración de la introducción de texto 503
6.11.15.1 Activación o desactivación de la corrección de palabras 504
6.11.15.2 Activación o desactivación de la predicción de palabras 505
6.11.15.3 Frase en mayúscula 505
6.11.15.4 Visualización de palabras personalizadas 506
6.11.15.5 Edición de palabras personalizadas 507
6.11.15.6 Adición de palabras personalizadas 508

6.11.15.7 Eliminación de una palabra personalizada.....509
6.11.15.8 Eliminación de todas las palabras personalizadas..... 510
6.11.16 Asignaciones de tarea..... 511
6.11.16.1 Acceso a la carpeta de Fichas de trabajo..... 512
6.11.16.2 Inicio o cierre de sesión en el servidor remoto.....513
6.11.16.3 Creación de fichas de trabajo.....513
6.11.16.4 Respuesta a las asignaciones de tarea.....514
6.11.16.5 Envío de asignaciones de tarea utilizando una plantilla de asignaciones de tarea.....515
6.11.16.6 Envío de asignaciones de tarea utilizando más de una plantilla de asignaciones de tarea.....516
6.11.16.7 Eliminación de asignaciones de tarea.....516
6.11.16.8 Eliminación de todas las asignaciones de tarea..... 517
6.11.17 Privacidad 518
6.11.17.1 Activación o desactivación de la privacidad 519
6.11.18 Inhibic. respuesta.....520
6.11.18.1 Activación/ desactivación de la inhibición de respuesta..... 520
6.11.19 Control multisitio 520
6.11.19.1 Activación de la búsqueda de sitios manual..... 521
6.11.19.2 Bloqueo del sitio activado/desactivado..... 521
6.11.19.3 Acceso a lista de sitios cercanos..... 522
6.11.20 Seguridad 522
6.11.20.1 Desactivación de radios 523

6.11.20.2 Desactivación de las radios mediante la lista de contactos 523
6.11.20.3 Desactivación de las radios mediante marcación manual 524
6.11.20.4 Activación de radios 526
6.11.20.5 Activación de las radios mediante la lista de contactos 526
6.11.20.6 Activación de las radios mediante marcación manual 527
6.11.21 Operario aislado 529
6.11.22 Bluetooth® 529
6.11.22.1 Encendido y apagado de la función Bluetooth 530
6.11.22.2 Conexión a dispositivos Bluetooth 531
6.11.22.3 Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección 532
6.11.22.4 Desconexión de dispositivos Bluetooth 532
6.11.22.5 Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth 533
6.11.22.6 Visualización de detalles del dispositivo 534
6.11.22.7 Eliminación del nombre del dispositivo 534
6.11.22.8 Ganancia de micrófono Bluetooth 535
6.11.23 Ubicación en interiores 535
6.11.23.1 Activación o desactivación de la ubicación en interiores 535
6.11.23.2 Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores 537
6.11.24 Lista de notificaciones 538
6.11.24.1 Acceso a la lista de notificaciones 538

6.11.25 Sistema de repetición de rango automático 538
6.11.26 Programación a través del interfaz aire 539
6.11.27 Bloqueo de transmisión..... 540
6.11.27.1 Activación de la inhibición de transmisión..... 540
6.11.27.2 Desactivación de la inhibición de transmisión..... 541
6.11.28 Selección de modos de conexión de periféricos de terceros..... 541
6.11.29 Indicador de intensidad de la señal recibida..... 542
6.11.29.1 Visualización de valores de RSSI..... 542
6.11.30 Bloqueo por contraseña..... 542
6.11.30.1 Acceso a la radio mediante contraseña..... 542
6.11.30.2 Desbloqueo de radios en estado de bloqueo..... 544
6.11.30.3 Activación o desactivación del bloqueo por contraseña..... 544
6.11.30.4 Cambio de contraseñas..... 545
6.11.31 Configuración del panel frontal 546
6.11.31.1 Acceso al modo Configuración del panel frontal.. 546
6.11.31.2 Edición de los parámetros del modo FPP..... 547
6.11.32 Funcionamiento de Wi-Fi..... 547
6.11.32.1 Activación o desactivación del Wi-Fi..... 548
6.11.32.2 Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual)..... 549
6.11.32.3 Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo)..... 550

6.11.32.4 Conexión a un punto de acceso a la red.....551
6.11.32.5 Comprobación del estado de conexión Wi-Fi..... 552
6.11.32.6 Actualización de la lista de redes.....552
6.11.32.7 Adición de una red..... 553
6.11.32.8 Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red.....554
6.11.32.9 Eliminación de los puntos de acceso a la red.....555
6.12 Herramientas.....556
6.12.1 Niveles del silenciador.....556
6.12.1.1 Configuración de los niveles del silenciador.....556
6.12.2 Niveles de potencia..... 557
6.12.2.1 Configuración de los niveles de potencia..... 557
6.12.3 Encendido y apagado de tonos/ alertas de la radio..... 558
6.12.4 Encendido y apagado de los tonos del teclado.....559
6.12.5 Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas.....559
6.12.6 Activación o desactivación del tono Permiso para hablar..... 560
6.12.7 Activación o desactivación del tono de encendido..... 561
6.12.8 Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto..... 562
6.12.9 Cambio de los modos de pantalla..... 562
6.12.10 Ajuste del brillo de la pantalla..563
6.12.11 Encendido y apagado de bocina y luces.....564
6.12.12 Encendido y apagado de los indicadores LED..... 564
6.12.13 Activación o desactivación del sistema de dirección pública.....565
6.12.14 Activación o desactivación del sistema de dirección pública.....566
6.12.15 Encendido y apagado de la pantalla inicial..... 566
6.12.16 Configuración de idiomas..... 567
6.12.17 Identificación del tipo de cable.568

6.12.18 Transmisión activada por voz.. 568
6.12.18.1 Activación o desactivación de la transmisión activada por voz.....569
6.12.19 Activación o desactivación del indicador de voz.....570
6.12.20 Activación o desactivación de la tarjeta opcional.....570
6.12.21 Reconocimiento de voz..... 570
6.12.21.1 Configurar reconocimiento de voz..... 571
6.12.22 Activación o desactivación de la transferencia de llamadas automática..... 571
6.12.23 Configuración del temporizador del menú..... 572
6.12.24 Activación o desactivación del AGC del micrófono analógico..... 573
6.12.25 Activación o desactivación del AGC del micrófono digital..... 573
6.12.26 Activación o desactivación del audio inteligente.....574
6.12.27 Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica.....575
6.12.28 Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla..... 576
6.12.29 Entorno audio..... 577
6.12.29.1 Configuración del entorno de audio..... 577
6.12.30 Perfiles de audio..... 578
6.12.30.1 Configuración de perfiles de audio.....578
6.12.31 Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite..... 579
6.12.32 Lista de recepción flexible ... 580
6.12.32.1 Activación o desactivación de la lista de recepción flexible..... 580
6.12.33 Información general de la radio 581
6.12.33.1 Verificación de alias e ID de radio..... 581
6.12.33.2 Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug.....582

6.12.33.3 Verificación de la información sobre actualización de software..... 582
6.12.33.4 Verificación de la información de GNSS..... 583
6.12.33.5 Mostrar la información del sitio..... 583
6.12.34 Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial.... 584
Garantía limitada..... 585
PRODUCTOS DE COMUNICACIÓN DE MOTOROLA SOLUTIONS..... 585
I. COBERTURAS Y DURACIÓN DE LA GARANTÍA:..... 585
II. DISPOSICIONES GENERALES..... 586
III. DERECHOS DE LEYES ESTATALES:..... 586
IV. OBTENCIÓN DEL SERVICIO DE GARANTÍA..... 586
V. ELEMENTOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA..... 587
VI. DISPOSICIONES DE PATENTES Y SOFTWARE..... 588
VII. LEGISLACIÓN APLICABLE..... 589

Información importante sobre seguridad

Guía de exposición de energía a radiofrecuencia y seguridad del producto para radios transceptores portátiles

PRECAUCIÓN:
Esta radio está exclusivamente restringida al uso laboral. Antes de utilizar la radio, lea la guía de exposición a radiofrecuencia y seguridad del producto para radios transceptores móviles, que contiene importantes instrucciones de funcionamiento para un uso seguro, así como información importante sobre la energía de radiofrecuencia y su control, en cumplimiento de las normas y normativas aplicables.

Versión del software

Todas las funciones que se describen en las secciones siguientes se incluyen en la versión de software **R02.21.01.0000** o posterior.

Consulte Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug en la página 252 para determinar la versión del software de su radio.

Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor o su administrador.

Copyright

Los productos de Motorola Solutions descritos en el presente documento pueden incluir programas informáticos de Motorola Solutions protegidos por derechos de copyright. Las leyes de Estados Unidos y otros países garantizan determinados derechos exclusivos a Motorola Solutions sobre los programas informáticos protegidos por copyright. Por consiguiente, ningún programa informático de Motorola Solutions protegido por copyright incluido en los productos de Motorola Solutions descritos en este documento podrá copiarse ni reproducirse de ninguna forma sin el consentimiento expreso por escrito de Motorola Solutions.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados

Este documento no se podrá reproducir, transmitir, almacenar en un sistema de recuperación o traducir a ningún idioma o lenguaje informático, independientemente del formato o el medio, en su totalidad o en parte, sin el consentimiento previo por escrito de Motorola Solutions, Inc.

Asimismo, la adquisición de los productos de Motorola Solutions no garantiza, ya sea de forma implícita o explícita, por impedimento legal o de la forma que fuese, ningún tipo de licencia con respecto a los derechos de autor, las patentes o las solicitudes de patentes de Motorola Solutions, excepto en los casos de uso de licencias normales no excluyentes sin regalías derivados de la aplicación de la ley en la venta de un producto.

Descargo de responsabilidad

Tenga en cuenta que determinadas características, funciones y prestaciones descritas en este documento podrían no ser aplicables a un sistema específico o incluirse en la licencia de uso de este; también pueden depender de las características particulares de la unidad de suscriptor móvil específica o de la configuración de ciertos parámetros. Póngase en contacto con su distribuidor o representante de Motorola Solutions para obtener más información.

Marcas comerciales

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Contenido de código abierto

Este producto contiene software de código abierto utilizado bajo licencia. Consulte los medios de instalación del producto para ver el contenido completo sobre avisos legales de código abierto y atribución.

Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) de la Unión Europea

La directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) de la Unión Europea requiere que los productos que se vendan en los países de la UE tengan tachado el símbolo de la papelera en la etiqueta del producto y, en algunos casos, en el embalaje.

De acuerdo con lo establecido en la directiva RAEE, el símbolo de la papelera tachado significa que los clientes y los usuarios finales residentes en la UE no deben desechar equipos ni accesorios eléctricos o electrónicos con la basura doméstica.

Los clientes o los usuarios finales de los países de la UE deben ponerse en contacto con el representante del proveedor o servicio local para obtener información sobre el sistema de recogida de residuos de su país.

Derechos de autor del software informático

Los productos de Motorola Solutions descritos en el presente manual pueden incluir programas informáticos de Motorola Solutions protegidos por derechos de copyright almacenados en memorias de semiconductores o en otro tipo de medios. Las leyes de los Estados Unidos y de otros países preservan ciertos derechos exclusivos de Motorola Solutions con respecto a los programas informáticos protegidos por derechos de autor, que incluyen, entre otros, el derecho exclusivo de copia o reproducción en cualquier formato de un programa informático protegido por derechos de autor. Por consiguiente, se prohíbe la copia, la reproducción, la modificación, el uso de técnicas de ingeniería inversa y la distribución de forma alguna de todo programa informático de Motorola Solutions protegido por copyright e incluido en los productos de Motorola Solutions descritos en el presente manual sin el consentimiento expreso por escrito de Motorola Solutions. Asimismo, la adquisición de los productos de Motorola Solutions no garantiza, de forma implícita ni explícita, por impedimento legal ni de ningún otro modo, ningún tipo de licencia en lo que respecta a los derechos de copyright, las patentes o las solicitudes de patentes de Motorola Solutions, excepto en los casos de uso de licencias normales y no excluyentes derivados de la ejecución de la ley en la venta de un producto.

La tecnología de codificación de voz AMBE+2™ que incluye este producto está protegida por derechos de propiedad intelectual, incluidos derechos de patente, copyrights y secretos comerciales de Digital Voice Systems, Inc.

Esta tecnología de codificación de voz tiene licencia exclusiva para su uso con este equipo de comunicaciones. Se prohíbe de forma explícita al usuario de esta tecnología descompilar, usar técnicas de ingeniería inversa, desmontar el código objeto o convertir de ninguna otra forma el código objeto en un formato legible.

Patentes de los EE. UU. Números: 5 870 405, 5 826 222, 5 754 974, 5 701 390, 5 715 365, 5 649 050, 5 630 011, 5 581 656, 5 517 511, 5 491 772, 5 247 579, 5 226 084 y 5 195 166.

Cuidado de la radio

En esta sección se describen las precauciones básicas para el manejo de la radio.

Tabla 1 :Especificaciones de IP

Especificaciones de IP	Descripción
IP67	Permite que la radio funcione en condiciones adversas, como la inmersión en agua.

PRECAUCIÓN:
No desmonte la radio. Esto podría dañar las juntas de la radio y provocar filtraciones. El mantenimiento de la radio deberá realizarse únicamente en un servicio técnico equipado para probar y cambiar las juntas de la radio.

- Si la radio se ha sumergido en agua, agítela bien para eliminar el agua que pudiera haber quedado dentro de la rejilla del altavoz y del puerto del micrófono. Si quedara agua dentro podría afectar a la calidad del sonido.
- Si el área de contacto de la batería de la radio ha estado expuesta al agua, limpie y seque los contactos de la batería tanto en la radio, como en la batería, antes de volver a colocarla. El agua residual podría provocar un cortocircuito en la radio.
- Si la radio ha estado sumergida en una sustancia corrosiva (por ejemplo, agua salada), enjuague la radio y la batería con agua dulce y seque ambos componentes.
- Para limpiar las superficies exteriores de la radio, utilice una solución diluida de detergente suave de lavavajillas y agua dulce (por ejemplo, una cucharadita de detergente por cada 4 litros de agua).
- No bloquee nunca el conducto de ventilación (orificio) situado en el chasis de la radio, por debajo del contacto de la batería. Este conducto permite equilibrar la presión en la radio. Si lo hiciera, podrían producirse filtraciones dentro de la radio y el dispositivo perdería sus propiedades de ser sumergible.
- No obstruya ni cubra nunca el conducto de ventilación, ni siquiera con una etiqueta.
- Asegúrese de que ninguna sustancia aceitosa entre en contacto con el conducto de ventilación.

- La radio con antena conectada correctamente se ha diseñado para resistir la inmersión a una profundidad máxima de 1 metro (3,28 pies), durante un máximo de 30 minutos. Rebasar cualquiera de estos límites o usar la radio sin antena podría provocar daños en la radio.
- Al limpiar la radio, no utilice un pulverizador de chorro de alta presión, ya que excedería la presión equivalente a 1 metro de profundidad y podría provocar la filtración de agua en la radio.

Introducción

En el capítulo Introducción se describen las instrucciones para preparar la radio para su uso.

1.1 Encendido de la radio

Pulse el botón de **encendido/apagado**.

Si se realiza correctamente, la radio mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono.

  AVISO:
  Si la función Tonos/alertas está desactivada, no se oirá ningún tono al encenderse.

- El indicador LED verde se ilumina.
- La pantalla muestra `MOTOTRBO (TM)`, seguido de una imagen o un mensaje de bienvenida.
- La pantalla de inicio se ilumina.

Si la radio no se enciende, compruebe la batería. Asegúrese de que la batería está cargada y conectada correctamente. Póngase en contacto con su distribuidor si la radio sigue sin encenderse.

1.2 Apagado de la radio

Mantenga pulsado el botón de **encendido/apagado**.

La radio puede tardar hasta siete segundos en apagarse completamente.

La pantalla mostrará el mensaje `Apagando`.

1.3 Ajuste del volumen

Para ajustar el volumen de la radio, lleve a cabo una de las siguientes acciones:

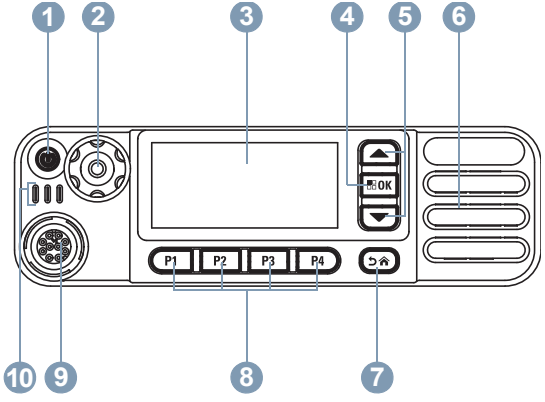
- Para subir el volumen, gire el botón de **control de volumen/encendido/apagado** hacia la derecha.

- Para disminuir el volumen, gire el botón de **control de volumen/encendido/apagado** hacia la izquierda.

AVISO:
La radio se puede programar para que presente una diferencia de volumen mínima cuando no se pueda bajar el nivel de volumen más allá del volumen mínimo programado.

Controles de la radio

En este capítulo se explican los botones y las funciones para controlar la radio.



1 Botón de encendido/apagado/información

2 Selector de volumen/canales

3 Pantalla

4 Botón de Menú/OK

5 Botones de desplazamiento hacia arriba/abajo

6 Altavoz

7 Botón para volver e ir al inicio

8 Botones frontales programables

9 Conector de accesorios

10 Indicadores LED

2.1 Selector de volumen/canales

El **selector de volumen/canales** se puede programar como control de volumen y de canal, o como control de volumen exclusivamente.

Para ajustar el volumen, consulte Ajuste del volumen en la página 44 .

Para cambiar de canal, mantenga pulsado el **selector de volumen/canales** hasta que se muestre el estado de la selección de canal. Gire el **selector de volumen/canales** para seleccionar el canal. Realice una de las siguientes acciones para salir del estado de la selección de canal:

- Pulse el **selector de volumen/canales**.
- Pulse OK .
- Pulse ↩ .

- Espere hasta que el temporizador del menú llegue a su fin.

2.1.1

Configuración de las preferencias de funcionamiento del botón doble

Siga el procedimiento para establecer las preferencias de funcionamiento del botón doble de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para `Botón doble`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra `Volum. solo` y `Volum. y can`.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee.
Pulse OK para seleccionar.
✓ aparece junto a la configuración seleccionada. La pantalla vuelve al menú anterior.

2.2

Botones del micrófono con teclado

Puede utilizar el teclado alfanumérico de 3 x 4 en el micrófono con teclado de movimiento tetradireccional (número de pieza de Motorola Solutions RMN5127_) para acceder a las funciones de la radio. Muchos caracteres requieren que se

pulse una tecla varias veces. La tabla muestra el número de veces que se necesita pulsar una tecla para escribir el carácter que desee.

Tecla	Número de veces que debe pulsarse la tecla												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
DEF 3	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									
5 JKL	J	K	L	5									
MNO 6	M	N	O	6									

Tecla	Número de veces que debe pulsarse la tecla												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
9 WXYZ	W	X	Y	Z	9								
0	0	**AVISO:** Presione para introducir “0” y pulse de manera prolongada para activar el bloqueo de Mayúsculas. Otra pulsación larga lo desactivará.											
*	* o DEL (Suprimir)	**AVISO:** Pulse durante la introducción de texto para borrar el carácter. Presione durante la introducción numérica para introducir un “*”.											
#	# o espacio	**AVISO:** Pulse durante la introducción de texto para insertar un espacio. Pulse durante la introducción numérica para introducir una “#”.											

WAVE

El entorno de voz de área ancha (WAVE™) proporciona un nuevo método de realización de llamadas entre dos o más radios.

WAVE permite la comunicación a través de diferentes redes y dispositivos mediante Wi-Fi. Las llamadas WAVE se realizan cuando la radio está conectada a una red IP a través de Wi-Fi.

La radio es compatible con diferentes configuraciones del sistema:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE táctico/5000

El método para iniciar una llamada WAVE es diferente para cada tipo de sistema. Consulte la sección correspondiente en función de la configuración del sistema de la radio.

Tabla 2 :Iconos de pantalla de WAVE

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla cuando WAVE está activada.

	WAVE conectada WAVE está conectada.
	WAVE desconectada WAVE está desconectada.

AVISO:
Esta función solo se aplica a modelos específicos.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Cambio de modo de radio a modo WAVE

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **WAVE** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a WAVE. Pulse OK para seleccionar.

El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo.

La pantalla muestra un aviso momentáneo de Cambiando a WAVE y, a continuación, muestra Preparando WAVE.

AVISO:
La radio activa automáticamente la conexión Wi-Fi tras cambiar al modo WAVE.

Si es correcta:

- El LED que parpadea en amarillo se apaga.
- La pantalla muestra el icono de WAVE conectado, el <Alias de grupo de conversación> y el <Índice de canal>.

Si no es correcta:

- Suena un tono negativo.
- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra el icono de WAVE desconectado y Sin conexión o Activación: error, en función del tipo de error.

AVISO:
La sincronización se produce cuando la nueva configuración se actualiza en la radio. Al entrar en el modo WAVE, la radio muestra Sincronizando.... Al finalizar la sincronización, la radio vuelve a la pantalla de inicio.

3.1.2
Realización de llamadas de grupo WAVE

1 Utilice el selector de canales o los botones para seleccionar un grupo de conversación WAVE.

2 Para llamar, pulse el botón **PTT**.

Si la llamada se realiza correctamente, en la pantalla se muestra el icono de llamada de grupo y el alias de grupo de conversación WAVE.

Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso momentáneo de La llamada falló o No hay participantes.

3.1.3
Recepción y respuesta a llamadas de grupo WAVE

Al recibir una llamada de grupo WAVE:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra el icono de llamada de grupo, el alias de grupo de conversación WAVE y el alias del autor de la llamada.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Para llamar, pulse el botón **PTT**.

2 Para escuchar, suelte el botón **PTT**.

3.1.4
Recepción y respuesta a llamadas privadas WAVE

Al recibir una llamada privada WAVE:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra el icono de llamada privada y el alias del autor de la llamada.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Para llamar, pulse el botón **PTT**.

2 Para escuchar, suelte el botón **PTT**.

3.1.5
Cambio del modo WAVE al modo Radio

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programable **Modo Radio**. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Modo Radio`. Pulse OK para seleccionar.

El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo.

La pantalla muestra un aviso momentáneo de `Cambiando a radio` y, a continuación, muestra `Preparando radio`.

Si es correcto:

- El LED que parpadea en amarillo se apaga.
- Desaparece el icono de WAVE conectado de la barra de estado. La pantalla muestra `<Alias de grupo de conversación>` e `<Índice de canal>`.

3.2 WAVE táctico/5000

3.2.1 Configuración de canales WAVE activos

AVISO:
Los canales WAVE se configuran mediante CPS. La radio activa automáticamente la conexión Wi-Fi e inicia sesión en el servidor WAVE cuando el usuario accede al canal WAVE.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Canales de WAVE`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el canal WAVE que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Establecer como activo`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra ✓ junto al canal seleccionado.

3.2.2 Consulte la información del canal WAVE

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado **Lista de canales WAVE**. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Canales de WAVE`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el canal WAVE que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra los detalles del canal WAVE.

3.2.3
Consulte la información de los puntos terminales WAVE

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado **Contacto**. Saltar a paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Puntos terminales`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el punto terminal WAVE que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse OK para seleccionar `Ver Detalles`.

La pantalla muestra los detalles del punto terminal WAVE.

3.2.4
Cambiar configuración de WAVE

Siga el procedimiento para configurar la dirección IP del servidor WAVE, el ID de usuario y la contraseña.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Config. radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `WAVE`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para seleccionar `Dirección del servidor`. Pulse OK para cambiar la dirección del servidor. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▼ para acceder al `ID de usuario`. Pulse OK para cambiar el ID de usuario. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▼ para acceder a la `contraseña`. Pulse OK para ver o cambiar la contraseña de WAVE. Pulse OK para seleccionar.

8 Pulse ▼ para acceder a `Aplicar`. Pulse OK para aplicar los cambios realizados.

La pantalla muestra un miniaviso positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Ajustes de radio`.

3.2.5
Realización de llamadas de grupo WAVE

1 Seleccione el canal WAVE con el ID o alias de grupo requerido.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La primera línea de texto muestra el icono de **llamada de grupo**. La segunda línea de texto muestra el alias de grupo WAVE.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde.La pantalla muestra el icono **Llamada de grupo** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Capacity Max

Capacity Max es el sistema troncalizado de radio de MOTOTRBO basado en canales de control.

Los productos de radio digital MOTOTRBO los comercializa Motorola Solutions principalmente para empresas y usuarios industriales. MOTOTRBO utiliza el estándar de radio móvil digital (DMR) del Instituto Europeo de Estándares de Telecomunicaciones (ETSI), es decir, acceso múltiple por división de tiempo (TDMA) de dos ranuras para agrupar voces o datos simultáneos en un canal de 12,5 kHz (equivalente a 6,25 kHz).

4.1

Botón PTT (pulsar para hablar)

El botón **PTT** tiene dos funciones básicas.

- En el transcurso de una llamada, el botón **PTT** permite que la radio transmita a las demás radios de la llamada. El micrófono se activa cuando se pulsa el botón **PTT**.
- Cuando no hay ninguna llamada en curso, el botón **PTT** se utiliza para realizar una nueva llamada.

Mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si están activados el tono de permiso para hablar o el efecto local de **PTT**, espere a que finalice el breve tono de alerta antes de hablar.

Si la función Indicación de canal libre está activada en la radio (la cual ha programado el distribuidor), oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio de destino (la radio que recibe la llamada) libere el botón **PTT**, lo que indica que el canal está disponible para contestar.

Se oye un tono continuo de prohibición para hablar si se interrumpe la llamada, por ejemplo cuando la radio recibe una llamada de emergencia. Debe soltar el botón **PTT**.

4.2

Botones programables

En función de la duración de la pulsación de un botón, el distribuidor puede programar los botones programables como accesos directos a las funciones de la radio.

Pulsación corta

Pulsar y soltar el botón rápidamente.

Pulsación larga
Mantener pulsado el botón durante la duración programada.

AVISO:
Consulte Funcionamiento de emergencia en la página 478 para obtener más información sobre la duración programada del botón de **Emergencia**.

4.3

Funciones asignables de la radio

El distribuidor o administrador del sistema puede asignar las siguientes funciones de radio a los botones programables.

Entorno audio
Permite que el usuario seleccione el entorno de funcionamiento de la radio.

Perfiles de audio
Permite al usuario seleccionar el perfil de audio preferido.

Camb. audio Bluetooth®
Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo con tecnología Bluetooth.

Conexión de Bluetooth
Inicia una operación de detección y conexión de Bluetooth.

Desconexión de Bluetooth
Finaliza todas las conexiones Bluetooth en curso entre dispositivos habilitados para Bluetooth y la radio.

Bluetooth visible
Permite que la radio entre en el modo de Bluetooth visible.

Contactos
Proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Alerta de llamada
Permite acceder directamente a la lista de contactos para que pueda seleccionar un contacto al que enviarle una alerta de llamada.

Registro de llamadas
Selecciona la lista del registro de llamadas.

Emergencia
Dependiendo de la programación, inicia o cancela una llamada o una alarma de emergencia.

Dirección pública (PA) externa
Alterna el direccionamiento de audio entre el amplificador del altavoz de PA conectado y el sistema de PA interno de la radio.

Restablecer canal base
Configura un nuevo canal base.

Silenciar recordatorio de canal base
Silencia el recordatorio de canal de inicio.

Ubicación en interiores
Activa o desactiva la ubicación en interiores.

Audio inteligente
Permite activar o desactivar el Audio inteligente.

Marcación manual
Inicia una llamada privada al teclear cualquier ID de suscriptor.

Navegación manual de sitios
Inicia la búsqueda de sitio manual.

Mic AGC
Activa o desactiva el control automático de ganancia (AGC) del micrófono interno.

Notificaciones
Proporciona acceso directo a la lista de notificaciones.

Acceso de marcación rápida
Inicia directamente una difusión, llamada privada, telefónica o a grupo, una alerta de llamada o un mensaje de texto rápido predefinidos.

Función de tarjeta opcional
Activa o desactiva las funciones de la tarjeta opcional para los canales compatibles con dicha tarjeta.

Teléfono
Proporciona acceso directo a la lista de contactos del teléfono.

Privacidad
Activa o desactiva la privacidad.

Dirección pública (PA)
Activa o desactiva el sistema de PA interno de la radio.

Alias e ID de radio
Proporciona el ID y alias de radio.

Monitorización remota
Enciende el micrófono de una radio de destino sin que proporcione ningún indicador.

Información del sitio
Muestra el nombre y el ID actual del sitio Capacity Max.

Reproduce los mensajes de voz de indicador del sitio actual si el indicador de voz está activado.

Bloqueo del sitio
Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Control de telemetría
Controla el pin de salida en una radio local o remota.

Mensaje de texto
Selecciona el menú de mensajes de texto.

Cambiar nivel de prioridad de llamadas
Permite que la radio active el nivel alto/normal de prioridad de llamadas.

Mejora de la vibración del habla
Permite activar o desactivar esta función.

Activar/Desactivar indicador de voz
Activa o desactiva el indicador de voz.

Anuncio de voz para canal
Reproduce mensajes de voz de anuncio de canal y de zona para el canal actual. Esta función no está disponible cuando el indicador de voz está desactivado.

Wi-Fi
Activa o desactiva el Wi-Fi.

Selección de zona
Permite seleccionar en una lista de zonas.

4.4

Funciones asignables de configuración o herramientas

Los siguientes ajustes o funciones de la radio se pueden asignar a los botones programables.

Tonos/alertas
Activa y desactiva todos los tonos y alertas.

Retroiluminación
Activa o desactiva la luz de fondo de la pantalla.

Subir/bajar canal
En función de la programación, cambia el canal al canal anterior o al siguiente.

Modo de pantalla
Activa o desactiva el modo de pantalla día/noche.

Nivel de potencia
Alterna entre los niveles de potencia de transmisión alto y bajo.

4.5

Acceso a las funciones programadas

Siga el procedimiento para acceder a las funciones programadas de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a la función de menú y, a continuación, pulse OK para seleccionar una función o acceder a un submenú.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ↩ para volver a la pantalla anterior.
- Pulse de forma prolongada ↩ para volver a la pantalla de inicio.

Tras un periodo de inactividad, la radio sale automáticamente del menú y vuelve a la pantalla de inicio.

Los botones de navegación por el menú también están disponibles en un micrófono con teclado. Consulte Botones del micrófono con teclado en la página 47 .

4.6

Indicadores de estado

En este capítulo se explican los indicadores de audio y los tonos de audio que se utilizan en la radio.

4.6.1

Iconos

La pantalla de cristal líquido (LCD) de la radio muestra el estado de la radio, las entradas de texto y las entradas del menú.

Tabla 3 :Iconos de pantalla

Los siguientes iconos aparecen en la barra de estado ubicada en la parte superior de la pantalla de la radio. Los

iconos se organizan de izquierda a derecha según orden de aparición o uso, y son específicos del canal.

	Bluetooth conectado La función Bluetooth está activada. El icono permanece iluminado cuando hay un dispositivo Bluetooth remoto conectado.
	Bluetooth no conectado La función Bluetooth está activada, pero no hay conectado ningún dispositivo Bluetooth remoto.
	DGNA La radio está en el grupo de conversación DGNA.
	Emergencia La radio está en modo Emergencia.
	GNSS disponible La función GNSS está activada. El icono permanece encendido cuando existe una posición definida disponible.
	GNSS no disponible La función GNSS está activada pero no recibe datos del satélite.
	Datos de gran volumen La radio está recibiendo datos de gran volumen y el canal está ocupado.
	Función de ubicación en interiores [1] El estado de ubicación en interiores está activado y disponible.
	Ubicación en interiores no disponible[1] El estado de ubicación en interiores está activado pero no está disponible debido a que el Bluetooth está desactivado o a que el Bluetooth ha suspendido el rastreo de las balizas.

[1] Solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware.

	Modo Silenciar El modo Silenciar está activado y el altavoz está silenciado.
	Notificación Faltan uno o varios eventos en la lista de notificaciones.
	Tarjeta opcional La tarjeta opcional está habilitada. (Solo en modelos habilitados para la tarjeta opcional)
	La tarjeta opcional no funciona La tarjeta opcional está deshabilitada.
	Temporizador de retardo de programación a través del interfaz aire Indica el tiempo que queda hasta el reinicio automático de la radio.
	Prioridad 1 Indica el grupo de conversación de prioridad 1.
	Prioridad 2 Indica el grupo de conversación de prioridad 2.
	Indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) El número de barras mostradas representa la intensidad de la señal de la radio. Cuatro barras indican la señal más intensa. Este icono solo se muestra durante la recepción.
	Inhibic. respuesta La inhibición de respuesta está activada.
	Solo timbre El modo de tono de llamada está habilitado.
	Seguro La función Privacidad está habilitada.
	Frecuencia compartida Indica que la radio se está bloqueando en el canal de control compartido.

	Tono de silencio El modo de tono de silencio está habilitado.
	Roaming entre sitios La función de roaming entre sitios está habilitada.
	Estado Indica un nuevo mensaje de estado.
	Desactivar tonos Los tonos están desactivados.
	Inseguro La función Privacidad está deshabilitada.
	Wi-Fi: excelente[2] La señal de la red Wi-Fi es excelente.
	Wi-Fi: buena[2] La señal de la red Wi-Fi es buena.
	Wi-Fi: regular[2] La señal de la red Wi-Fi es regular.
	Wi-Fi: deficiente[2] La señal de la red Wi-Fi es deficiente.
	Wi-Fi: no disponible[2] La señal de la red Wi-Fi no está disponible.

Tabla 4 :Iconos del menú avanzado

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos de menú que ofrecen una elección entre dos opciones o como indicación de que hay un submenú que ofrece dos opciones.

	Casilla de verificación (marcada) Indica que la opción está seleccionada.
	Casilla de verificación (vacía) Indica que la opción no está seleccionada.

[2] Solo se aplica aDM4601e.

	Recuadro negro sólido Indica la opción seleccionada para el elemento de menú con un submenú.

Tabla 5 :Iconos del dispositivo Bluetooth

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos en la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth disponibles para indicar el tipo de dispositivo.

	Dispositivo de audio Bluetooth Dispositivo de audio habilitado para Bluetooth, por ejemplo, unos auriculares.
	Dispositivo de datos Bluetooth Dispositivo de datos habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un escáner.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un dispositivo de PTT solo (POD).
	Dispositivo de sensor Bluetooth[2] Dispositivo de sensor con Bluetooth, como el sensor de gas.

Tabla 6 :Iconos de llamada

Los siguientes iconos aparecen en la pantalla en el transcurso de una llamada. Estos iconos también aparecen en la lista de contactos para indicar el tipo de ID o de alias.

	Llamada de PC con Bluetooth Indica que hay una llamada de PC con Bluetooth en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de llamada de PC con Bluetooth.
	Prioridad de llamada alta Indica que el nivel alta de prioridad de llamadas está activado.
	Llamada DGNA Indica que hay una llamada DGNA en curso.
	Llamada de despacho El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.

	Llamada de grupo/a todos Indica que hay una llamada de grupo o una llamada a todos en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.
	Llamada privada Indica que hay una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.
	Llamada telefónica como una llamada de grupo/llamada a todos Indica que hay una llamada telefónica como, por ejemplo, una llamada de grupo o una llamada a todos en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.
	Llamada telefónica como una llamada privada Indica que hay una llamada telefónica como una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de teléfono.

Tabla 7 :Iconos de fichas de trabajo

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla en la carpeta Fichas de trabajo.

	Todas las tareas Indica todos los trabajos enumerados en la lista.
	Nuevos trabajos Indica los nuevos trabajos.
	en curso Los trabajos están transmitiendo. Este icono se ve antes de la indicación "El envío de fichas de trabajo a fallado" o "Se han enviado correctamente".

	Error de envío Los trabajos no pueden enviarse.
	Enviado correctamente Los trabajos se han enviado correctamente.
	Prioridad 1 Indica el nivel de prioridad 1 para los trabajos.
	Prioridad 2 Indica el nivel de prioridad 2 para los trabajos.
	Prioridad 3 Indica el nivel de prioridad 3 para los trabajos.

Tabla 8 :Iconos pequeños de aviso

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla después de que se lleve a cabo una acción para realizar una tarea.

	Transmisión fallida (negativo) Error al realizar la acción.
	Transmisión correcta (positivo) La acción se ha realizado correctamente.
	Transmisión en progreso (transición) Transmitiendo. Este icono se ve antes de la indicación de Transmisión correcta o Transmisión fallida.

Tabla 9 :Iconos de elementos enviados

Los iconos que se indican a continuación aparecen en la esquina superior derecha de la pantalla en la carpeta Enviados.

	en curso El mensaje de texto para un alias o ID de suscriptor está pendiente de transmisión y, a continuación, se espera confirmación. El mensaje de texto para un alias o ID de grupo está pendiente de transmisión.

	Mensaje individual o de grupo leído El mensaje de texto se ha leído.
	Mensaje individual o de grupo no leído El mensaje de texto no se ha leído.
	Error de envío No se ha podido enviar el mensaje de texto.
	Enviado correctamente El mensaje de texto se ha enviado correctamente.

4.6.2

Indicador LED

El indicador LED muestra el estado de funcionamiento de la radio.

Rojo intermitente

La radio no ha superado la autocomprobación durante el encendido.

La radio está recibiendo una transmisión de emergencia.

La radio está transmitiendo con estado de batería baja.

La radio está fuera del rango de alcance, si se ha configurado un sistema de repetición de rango automático.

El modo Silenciar está activado.

Verde fijo

La radio se está encendiendo.

La radio está transmitiendo.

La radio está enviando una alerta de llamada o una transmisión de emergencia.

Verde intermitente

La radio está recibiendo una llamada o datos.

La radio está recuperando transmisiones de programación a través del interfaz aire.

La radio está detectando actividad a través del interfaz aire.

AVISO:
Esta actividad puede afectar o no al canal programado de la radio debido a la naturaleza del protocolo digital.

Verde intermitente doble
La radio está recibiendo una llamada o datos con la función de privacidad habilitada.

Amarillo fijo
La radio está en modo de Bluetooth visible.

Amarillo intermitente
La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada.

Parpadeo doble en amarillo
La radio tiene la navegación automática activada.

La radio está buscando de forma activa un nuevo sitio.

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada a grupo.

La radio está bloqueada.

4.6.3
Tonos

A continuación se describen los tonos que suenan a través del altavoz de la radio.

Tono agudo

Tono grave

4.6.3.1
Tonos de audio

Los tonos de audio le proporcionan indicaciones sonoras del estado de la radio o de la respuesta de la radio a los datos recibidos.

Tono continuo
Un sonido monótono. Suena continuadamente hasta que finaliza.

Tono periódico

Suena periódicamente dependiendo de la duración que haya establecido la radio. El tono empieza, se para y se repite.

Tono repetitivo

Suena un único tono que se repite hasta que lo apaga el usuario.

Tono momentáneo

Suena una vez por un periodo corto establecido por la radio.

4.6.3.2

Tonos de indicador

Los tonos de indicador proporcionan indicaciones audibles del estado después de realizar una acción para llevar a cabo una tarea.

Tono indicador positivo

Tono indicador negativo

4.7

Registro

Hay una serie de mensajes relacionados con el registro que puede recibir.

Registro

El registro se suele enviar al sistema durante el encendido, el cambio de grupo de conversación o el roaming entre sitios. Si una radio no puede efectuar el registro en un sitio, la radio intenta navegar a otro sitio automáticamente. La radio elimina temporalmente el sitio donde se intentó el registro de la lista de roaming.

La indicación significa que la radio está ocupada buscando un sitio al que navegar o que ha encontrado correctamente un sitio pero está esperando una respuesta de la radio a los mensajes de registro.

Cuando se muestra `Registro` en la radio, suena un tono y el indicador LED amarillo parpadea dos veces para indicar una búsqueda de sitio.

Si las indicaciones continúan, el usuario debe cambiar de ubicación o, si tiene permiso, navegar manualmente a otro sitio.

Fuera de alcance

Se considera que la radio se encuentra fuera de cobertura cuando esta no puede detectar una señal del sistema o del sitio actual. Esta indicación suele significar que la radio se encuentra fuera de cobertura geográfica de radiofrecuencia (RF) saliente.

Cuando se muestra `Fuera de cobert.` en la radio, se oye un tono repetitivo y el indicador LED rojo parpadea.

Póngase en contacto con su distribuidor o administrador del sistema si la radio sigue recibiendo indicaciones de fuera de cobertura en un área con buena cobertura de RF.

Error de afiliación de grupo de conversación

La radio intenta afiliarse al grupo de conversación especificado en los canales o Mando de posiciones unificado (UKP, del inglés Unified Knob Position) durante el registro.

Una radio que presenta un error de afiliación no puede realizar o recibir llamadas desde el grupo de conversación al que la radio está intentando afiliarse.

Si una radio no puede afiliarse a un grupo de conversación, se muestra `Alias UKP` en la pantalla de inicio con un fondo resaltado.

Póngase en contacto con su distribuidor o administrador del sistema si la radio recibe indicaciones de error de afiliación.

Registro deneg.

Se reciben indicadores de registro denegado cuando no se acepta el registro en el sistema.

La radio no indica al usuario el motivo específico por el que se ha denegado el registro. Normalmente, un registro se deniega cuando el operador del sistema ha desactivado el acceso de la radio al sistema.

Cuando se deniega el registro de una radio, se muestra `Registro denegado` en la radio y el indicador LED amarillo parpadea dos veces para indicar una búsqueda de sitio.

4.8

Selecciones de canales y zonas

En este capítulo se explican las operaciones para seleccionar una zona o un canal en la radio.

La radio se puede programar con un máximo de 250 zonas de Capacity Max, con un máximo de 160 canales por zona. Cada zona de Capacity Max contiene un máximo de 16 posiciones asignables.Cada zona de Capacity Max contiene un máximo de 16 posiciones asignables.

4.8.1

Selección de zonas

Siga el procedimiento para seleccionar la zona que desee en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Selección de zona** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Zona`. Pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece ✓ y la zona actual.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la zona deseada.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `<Zona> seleccionada` momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

4.8.2

Selección zonas mediante la búsqueda de alias

Siga el procedimiento para seleccionar la zona que desee en la radio mediante la búsqueda de alias.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Zona. Pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece ✔ y la zona actual.

3 Introduzca el primer carácter del alias que desee.

La pantalla muestra un cursor intermitente.

4 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee.

La búsqueda de alias no distingue entre mayúsculas y minúsculas. Si hay dos entradas o más con el mismo nombre, la radio mostrará la entrada que figure primero en la lista.

La primera línea de texto muestra los caracteres introducidos por el usuario. Las siguientes líneas de texto muestran los resultados de la búsqueda preseleccionados.

5 Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra <Zona> seleccionada momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

4.8.3

Selección de un tipo de llamada

Utilice el mando selector de canales para seleccionar el tipo de llamada. Puede tratarse de una llamada de grupo, llamada de difusión, llamada a todos o llamada privada, en función de la programación de la radio. Si cambia el selector de canales a una posición diferente (que tenga un tipo de llamada asignada), la radio volverá a registrarse en el sistema Capacity Max. La radio se registrará con el ID de grupo de conversación que se haya programado para la nueva posición del selector de canales el nuevo tipo de llamada.

Dado que la radio no funciona cuando se selecciona un canal no programado, utilice el selector de canales para elegir en su lugar un canal programado.

Una vez se muestre la zona (si tiene varias zonas en la radio), gire el mando selector de canales programado para seleccionar el tipo de llamada.

4.8.4

Selección de un emplazamiento

Un emplazamiento ofrece cobertura para un área específica. En una red multisitio, la radio de Capacity Max buscará automáticamente un nuevo emplazamiento cuando el nivel de señal del emplazamiento en que esté registrada se reduzca hasta ser inaceptable.

El sistema Capacity Max es compatible con hasta 250 emplazamientos.

4.8.5

Solicitud de itinerancia

Una solicitud de itinerancia ordena a la radio buscar un emplazamiento diferente, aunque la señal que reciba del emplazamiento actual sea aceptable.

Si no se encuentran sitios disponibles:

- La pantalla de la radio indica `Buscando` y continúa buscando por la lista de sitios.
- La radio vuelve al sitio anterior si este sigue estando disponible.

AVISO:
es algo que programa el distribuidor.

Pulse el botón **Roam manual del sitio** programado.

Escuchará un tono que indica que la radio ha cambiado a un nuevo emplazamiento. La pantalla muestra el `ID del sitio <Número de sitio>`.

4.8.6

Bloqueo del sitio activado/ desactivado

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá `Site Locked` (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).

4.8.7
Restricción de sitios

En el sistema Capacity Max, el administrador de la radio tiene la capacidad de decidir los sitios de red que puede utilizar o no la radio.

Para cambiar la lista de sitios permitidos o restringidos, no es necesario reprogramar la radio. Si la radio intenta registrarse en un sitio restringido, esta recibe indicación de que se ha denegado el sitio. A continuación, la radio buscará otro emplazamiento de red.

Cuando se presentan restricciones de sitio, la radio muestra `Registro denegado` y el indicador LED amarillo parpadea dos veces para indicar una búsqueda de sitio.

4.8.8
Troncal de sitio

El modo Troncal de sitio solo está disponible en los sistemas Capacity Max. Un sitio debe poder comunicarse con el controlador de funcionamiento troncal para que se considere como troncal del sistema.

Si el sitio no puede comunicarse con el controlador de funcionamiento troncal del sistema, la radio entra en el modo de funcionamiento troncal en sitio. Mientras se encuentra en el modo de funcionamiento troncal en sitio, la radio emite una indicación sonora y visual periódica al usuario para informarle de sus funciones limitadas.

Cuando la radio se encuentra en el modo de funcionamiento troncal en sitio, muestra `Troncal de sitio` y se oye un tono repetitivo.

Las radios que se encuentran en el modo de funcionamiento troncal en sitio podrán seguir realizando llamadas de voz individuales y de grupo, así como enviar mensajes de texto al resto de radios ubicadas en el mismo sitio. Las consolas de voz, los grabadores de registro, las

puertas de enlace telefónicas y las aplicaciones de datos no se pueden comunicar con las radios en el sitio.

Una vez que se encuentre en el modo de funcionamiento troncal en sitio, una radio que participe en llamadas a varios sitios solo se podrá comunicar con otras radios ubicadas en el mismo sitio. La comunicación hacia y desde otros sitios se perdería.

AVISO:
Si existen varios sitios que cubren la ubicación actual de la radio y uno de ellos entra en el modo de funcionamiento troncal en sitio, las radios navegan a otro sitio si se encuentra en el área de cobertura.

4.9

Llamadas

En este capítulo se explican las operaciones para recibir, responder, realizar y finalizar llamadas.

Puede seleccionar un ID o alias de suscriptor, o un ID o alias de grupo después de haber seleccionado un canal mediante una de estas funciones:

Búsqueda de alias
Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.

Lista de contactos
Este método proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Marcación manual (a través de Contactos)
Este método se utiliza solo para llamadas telefónicas y llamadas privadas con un micrófono con teclado.

Teclas numéricas programadas
Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.

AVISO:
Solo puede tener un ID o alias asignado a una tecla numérica, pero puede tener más de una tecla numérica asociada a un ID o alias. Se pueden asignar todas las teclas numéricas de un micrófono con teclado. Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

Botón de acceso de marcación rápida programado
Este método se utiliza solo para , llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas telefónicas.

Solo puede asignar un ID a un botón de **acceso de marcación rápida** mediante una pulsación larga o breve de un botón programable. La radio puede tener varios botones de **acceso de marcación rápida** programados.

Botón programable
Este método solo se utiliza para llamadas telefónicas .

Selector de volumen/canales
Este método permite seleccionar manualmente un alias o ID de suscriptor, o un alias o ID de grupo.

El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea en verde cuando está recibiendo.

AVISO:
El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea rápido en verde cuando está recibiendo una llamada que tiene la privacidad activada.

Para descodificar una llamada que tiene la privacidad activada, la radio debe tener la misma clave de privacidad o bien la misma clave e ID de clave (programadas por el distribuidor) que la radio transmisora (la radio desde la que recibe la llamada).

Consulte Privacidad en la página 518 para obtener más información.

4.9.1
Llamadas de grupo

La radio debe estar configurada como parte de un grupo para recibir una llamada del grupo de usuarios o realizar una llamada al mismo.

4.9.1.1

Realización de llamadas de grupo

Para llamar a un grupo de usuarios, la radio deberá estar configurada como parte de ese grupo.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 73 .
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La primera línea de texto muestra el icono de **llamada de grupo**.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono **Llamada de grupo** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar para finalizar una llamada de grupo.

4.9.1.2

Realización de llamadas a grupo mediante la lista de contactos

1 Pulse para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.
La primera línea muestra el alias o ID de suscriptor.
La segunda línea muestra Llamd. grupo y el icono **Llamd. grupo**.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El LED verde parpadea cuando cualquier usuario del grupo responde. En la pantalla se muestra el icono de **llamada de grupo** y el ID o alias, y el ID o alias de la radio transmisora.

7 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

Se oye un tono breve. La pantalla muestra Llamada finalizada.

4.9.1.3

Realización de llamadas a grupo mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas a grupo con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada a un ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El LED verde parpadea cuando cualquier usuario del grupo responde.

4 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.
La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar

para finalizar la llamada a grupo.

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

4.9.1.4

Realización de llamadas de grupo mediante la búsqueda de alias

También puede utilizar la búsqueda de alias o alfanumérica para recuperar el alias de suscriptor que

desee. Esta función solo se puede aplicar si se encuentra en Contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor que desee. La primera línea de la pantalla muestra `Número de teléfono:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Utilice el teclado para introducir un número de teléfono.

4 Pulse OK para seleccionar. Si la entrada seleccionada está vacía, se oye un tono indicador negativo y la pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido.`

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada telefónica y Pulse OK para seleccionar. Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de acceso y pulse el botón OK para continuar. Si es correcta: se oye el tono DTMF. Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono. La primera línea de la pantalla muestra el ID o alias del suscriptor y el icono de RSSI. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica` y el icono de llamada telefónica. Si no es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica fallida`. La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

6 Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar. El icono de **RSSI** desaparece durante la transmisión.

7 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La primera línea de la pantalla muestra `Dígitos extra:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón [OK] para continuar. se oye el tono DTMF y la radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

8 Para finalizar la llamada, pulse [↩] . Si el código de finalización de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de finalización de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse [OK] para continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`. Si es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra Llamada telefónica finalizada. La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Si no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`. Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`. Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

9 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar para finalizar la llamada a grupo.

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

Pulse el botón OK o para salir de la búsqueda de alias. durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada. Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/salida o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de encendido/apagado, mando del volumen y selector de canales. Se oye un tono en cada entrada no válida.

4.9.1.5

Respuesta a llamadas a grupo

Al recibir una llamada a grupo:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
- Si la función de Interrupción de voz está activada, pulse el botón **PTT** para interrumpir el audio de la radio transmisora y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

4.9.2

Llamada de difusión

Una llamada de difusión es una llamada de voz de cualquier usuario a todo un grupo de conversación.

La función de llamada de difusión permite transmitir información al grupo de conversación solo al usuario que inicia la llamada, mientras que los destinatarios de la llamada no pueden responder.

La persona que inicia la difusión también puede finalizar la llamada de difusión. Para recibir una llamada de un grupo de usuarios, o para llamar a un grupo de usuarios, la radio debe estar configurada como parte de un grupo.

4.9.2.1

Realización de llamadas de difusión

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 73 .
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** y el alias.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar para finalizar la llamada de difusión.

4.9.2.2

Realización de llamadas de difusión mediante la lista de contactos

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED verde parpadea.
La primera línea muestra el alias o ID de suscriptor.
La segunda línea muestra `Llamd. grupo` y el icono **Llamd. grupo**.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar ↩ para finalizar la llamada de difusión.

4.9.2.3

Realización de llamadas de difusión mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas de difusión con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada a un ID o alias predefinido.
Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.La pantalla muestra el icono de **llamada grupal** en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar para finalizar la llamada de difusión.

4.9.2.4
Recepción de llamadas de difusión

Siga el procedimiento para recibir una llamada de difusión en la radio.

Al recibir una llamada de difusión:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

AVISO:
No se permite a los usuarios receptores contestar durante una llamada de difusión. La pantalla muestra `Contestación prohibida`. El tono de contestación prohibida suena momentáneamente si se pulsa el botón **PTT** durante una llamada de difusión.

4.9.3
Llamada privada

Una llamada privada es una llamada de una radio individual a otra radio individual.

Existen dos formas de realizar una llamada privada.

- El primer tipo de llamada se denomina establecimiento de llamadas fuera del aire (OACSU, del inglés Off Air Call Set-Up). OACSU establece la llamada después de realizar una verificación de presencia de radio y finaliza la llamada automáticamente.
- El segundo tipo se denomina establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU, del inglés Full Off Air Call Set-Up). FOACSU también establece la llamada después de realizar una verificación de presencia de radio. Sin embargo, las llamadas con FOACSU requieren la confirmación del usuario para finalizar la llamada y permiten al usuario aceptar o rechazar la llamada.

El administrador del sistema es quien configura el tipo de llamada.

AVISO:
Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

4.9.3.1

Realizar llamadas privadas

La radio debe programarse para poder iniciar una llamada privada. Si esta función no está activada, escuchará un tono indicador negativo cuando inicie la llamada.Si la radio de destino no está disponible, sonará un tono corto y la pantalla mostrará `Unidad no disponible`.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
   - Seleccione un canal con el ID o alias de suscriptor activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 73 .
   - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

   El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada**, el alias de suscriptor y el estado de la llamada.

3 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde.

5 La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Se oye un tono breve.La pantalla muestra `Llam. final..`

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

4.9.3.2

Realización de llamadas privadas mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada a un ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. En la pantalla se muestra el icono de **llamada privada**, el alias o el ID de suscriptor y el estado de llamada.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el alias del destino.

4 La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Se oirá un tono breve. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

4.9.3.3

Realización de llamadas privadas mediante la búsqueda de alias

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a Contactos. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse o para ir al ID o alias de suscriptor que desee. La primera línea de la pantalla muestra Número de teléfono:. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Utilice el teclado para introducir un número de teléfono.

4 Pulse OK para seleccionar. Si la entrada seleccionada está vacía, se oye un tono indicador negativo y la pantalla muestra Número de llamada de teléfono no válido.

5 Pulse o para ir a Llamada telefónica y Pulse OK para seleccionar. Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra Código de acceso:. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de acceso y pulse el botón OK para continuar. Si es correcta: se oye el tono DTMF. Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono. La primera línea de la pantalla muestra el ID o alias del suscriptor y el icono de **RSSI**. La segunda línea de la pantalla muestra Llamada telefónica y el icono de **llamada telefónica**. Si no es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra Llamada telefónica fallida. La radio vuelve a la pantalla de

introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

6 Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar. El icono de **RSSI** desaparece durante la transmisión.

7 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La primera línea de la pantalla muestra `Dígitos extra:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón OK para continuar. se oye el tono DTMF y la radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

8 Para finalizar la llamada, pulse . Si el código de finalización de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de finalización de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse OK para continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`. Si es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada` La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Si no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`. Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`. Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

9 La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Se

oirá un tono breve. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

pulse el botón OK o para salir de la búsqueda de alias. durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.

4.9.3.4

Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida

La función Llamada por marcación rápida permite realizar fácilmente una llamada privada a un ID o alias de llamada privada predefinido. Esta función se puede asignar a la pulsación breve o prolongada de un botón programable.

Solo puede tener un alias o ID asignado a un botón de Llamada instantánea. La radio puede tener varios botones programados de Llamada por marcación rápida.

1 Pulse el botón programado de **Llamada instantánea** para efectuar una llamada privada al ID o alias de llamada privada predefinido.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

La pantalla mostrará el ID o alias de llamada privada.

3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

4.9.3.5

Realización de llamadas privadas mediante marcado manual

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a `Marcado manual`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse o para ir a `Núm. radio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.
- Edite el ID de suscriptor marcado previamente y pulse OK para continuar.

6 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el alias del destino.

7 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

8 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el ID o el alias del usuario transmisor.

9 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

4.9.3.6

Recepción de llamadas privadas

Cuando reciba llamadas privadas configuradas como llamadas de establecimiento de llamadas fuera del aire (OACSU, del inglés Off Air Call Set-Up):

- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

AVISO:
En función de la configuración de la radio, establecimiento de llamadas fuera del aire (OACSU) o establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU), la respuesta a las llamadas privadas puede o no requerir la confirmación del usuario.

En la configuración con OACSU, la radio desactiva el silencio y la llamada se conecta automáticamente.

4.9.3.7

Aceptar llamadas privadas

Cuando reciba llamadas privadas configuradas como llamadas de establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU, del inglés Full Off Air Call Set-Up):

- El indicador LED verde parpadea.

1 Para aceptar una llamada privada configurada como FOACSU, realice una de las siguientes acciones:

- Pulse o para `Aceptar` y pulse OK para responder a una llamada privada.

- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.

  El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

AVISO:
Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en curso pulsando .

4.9.3.8
Rechazar llamadas privadas

Cuando reciba llamadas privadas configuradas como llamadas de establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU, del inglés Full Off Air Call Set-Up):

- El indicador LED verde parpadea.

  Para rechazar una llamada privada configurada como FOACSU, realice una de las siguientes acciones:

  - Pulse o para `Rechazar` y pulse OK para rechazar una llamada privada.
  - Pulse para rechazar una llamada privada.

4.9.4
Llamadas a todos

Una llamada a todos es una llamada de una radio individual a todas las radios del sitio o a todas las radios de un grupo de sitios, en función de la configuración del sistema.

Se utiliza para realizar anuncios importantes, que requieren una especial atención por parte del usuario. Los usuarios del sistema no pueden responder a una llamada a todos.

Capacity Max es compatible con la llamada a todos en sitio y la llamada a todos en varios sitios. El administrador del

sistema puede configurar una o varias de estas opciones en la radio.

AVISO:
Los suscriptores pueden admitir llamadas a todos en todo el sistema, pero la infraestructura de Motorola Solutions no admite llamadas generales en todo el sistema.

4.9.4.1

Realización de llamadas a todos

La radio debe estar programada para poder realizar una llamada a todos.

1 Seleccione un canal con el ID o alias de grupo de llamada a todos activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 73 .

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. En la pantalla se muestra el icono de **llamada de grupo** y `Llamada a todos`, `Llamada a todos en el emplazamiento` o `Llamada multisitio` en función del tipo de configuración.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

Los usuarios del canal no pueden responder a una llamada a todos.
La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar el botón Cancelar programado para finalizar la llamada a todos.

4.9.4.2

Realización de llamadas a todos mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas a todos con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada que se ha asignado a un ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y `Llamada general`, `Llamada a todos en el sitio` o `Llamada multisitio` en función del tipo de configuración.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar el botón Cancelar programado para finalizar la llamada a todos.

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

4.9.4.3

Realización de llamadas a todos mediante la búsqueda de alias

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor que desee. La primera línea de la pantalla muestra `Número de teléfono:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Utilice el teclado para introducir un número de teléfono.

4 Pulse [OK] para seleccionar. Si la entrada seleccionada está vacía, se oye un tono indicador negativo y la pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido`.

5 Pulse [▲] o [▼] para ir a Llamada telefónica.

Pulse [OK] para seleccionar. Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de acceso y pulse el botón [OK] para continuar. Si es correcta: se oye el tono DTMF. Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono. La primera línea de la pantalla muestra el ID o alias del suscriptor y el icono de RSSI. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica` y el icono de llamada telefónica. Si no es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica fallida`. La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

6 Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar. el icono de RSSI desaparece durante la transmisión.

7 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La primera línea de la pantalla muestra `Dígitos extra:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón [OK] para continuar. se oye el tono DTMF y la radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

8 Para finalizar la llamada, pulse . Si el código de finalización de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de finalización de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse OK para continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`. Si es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra Llam. final. La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Si no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`. Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`. Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:
La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar el botón Cancelar programado para finalizar la llamada a todos.

4.9.4.4

Recepción de llamada a todos

Al recibir una llamada general, sucede lo siguiente:

- Suena un tono.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el ID o alias del autor de la llamada.
- La segunda línea de texto muestra `Llamada a todos`, `Llamada a todos en el emplazamiento` o `Llamada multisitio` en función del tipo de configuración.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

La radio vuelve a la pantalla antes de recibir la llamada a todos cuando la llamada finaliza.

Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta cuando la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para su uso. No puede responder a una llamada a todos.

AVISO:
La radio deja de recibir la llamada a todos si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. Durante una llamada a todos, no podrá realizar ningún movimiento de navegación ni edición en el menú hasta que la llamada finalice.

4.9.5

Llamadas telefónicas

Una llamada telefónica es una llamada entre una radio individual o un grupo de radios y un teléfono.

En función de la configuración de la radio, las siguientes funciones pueden estar disponibles o no:

- Código de acceso
- Tono de multifrecuencia de doble tono (DTMF)
- Código no acceso
- Visualización del alias del autor de la llamada o ID al recibir una llamada telefónica
- Posibilidad de rechazar o aceptar una llamada telefónica

La función de llamada telefónica se puede activar mediante la asignación y configuración de números de teléfono en el sistema. Consulte con el administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

4.9.5.1

Realización de llamadas telefónicas

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio.

1 Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida** programado para el ID o alias predefinido.

Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

Si el código de acceso no está preconfigurado en la lista de contactos, la pantalla muestra `Código de acceso:`.

2 Introduzca el código de acceso y pulse OK para continuar.

el código de acceso o de finalización de acceso no puede tener más de 10 caracteres.

3 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

5 Introduzca dígitos adicionales con el teclado si lo requiere la llamada y pulse OK para continuar.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Se oye el tono DTMF. La radio vuelve a la pantalla anterior.

6 Para finalizar la llamada, pulse .

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre `Código no acceso:` y, a continuación, pulse para OK continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita los últimos dos pasos o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

4.9.5.2

Realización de llamadas telefónicas con el botón programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con el botón programable.

1 Pulse el botón de **teléfono** programado para acceder a la lista de entradas del teléfono.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la pantalla muestra `Código de acceso:`. Introduzca el código de acceso y pulse el botón OK para continuar.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica**, el ID o alias del suscriptor y el estado de la llamada.

Si el establecimiento de llamada es correcto:

- se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica**, el alias o ID del suscriptor, `Llamada telefónica` y el estado de la llamada.

Si el establecimiento de llamada no es correcto:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada tel. fallida`.
- La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

3 Para hablar, pulse el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar. el icono de RSSI desaparece durante la transmisión.

4 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La pantalla muestra `Dígitos extra` y un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón OK para continuar. se oye el tono DTMF y la radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada del botón de

Acceso de marcación rápida está vacía, se oye un tono indicador negativo.

5

Para finalizar la llamada, pulse .

Si el código no acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la pantalla muestra `Código no acceso:`. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse el botón OK para continuar.

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.

Si la finalización de llamada es correcta, suena un tono y la pantalla muestra `Llam. final.`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla Contactos telefónicos, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llmda`.

Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:

durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.

Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/salida o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de **encendido/apagado**, **volumen activado/desactivadomando de volumen** y **subir canal/bajar canalselector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

4.9.5.3

Realización de llamadas telefónicas mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`.Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

Si pulsa el botón **PTT** mientras se encuentra en la pantalla de contactos del teléfono:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`.

Si la entrada seleccionada está vacía:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido`.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada telefónica`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Código de acceso:` si el código de acceso no se ha configurado previamente.

5 Introduzca el código de acceso y pulse OK para continuar.

el código de acceso o de finalización de acceso no puede tener más de 10 caracteres.

La pantalla muestra `Llamando`, el ID o alias del suscriptor y el icono de **Llamada telefónica**.
Si la llamada se realiza correctamente:

- Se oye el tono DTMF.

- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra el ID o alias del suscriptor, el icono de **Llamada telefónica** y `Llamada telefónica`.

Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada telefónica` y, a continuación, `Código de acceso:`.
- La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada si el código de acceso se ha configurado previamente en la lista de contactos.

6 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

Desaparece el icono de **RSSI**.

7 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

8 Introduzca dígitos adicionales con el teclado si lo requiere la llamada y pulse OK para continuar.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Se oye el tono DTMF. La radio vuelve a la pantalla anterior.

9 Para finalizar la llamada, pulse .

10 Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre `Código no acceso:` y, a continuación, pulse para OK continuar.

La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita paso 9 y paso 10 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada. Al pulsar el botón

PTT en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`.

Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.

Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/no acceso o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de **encendido/apagado**, **mando del volumen** y **selector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

4.9.5.4

Realización de llamadas telefónicas mediante la búsqueda de alias

También puede utilizar la búsqueda de alias o alfanumérica para recuperar el alias de suscriptor que desee. Esta función solo se puede aplicar si se encuentra en Contactos. Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante la búsqueda de alias.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`.Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor que desee.

4 Pulse OK para seleccionar. Si la entrada seleccionada está vacía, se oye un tono indicador negativo y la pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido`.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada telefónica.

Pulse OK para seleccionar.

Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la pantalla muestra `Código de acceso:` y un cursor intermitente. Introduzca el código de acceso y pulse el botón OK para continuar.

Si es correcta:

- se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra el ID o alias de suscriptor, el icono de **RSSI**, `Llamada telefónica` y el icono de **Llamada telefónica**.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada telefónica fallida`.
- La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

6 Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar. El icono de **RSSI** desaparece durante la transmisión.

7 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La pantalla muestra `Dígitos extra` y un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón OK para continuar. Se oye el tono DTMF
- Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada para el botón **Acceso de marcación rápida** está vacía, suena un tono indicador negativo y la radio vuelve a la pantalla anterior.

8 Para finalizar la llamada, pulse .

Si el código no acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la pantalla muestra `Código no acceso:` y un cursor intermitente. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse OK para continuar.

La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.
- La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

Si no es correcta:

- La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica.
- Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`.
- Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.
- Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere

la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

Pulse el botón OK o para salir de la búsqueda de alias. durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada. Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/salida o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de encendido/apagado, mando del volumen y selector de canales. Se oye un tono en cada entrada no válida.

4.9.5.5

Realización de llamadas telefónicas mediante marcación manual

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante marcación manual.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse o para ir a `Contactos`.Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse o para ir a `Marcación manual`.
   Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse o para ir a `Número telefónico`.
   Pulse OK para seleccionar.
   La pantalla muestra `Número:` y un cursor intermitente.

5 Introduzca el número telefónico y pulse OK para continuar.

La pantalla muestra `Código de acceso:` y un cursor intermitente si el código de acceso no se ha configurado previamente.

6 Introduzca el código de acceso y pulse OK para continuar. el código de acceso o de finalización de acceso no puede tener más de 10 caracteres.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

Si la llamada se realiza correctamente:

- Se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra alias del suscriptor y el icono de **Llamada telefónica**.

Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada telefónica` y, a continuación, `Código de acceso:`.
- La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada si el código de acceso se ha configurado previamente en la lista de contactos.

7 Para finalizar la llamada, pulse .

8 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre `Código no acceso:` y, a continuación, pulse para OK continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.

Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita paso 7 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

AVISO:
Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llmda`.

Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

Durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.

Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/no acceso o la

transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de **encendido/ apagado**, **mando del volumen** y **selector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

4.9.5.6

Multifrecuencia de doble tono

La función Multifrecuencia de doble tono (DTMF) permite que la radio funcione en el marco del sistema de radiofrecuencia con un interfaz al sistema telefónico.

Al desactivar todos los tonos y las alertas de la radio, se desactivará automáticamente el tono DTMF.

4.9.5.6.1

Inicio de tonos DTMF

Siga el procedimiento para iniciar tonos DTMF en la radio.

1 Mantenga pulsado el botón **PTT**.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el número deseado para iniciar un tono DTMF.
- Pulse si desea iniciar un tono DTMF.
- Pulse si desea iniciar un tono DTMF.

4.9.5.7

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos, la radio receptora no puede contestar ni responder. Tampoco se permite al usuario receptor finalizar la llamada a todos.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra `Llamada general`, `Llamada a todos en sitio` o `Llamada multisitio`, en función del tipo de configuración y `llamada telefónica`.
- El indicador LED verde parpadea.

- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

4.9.5.8

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a grupo

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas de grupo con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada de grupo:

- La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica** y `Llamada telefónica`.
- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
2. Suelte el botón **PTT** para escuchar.
3. Para finalizar la llamada, pulse .

AVISO:
La radio no puede terminar una llamada telefónica como una llamada de grupo. El usuario del teléfono debe finalizar la llamada. Solo se permite al usuario receptor contestar durante la llamada.

La pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita paso 3 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

4.9.5.9

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas privada con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada privada:

- La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica** y `Llamada telefónica`.
- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

2 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

3 Para finalizar la llamada, pulse .

AVISO:
La radio no puede terminar una llamada telefónica como una llamada de grupo. El usuario del teléfono debe finalizar la llamada. Solo se permite al usuario receptor contestar durante la llamada.

La pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

Repita paso 3 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

4.9.6
Inicio de interrupción de transmisión

Se interrumpe una llamada en curso cuando se realiza lo siguiente:

- Pulse el botón **PTT**.
- Pulse el botón de **emergencia**.

La radio receptora mostrará `Llamada interrumpida`.

4.9.7
Preferencia de llamada

La función de preferencia de llamada permite a una radio detener cualquier transmisión de voz en curso e iniciar una transmisión con prioridad.

Con la función de preferencia de llamada, el sistema se interrumpe y otorga preferencia a las llamadas en curso en casos en los que los canales de enlace no estén disponibles.

Las llamadas de mayor prioridad, como las llamadas de emergencia o las llamadas a todos hacen que la radio transmisora otorgue prioridad a la llamada de mayor prioridad. Si no hay otros canales de radiofrecuencia (RF) disponibles, la llamada de emergencia tiene preferencia sobre la llamada a todos.

4.9.8

Interrupción de voz

La interrupción de voz permite al usuario detener una transmisión de voz en curso.

Esta función utiliza la señalización por canal inverso para detener la transmisión de voz en curso de una radio si la radio que la interrumpe está configurada para la interrupción de voz y la radio transmisora está configurada para llamadas de voz interrumpibles. Además, la radio que interrumpe la transmisión puede enviar una transmisión de voz al participante durante la llamada detenida.

La función de Interrupción de voz mejora considerablemente la probabilidad de enviar correctamente una nueva transmisión a las partes interesadas cuando hay una llamada en curso.

El usuario puede acceder a la interrupción de voz solo si se ha configurado esta función en la radio. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

4.9.8.1

Activación de la interrupción de voz

Siga el procedimiento para iniciar la interrupción de voz en la radio.

La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

1 Para interrumpir la transmisión durante una llamada, pulse el botón **PPT**.

Si se interrumpe la transmisión en una radio, la pantalla muestra `Llamd. interrump`. La radio emite un tono indicador negativo hasta que se suelta el botón PTT.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4.10

Funciones avanzadas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las funciones disponibles en la radio.

Es posible que el distribuidor o el administrador del sistema hayan personalizado la radio para satisfacer sus necesidades específicas. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

4.10.1

Cola de llamadas

Cuando no hay recursos disponibles para procesar una llamada, la cola de llamadas permite colocar a la solicitud de llamada en la cola del sistema para los siguientes recursos disponibles.

Se oye un tono de cola de llamada después de pulsar el botón **PTT** y la pantalla de la radio muestra `Llamada en cola` que indica que la radio ha entrado en el estado de cola de llamadas. El botón **PTT** puede soltarse cuando se escuche el tono de cola de llamadas.

Si la configuración de la llamada se ha realizado correctamente, ocurre lo siguiente:

- El indicador LED verde parpadea.
- Si está activado, se oirá el tono de permiso para hablar.
- La pantalla muestra el icono del tipo de llamada, el ID o el alias.
- El usuario de radio dispone de hasta 4 segundos para pulsar el botón **PTT** y comenzar la transmisión de voz.

Si la configuración de la llamada no se ha realizado correctamente, ocurre lo siguiente:

- Si está activado, se oirá el tono de rechazo.

- En la pantalla se muestra el aviso de fallo momentáneamente.
- La llamada finaliza y la radio sale de la configuración de llamadas.

4.10.2
Llamada con prioridad

Llamada de prioridad permite que el sistema de prioridad a una de las llamadas no prioritarias en curso e inicie la llamada de alta prioridad solicitada cuando todos los canales están ocupados.

Con todos los canales ocupados con llamadas de alta prioridad, el sistema no da prioridad a ninguna llamada y coloca la llamada de alta prioridad solicitada en la cola de llamadas. Si el sistema falla al colocar la llamada de alta prioridad solicitada en la cola de llamadas, declara un fallo.

La configuración predeterminada para Llamada con prioridad está preconfigurada. Pulse el botón programable para cambiar entre el nivel de prioridad normal y alto. Cuando utilice las siguientes características, el nivel de prioridad de llamada vuelve automáticamente al ajuste preconfigurado.

- Todas las llamadas de voz
- Mensaje de texto DMR Ⅲ/mensaje de texto
- Asignación de tarea
- Monitor remoto

Los tipos de llamada con prioridad son los siguientes:

Prioridad alta

La radio muestra `Siguiente llamada: Prioridad alta`.

El icono de **prioridad de llamada alta** aparece en la parte superior de la pantalla de la radio.

Suena el indicador de voz "Siguiente llamada: Prioridad alta.

Prioridad normal

La radio muestra `Siguiente llamada: Prioridad normal`.

El icono de **prioridad de llamada alta** desaparece.

Suena el indicador de voz "Siguiente llamada: Prioridad normal.

4.10.3

Exploración de grupo de conversación

Esta función permite que la radio busque y se una a llamadas de grupos definidos en una lista de grupos de recepción.

Cuando se activa la exploración, la radio desactiva el silencio de cualquier miembro de su lista de grupos de recepción.

Cuando se desactiva la exploración, la radio no recibe transmisiones de ningún miembro de la lista de grupos de recepción, con excepción de las llamadas a todos, de los grupos de conversación permanentes y del grupo de conversación seleccionado.

4.10.3.1

Activación o desactivación del rastreo de grupo de conversación

Siga el procedimiento para activar o desactivar el rastreo de grupo de conversación en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Activar`. Pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivar`. Pulse OK para seleccionar.

Si la función de rastreo está activada:

- La pantalla muestra `Exploración activada` y el icono de **exploración**.
- El indicador LED parpadea en amarillo.
- Suena un tono indicador positivo.

Si la función de rastreo está desactivada:

- La pantalla muestra `Exploración desactivada`.
- El icono de **exploración** desaparece.
- El indicador LED se apaga.
- Suena un tono indicador negativo.

4.10.4

Lista de grupos de recepción

La lista de grupos de recepción es una función que le permite crear y asignar miembros a la lista de rastreo de grupo de conversación.

La lista se crea cuando se programa la radio y determina qué grupos se pueden rastrear. La radio puede admitir un máximo de 16 miembros en esta lista.

Si la radio se programa para editar la lista de rastreo, podrá:

- Añadir/eliminar grupos de conversación.
- Añadir, eliminar y/o editar la prioridad de los grupos de conversación. Consulte Edición de la prioridad en un grupo de conversación en la página 119 .
- Añadir, eliminar y/o editar la afiliación de los grupos de conversación. Consulte la Adición de una afiliación de grupo de conversación en la página 120 y la Eliminación de una afiliación de grupo de conversación en la página 122 .
- Reemplazar la lista de rastreo actual por una nueva.

Si un grupo de conversación está programado como grupo de conversación permanente, no puede editarlo desde la lista de exploración.

IMPORTANTE:
Para añadir miembros a la lista, se debe configurar el grupo de conversación en la radio primero.

AVISO:
El administrador del sistema programa la lista de grupos de recepción. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

4.10.5

Monitor de prioridad

La función de monitor de prioridad permite a la radio recibir las transmisiones de los grupos de conversación con mayor prioridad automáticamente incluso si se encuentra en una llamada de grupo de conversación.

La radio se sale de la llamada de grupo de conversación de menor prioridad para irse a la de mayor prioridad.

AVISO:
Solamente se puede acceder a esta función si la función rastreo de grupo de conversación está activada.

La función de monitor de prioridad se aplica únicamente a los miembros en la lista de grupos de recepción. Hay dos grupos de conversación prioritarios: Prioridad 1 (P1) y

Prioridad 2 (P2). P1 tiene mayor prioridad que P2. En un sistema Capacity Max, la radio recibe transmisiones en función del orden de prioridad siguiente:

1 Llamada de emergencia para el grupo de conversación P1

2 Llamada de emergencia para el grupo de conversación P2

3 Llamada de emergencia para grupos de conversación no prioritarios en la lista de grupos de recepción

4 Llamada a todos

5 Llamada de grupo de conversación P1

6 Llamada de grupo de conversación P2

7 Grupos de conversación no prioritarios en la lista de grupos de recepción

Consulte Edición de la prioridad en un grupo de conversación en la página 119 para obtener más información sobre cómo añadir, eliminar y/o editar la prioridad de los grupos de conversación en la lista de rastreo.

AVISO:
Esta función la programa el administrador del sistema. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

4.10.5.1

Edición de la prioridad en un grupo de conversación

En el menú de rastreo de grupo de conversación puede ver o editar la prioridad de un grupo de conversación.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver/editar lista`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al grupo de conversación deseado. Pulse OK para seleccionar.

La prioridad actual se indica mediante un icono de **Prioridad 1** o **Prioridad 2** junto al grupo de conversación.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Edit. prioridad`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse OK para seleccionar.

Si Prioridad 1 o Prioridad 2 se ha asignado a otro grupo de conversación, puede elegir sobrescribir la prioridad actual. Cuando la pantalla muestra `¿Reemplazar?`, pulse ▲ o ▼ para elegir las opciones siguientes:

- `No` para volver al paso anterior.
- `Sí` para sobrescribir la prioridad.

La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla anterior. El icono de prioridad aparece junto al grupo de conversación.

4.10.6

Afiliación de varios grupos de conversación

La radio se puede configurar para disponer de hasta siete grupos de conversación en un emplazamiento.

De los 16 grupos de conversación de la lista de grupos de recepción, es posible asignar un máximo de siete de ellos como grupos de conversación de afiliación. El grupo de conversación seleccionado y los grupos de conversación prioritarios se afilian automáticamente.

4.10.6.1

Adición de una afiliación de grupo de conversación

Siga este procedimiento para añadir una afiliación de grupo de conversación.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver/editar lista`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de grupo de conversación deseado. Pulse OK para seleccionar.

El estado de afiliación se muestra en `Ver/editar lista`. La pantalla muestra ● junto al ID o alias de grupo de conversación seleccionado.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Editar afiliación`. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Apagado`. Pulse OK para seleccionar.

Cuando se selecciona `Encendido`, aparece ● junto al ID o alias de grupo de conversación.

Si la afiliación se ha realizado correctamente, la pantalla muestra ✓ junto al ID o alias de grupo de conversación seleccionado.

Si la afiliación no se ha realizado correctamente, ● se queda junto al ID o alias de grupo de conversación.

AVISO:
La radio muestra `Lista llena` cuando se selecciona un máximo de siete grupos de conversación para la afiliación en la lista de rastreo. Para seleccionar un nuevo grupo de conversación para la afiliación, elimine un grupo de conversación que esté afiliado actualmente para dejar espacio para una nueva adición. Consulte Eliminación de una afiliación de grupo de conversación en la página 122 para obtener más información.

4.10.6.2

Eliminación de una afiliación de grupo de conversación

Cuando la lista de afiliación está llena y desea seleccionar un nuevo grupo de conversación para la afiliación, elimine un grupo de conversación afiliado actualmente para dejar espacio para la nueva adición. Siga el procedimiento para eliminar una afiliación de grupo de conversación.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver/editar lista`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de grupo de conversación deseado. Pulse OK para seleccionar.

El estado de afiliación se muestra en `Ver/editar lista`. La pantalla muestra ● junto al ID o alias de grupo de conversación seleccionado.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Editar afiliación`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Apagado`. Pulse OK para seleccionar.

Cuando se selecciona `Apagado`, ● desaparece de junto el ID o alias del grupo de conversación.

4.10.7

Contestación

La función de contestación permite le permite responder a una transmisión durante el escaneo.

Si la radio escanea una llamada de la lista de rastreo de grupo seleccionable y pulsa el botón **PTT** durante una llamada escaneada, el funcionamiento de la radio dependerá de si la contestación estaba habilitada o deshabilitada durante la programación de la radio.

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Contestación deshabilitada

La radio abandona la llamada escaneada e intenta transmitir el contacto para la posición de canal seleccionada en ese momento. Cuando finalice el tiempo muerto de llamada al contacto seleccionado actualmente, la radio regresa al canal de inicio y se inicia el temporizador de tiempo muerto de escaneo. La radio reanudará el escaneo de grupo una vez finalice el temporizador de tiempo muerto de escaneo.

Contestación habilitada

Si pulsa el botón **PTT** durante el tiempo muerto de grupo de la llamada escaneada, la radio intentará transmitir al grupo escaneado.

AVISO:
Si escanea una llamada para un grupo que no está asignado a una posición de canal en la zona que esté seleccionada en ese momento y la llamada se termina, tendrá que cambiar a la zona correspondiente y seleccionar a continuación la posición de canal del grupo para poder hablar con ese grupo.

4.10.8

Bluetooth®

Esta función permite utilizar la radio con un dispositivo activado para Bluetooth (accesorio) mediante una conexión Bluetooth. La radio soporta dispositivos activados para Bluetooth de Motorola Solutions y disponibles en el mercado (COTS).

La conexión Bluetooth funciona dentro de un rango de 10 m (32 pies) de la línea de visión. Esta es una línea sin obstáculos entre la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth. Para que funcione con un alto grado de fiabilidad, Motorola Solutions recomienda no separar la radio y el accesorio.

En las zonas periféricas de recepción, la calidad tanto del tono como de la voz comenzará a sonar "distorsionada" o "entrecortada". Para corregir este problema, debe colocar la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth más cerca el uno del otro (dentro del rango de 10 metros [32 pies] definido) para volver a recibir el audio con claridad. La función Bluetooth de la radio tiene una potencia máxima de 2,5 mW (4 dBm) dentro del rango de 10 m (32 pies).

La radio puede soportar hasta tres conexiones Bluetooth simultáneas con dispositivos habilitados para Bluetooth de tipos únicos. Por ejemplo, un auricular, un escáner y un dispositivo de PTT solo (POD).

Consulte el manual del usuario de su dispositivo Bluetooth para obtener más detalles sobre todas las capacidades del mismo.

AVISO:
Si se desactiva a través de CPS, se desactivarán todas las funciones relacionadas con Bluetooth y se eliminará la base de datos del dispositivo Bluetooth.

4.10.8.1

Encendido y apagado de la función Bluetooth

Siga el procedimiento para encender y apagar el Bluetooth.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mi estado`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Activado` y `Desactivado`. El estado actual se indica mediante ✓.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Enc.`
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Apagado`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Apagado`.

4.10.8.2

Conexión a dispositivos Bluetooth

Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buscar dispos.` y encontrar los dispositivos disponibles. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar`. Pulse OK para seleccionar.

Su dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete el acoplamiento. Consulte el manual de usuario de su dispositivo habilitado para Bluetooth.

La pantalla muestra `Conectando a <dispositivo>`.

Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `<Dispositivo> conectado` y el icono de **Bluetooth conectado.**
- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Error conexión`.

AVISO:
Si se necesita un código PIN, consulte Acceso a la radio mediante contraseña en la página 212 .

4.10.8.3

Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección

Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth en modo de detección.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encontrarme`. Pulse OK para seleccionar. Otros dispositivos habilitados para Bluetooth pueden detectar ahora la radio durante un tiempo programado. Esto se denomina modo visible.

Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `<Dispositivo> conectado` y el icono de **Bluetooth conectado.**
- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Error conexión`.

4.10.8.4

Desconexión de dispositivos Bluetooth

Siga el procedimiento para desconectarse de dispositivos Bluetooth.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desconectar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Descon. de <dispositivo>`.

AVISO:
El dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete la desconexión. Consulte los respectivos manuales de usuario de los dispositivos habilitados para Bluetooth.

Espere a que se produzca la confirmación.

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `<Dispositivo> desconectado` y desaparece el icono de **Bluetooth conectado**.
- ✓ desaparece junto al dispositivo conectado.

4.10.8.5

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth

Siga el procedimiento para alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth externo.

Pulse el botón programado **Camb. audio BT**.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Suena un tono. La pantalla muestra `Redirigir audio a radio`.
- Suena un tono. La pantalla muestra `Redirigir audio a Bluetooth`.

4.10.8.6

Visualización de detalles del dispositivo

Siga el procedimiento para ver los detalles del dispositivo en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.

4.10.8.7

Eliminación del nombre del dispositivo

Puede eliminar un dispositivo desconectado de la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra `Disposit. eliminado`.

4.10.8.8

Ganancia de micrófono Bluetooth

Esta función permite al usuario controlar el valor de la ganancia del micrófono dispositivo habilitado para Bluetooth conectado.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Gan. micro BT`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir al tipo Gan. micro BT y los valores actuales. Pulse OK para seleccionar. Puede editar los valores aquí.
5. Pulse ▲ o ▼ para aumentar o reducir los valores. Pulse OK para seleccionar.

4.10.9

Ubicación en interiores

AVISO:
La función de ubicación en interiores solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La ubicación en áreas interiores se utiliza para realizar un seguimiento de la ubicación de los usuarios de la radio. Cuando Ubicación en interiores está activada, la radio se encuentra en un modo de detección limitado. Las balizas limitadas se utilizan para ubicar la radio y determinar su posición.

4.10.9.1

Activación o desactivación de la ubicación en interiores

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar la ubicación en interiores.

- Acceda a esta función mediante el menú.
  a. Pulse OK para acceder al menú.

b. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

c. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ubicación en interiores` y pulse OK para seleccionar.

d. Pulse OK para activar la ubicación en interiores.

   La pantalla mostrará `Ubicación en interiores activada`. Oirá un tono indicador positivo.
   Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

   - Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
   - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Activación errónea`. Oirá un tono indicador negativo.

e. Pulse OK para apagar la ubicación en áreas interiores.

   La pantalla mostrará `Ubicación en interiores desactivada`. Oirá un tono indicador positivo.
   Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

   - Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
   - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Desactivación errónea`. Oirá un tono indicador negativo.

- Acceda a esta función con el botón programable.

  a. Pulse de manera prolongada el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

     La pantalla mostrará `Ubicación en interiores activada`. Oirá un tono indicador positivo.
     Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Activación errónea`. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

b. Pulse el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará `Ubicación en interiores desactivada`. Oirá un tono indicador positivo.
Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Desactivación errónea`. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

4.10.9.2

Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores

Siga el procedimiento para acceder la información de las señales periódicas de la ubicación en áreas interiores.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ubicación en interiores` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Balizas` y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece la información de las balizas.

4.10.10

Controles de varios sitios

Estas funciones están disponibles cuando el actual canal de radio está configurado para un sistema Capacity Max.

4.10.10.1

Activación de la búsqueda de sitios manual

Si la radio encuentra un nuevo sitio, esta mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono positivo.

Si la radio no encuentra ningún sitio nuevo, esta mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono negativo.

4.10.10.2

Bloqueo del sitio activado/desactivado

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá `Site Locked` (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).

4.10.10.3

Acceso a lista de sitios cercanos

Esta función permite al usuario comprobar la lista de sitios adyacentes del sitio de inicio actual. Siga el procedimiento para acceder a la lista de sitios vecinos:

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Info. radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Sitios vecinos`. Pulse OK para seleccionar.

4.10.11

Recordatorio de canal de inicio

Esta función activa un recordatorio cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Si esta función está activada cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un periodo de tiempo, ocurrirá lo siguiente:

- El tono de recordatorio de canal de inicio y el anuncio suenan.
- La pantalla muestra `Canal no de inicio`.

4.10.11.1

Silenciar el recordatorio de canal de inicio

Cuando suena el recordatorio del canal de inicio, puede silenciarlo temporalmente.

Pulse el botón programable **Silenciar recordatorio de canal base**.

La pantalla muestra `HCR silenciado`.

4.10.11.2

Configuración de nuevos canales canal base

Cuando se activa el recordatorio del canal de inicio, puede configurar un nuevo canal de inicio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programable **Restablecer canal de inicio** para establecer el canal actual como nuevo canal de inicio. Omita los pasos siguientes.
  La primera línea de la pantalla muestra el alias del canal y la segunda línea muestra `Nuevo canal in..`
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Canal de inicio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al nuevo alias de canal de inicio que desee. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto al alias de canal de inicio seleccionado.

4.10.12

Monitorización remota

Esta función se utiliza para encender el micrófono de una radio de destino con un alias o ID de suscriptor. Se puede utilizar esta función para supervisar de manera remota toda la actividad audible alrededor de la radio de destino.

La radio y la radio de destino deben estar programadas para que pueda utilizarse esta función.

Cuando se inicia, el LED verde parpadea una única vez en la radio de destino. Esta función se detiene automáticamente después de la duración programada o cuando se esté realizando cualquier operación en la radio de destino.

4.10.12.1

Iniciación del monitor remoto

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio.

1 Pulse el botón **Monitor remoto** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot.`. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.12.2

Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Monitor remoto`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot.`. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.12.3

Inicio del monitor remoto mediante marcado manual

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante el marcado manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual`.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Número de radio`.

Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID o alias de suscriptor y pulse OK para continuar.

- Edite el ID marcado previamente y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Monitor remoto`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot..` Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.13

Configuración de contactos

La función Contactos proporciona a la radio una "agenda". Cada entrada corresponde a un alias o ID que utiliza para realizar una llamada. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

Cada entrada, según el contexto, se asocia con los diferentes tipos de llamadas: Llamada grupal, llamada privada, llamada de difusión, llamada a todos en el sitio, llamada a todos en varios sitios, llamada de PC o llamada de despacho.

La llamada de PC o la llamada de despacho están relacionadas con los datos. Solo están disponibles con las aplicaciones. Consulte la documentación de aplicaciones de datos para obtener más información.

El menú Contactos le permite asignar a cada entrada una o más teclas numéricas programadas en el micrófono con teclado. Si una entrada está asignada a una tecla

numérica, la radio puede realizar un marcado rápido de la entrada.

AVISO:
Verá una marca de verificación delante de cada tecla numérica que esté asignada a una entrada. Si la marca se encuentra delante de `Vacío`, no se ha asignado una tecla numérica a la entrada.

Cada entrada dentro de Contactos muestra la siguiente información:

- Tipo de llamada
- Alias de la llamada
- ID de llamada

AVISO:
Si está activada la función Privacidad en un canal, podrá realizar llamadas de grupo, llamadas privadas, llamadas a todos y llamadas telefónicas con la privacidad activada en dicho canal. Únicamente las radios de destino con la misma clave de privacidad o bien el mismo valor de clave e ID de clave que su radio podrán descodificar la transmisión.

4.10.13.1

Asignación de entradas a teclas numéricas programadas

Siga el procedimiento para asignar entradas a teclas numéricas programables en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Clave del programa`. Pulse OK para seleccionar.
5. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
   - Si la tecla numérica deseada no se ha asignado a una entrada, pulse ▲ o ▼ para

seleccionar la tecla numérica que desee. Pulse

OK para seleccionar.

- Si la tecla numérica ya se ha asignado a una entrada, la pantalla mostrará el mensaje `La tecla ya está asignada` y, a continuación, en la primera línea de texto de la pantalla aparecerá el mensaje `¿Reemplazar?` Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

  Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.

  La radio emite un tono indicador positivo y la pantalla muestra `Contacto guardado` y un aviso pequeño positivo.

  Pulse ▲ o ▼ para elegir `No` y volver al paso anterior.

Cada entrada puede asociarse a distintas teclas numéricas. Verá ✓ delante de cada tecla numérica que esté asignada a una entrada. Si aparece ✓ delante de `Vacío`, esa tecla numérica no está asignada.
Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

4.10.13.2

Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas

Siga el procedimiento para eliminar las asociaciones entre las entradas y las teclas numéricas programables en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsada la tecla numérica programada del ID o el alias que desee. Continúe con el paso paso 4.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Clave del programa. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Vacío. Pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra ¿Borrar todas las teclas?.

6 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse OK para seleccionar.

AVISO:
Cuando se elimina una entrada, la asociación entre esta y sus teclas numéricas programadas también se elimina.

Suena un tono indicador positivo. En la pantalla aparecerá Contacto guardado.
La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

4.10.13.3

Adición de nuevos contactos

Siga el procedimiento para añadir nuevos contactos a la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para Contacto nuevo. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tipo de contacto `Contacto radio` o `Contacto tel.` Pulse OK para seleccionar.

5 Introduzca el número de contacto con el teclado y pulse OK para continuar.

6 Introduzca el nombre del contacto con el teclado y pulse OK para continuar.

7 Pulse ▲ o ▼ para el tipo de timbre que desee. Pulse OK para seleccionar.

Suena un tono indicador positivo.La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

4.10.14

Configuración del indicador de llamada

Esta función permite que los usuarios de la radio configuren los tonos de timbre de llamada y de mensaje de texto.

4.10.14.1

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada privada`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar.

Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.10.14.2

Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensaje de texto`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto al tono seleccionado.

4.10.14.3

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alerta`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alerta de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto al tono seleccionado.

4.10.14.4

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas selectivas

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las llamadas selectivas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada selectiva`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto al tono seleccionado.

4.10.14.5

Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los estados de telemetría en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alerta. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Telemetría. Pulse OK para seleccionar.

El tono actual queda indicado por un ✓.

4.10.14.6

Asignación de tipos de timbre

La radio puede programarse para que utilice el sonido de uno de los once tonos de llamada predefinidos cuando reciba una llamada privada, alerta de llamada o un mensaje de texto de un contacto determinado.La radio reproducirá todos los tipos de timbre al ir desplazándose por la lista.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse OK para seleccionar.

Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/editar. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse [OK] hasta que la pantalla muestre el menú `Timbre`.

Un ✓ indica el tono seleccionado actual.

6 Pulse [▲] o [▼] para seleccionar el tono que desee. Pulse [OK] para seleccionar.

✓ aparece junto al tono seleccionado.

4.10.14.7

Aumento del volumen del tono de alarma

La radio puede programarse para que le avise continuamente cada vez que una llamada de radio se quede sin responder. Esto se realiza mediante un aumento automático y progresivo del volumen del tono de alarma. Esta función se conoce como Escalert.

4.10.15

Funciones del registro de llamadas

La radio realiza el seguimiento de todas las llamadas privadas recientes: salientes, respondidas y perdidas. El registro de llamada se utiliza para visualizar y gestionar las llamadas recientes.

Puede que las alertas de llamadas perdidas se incluyan en los registros de llamadas, en función de la configuración del sistema de la radio. Puede realizar las siguientes tareas en cada una de las listas de llamadas:

- Guardar un alias o un ID en los contactos
- Eliminar llamada
- Eliminar todas las llamadas
- Ver detalles

4.10.15.1

Visualización de llamadas recientes

1 Pulse [OK] para acceder al menú.

2 Pulse [▲] o [▼] para ir a `Registro de llamadas`. Pulse [OK] para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista de preferidos. Las opciones son `Perdidas`, `Respondidas` y `Salientes`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la entrada más reciente.

4 Pulse ▲ o ▼ para ver la lista.

Puede iniciar una llamada con el alias o ID que aparece en pantalla en ese momento. Para ello, pulse el botón **PTT**.

4.10.15.2

Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para almacenar ID o alias en la radio desde la lista de llamadas.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Store` (Guardar). Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un cursor intermitente.

6 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

Puede almacenar un ID sin alias.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

4.10.15.3

Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para eliminar llamadas de la radio desde la lista de llamadas.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si la lista está vacía:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Lista vacía`.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `¿Eliminar entrada?`

Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para seleccionar `Sí` y eliminar la entrada.
  La pantalla muestra `Entrada eliminada`.
- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `No`. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.

4.10.15.4

Eliminación de todas las llamadas desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para eliminar todas las llamadas de la radio desde la lista de llamadas.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para seleccionar `Sí` y borrar todas las entradas.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `No`. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.

4.10.15.5

Visualización de detalles desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para ver los detalles de la lista de llamadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra los detalles.

4.10.16

Funcionamiento de las alertas de llamada

Los avisos de alertas de llamada le permiten avisar a un usuario determinado de radio para que vuelva a llamarle cuando pueda.

Esta función solamente se aplica a los alias o ID de suscriptor y se puede acceder a ella a través del menú mediante Contactos, la marcación manual o un botón programado de **acceso de marcación rápida**.

En Capacity Max, la función de alerta de llamada permite a un usuario de radio o a un despachador enviar una alerta a otro usuario de radio solicitando que vuelva a llamar a la radio que inicia la comunicación cuando se encuentre disponible. La función no conlleva ninguna comunicación por voz.

El distribuidor o el administrador del sistema pueden configurar el funcionamiento de las alertas de llamada de dos formas:

- La radio se configura para que el usuario pueda pulsar el botón **PTT** para responder directamente a la persona que ha iniciado la llamada mediante la realización de una llamada privada.
- La radio se configura para que el usuario pueda pulsar el botón **PTT** y continuar con otra comunicación con el grupo de conversación. Al pulsar el botón **PTT** en la entrada de alerta de llamada el usuario no podrá responder a la persona que inició la llamada. El usuario debe navegar hasta la opción Registro de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas y responder a la alerta de llamada desde allí.

Una llamada privada de establecimiento de llamada fuera del aire (OACSU) permite al usuario responder de forma inmediata, mientras que una llamada privada de establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU) requiere la confirmación del usuario para establecer la llamada. Por tanto, se recomienda utilizar las

llamadas de tipo OACSU para la función Alerta de llamada. Consulte Llamada privada en la página 86 .

4.10.16.1

Realización de alertas de llamada

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio.

1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

La pantalla muestra `Alerta de llamada` y el ID o el alias del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.

Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

4.10.16.2

Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alerta de llamada`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Alerta de llamada` y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

- Si se recibe la confirmación, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.

- Si no se recibe ninguna confirmación, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

4.10.16.3

Respuesta a alertas de llamada

Cuando se recibe una alerta de llamada:

- Se oye un tono repetitivo.
- El indicador LED parpadea en amarillo.
- La pantalla muestra la lista de notificaciones y aparece una alerta de llamada con el alias o ID de la radio que realiza la llamada.

  En función de la configuración de su distribuidor o administrador del sistema, puede responder a una alerta de llamada realizando una de las siguientes opciones:

  - Pulse el botón **PTT** para responder con una llamada privada directamente a la persona que llama.
  - Pulse el botón **PTT** para continuar la comunicación normal con el grupo de conversación.

    La alerta de llamada se mueve a la opción de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas. Puede responder al autor de la llamada perdida desde el registro de llamadas perdidas.

Consulte Lista de notificaciones en la página 215 y Funciones del registro de llamadas en la página 146 para obtener más información.

4.10.17

Alias del autor de la llamada dinámico

Esta función le permite editar de forma dinámica un alias del autor de la llamada desde el panel frontal de la radio.

AVISO:
Se necesita un micrófono con teclado para realizar esta función.

Durante una llamada, la radio receptora muestra el alias del autor de la llamada de la radio transmisora.

La lista de alias de autores de la llamada puede almacenar hasta 500 alias de la radio transmisora. Puede ver o realizar llamadas privadas desde la lista de alias de autores de la llamada. Al apagar la radio, el historial de

recepción de alias del autor de la llamada se elimina de la lista de alias de autores de la llamada.

4.10.17.1

Visualización de la lista de alias del autor de la llamada

Puede acceder a la lista de alias del autor de la llamada para ver los detalles del alias del autor de la llamada transmisor.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alias de autores de la llamada`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista de preferidos. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.

4.10.17.2

Inicio de una llamada privada desde la lista de alias del autor de la llamada

Puede acceder a la lista de alias de autores de la llamada para iniciar una llamada privada.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alias de autores de la llamada`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir al ***<alias del autor de la llamada deseado>***.
4. Para llamar, mantenga pulsado el botón **PTT**.

4.10.18

Modo Silenciar

El modo Silenciar ofrece una opción para silenciar todos los indicadores de audio de la radio.

Cuando se inicia el modo Silenciar, se silencian todos los indicadores de audio, con excepción de las funciones con mayor prioridad como las operaciones de emergencia.

Cuando se sale del modo Silenciar, la radio vuelve a utilizar los tonos y las transmisiones de audio.

IMPORTANTE:
Solo se pueden activar las funciones Boca abajo o Hombre caído una a una. No es posible tener ambas funciones activas simultáneamente.

4.10.18.1

Activación del modo Silenciar

Siga el procedimiento para activar el modo Silenciar.

Acceda a esta función a través del botón programable **Modo Silenciar**.

Cuando se activa el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Modo Silenciar activado`.
- La luz LED roja empieza a parpadear y sigue haciéndolo hasta que se sale del modo Silenciar.
- La pantalla muestra el icono del **modo Silenciar** en la pantalla de inicio.
- La radio está silenciada.
- El temporizador del modo Silenciar comienza la cuenta atrás que tiene configurada.

4.10.18.2

Configuración del temporizador del modo Silenciar

Es posible activar la función modo Silenciar durante un periodo preconfigurado de tiempo mediante la configuración del temporizador del modo Silenciar. La duración del temporizador se configura en el menú de la radio y puede variar de 30 minutos a 6 horas. Cuando el temporizador expira, se sale del modo Silenciar.

Si el temporizador se queda en 0, la radio se queda en el modo Silenciar durante un periodo de tiempo indefinido hasta que se pulsa el botón programado **Modo Silenciar**.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Temp. silenc.. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y pulse OK.

4.10.18.3

Salida del modo Silenciar

Se puede salir de esta función automáticamente cuando expira el temporizador del modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes operaciones para salir del modo Silenciar manualmente:

- Pulse el botón programado **Modo Silenciar**.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.

Cuando se desactiva el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena el tono indicador negativo.
- La pantalla muestra Modo Silenciar desactivado.
- El LED que parpadea en rojo se apaga.
- El icono del **modo Silenciar** desaparece de la pantalla de inicio.
- La radio desactiva el silencio y se restaura el estado del altavoz.
- Si el temporizador del modo Silenciar no ha expirado, se detiene.

AVISO:
También se sale del modo Silenciar si el usuario transmite voz o cambia a un canal sin programar.

4.10.19

Funcionamiento de emergencia

Una alarma de emergencia se utiliza para indicar una situación crítica. Es posible iniciar una alarma de

emergencia en cualquier momento, incluso cuando haya actividad en el canal actual.

En Capacity Max, la radio receptora solo admite una sola alarma de emergencia a la vez. Si se ha iniciado, una segunda alarma de emergencia anulará la primera alarma.

Cuando se recibe una alarma de emergencia, el receptor puede optar por eliminar la alarma y salir de la lista de alarmas o responder a la alarma de emergencia pulsando el botón **PTT** y transmitiendo el mensaje de voz de no emergencia.

Su distribuidor o administrador del sistema puede establecer la duración de la pulsación del botón **Emergencia** programado, excepto para la pulsación larga, que es similar a la del resto de botones:

Pulsación corta
Duración entre 0,05 y 0,75 segundos.

Pulsación larga
Duración entre 1 y 3,75 segundos.

El botón **Emergencia** se asigna junto con la función Emergencia activada/desactivada. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener información acerca del funcionamiento asignado al botón **Emergencia**.

AVISO:
Si la pulsación corta del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación larga del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.

Si la pulsación larga del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación corta del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.

La radio soporta tres alarmas de emergencia:

- Alarma de emergencia
- Alarma de emergencia con llamada
- Alarma de emergencia con transmisión de voz posterior

Además, todas las alarmas tienen los siguientes tipos:

Normal
La radio transmite una señal de alarma y utiliza un indicador visual o sonoro.

Silencio
La radio transmite una señal de alarma sin utilizar ningún indicador sonoro ni visual. La radio recibe llamadas sin ningún sonido a través del altavoz, hasta que el periodo programado de transmisión con el *micrófono activo* finaliza o se pulsa el botón **PTT**.

Silencio con voz

La radio transmite una señal de alarma sin ningún indicador sonoro ni visual, pero permite que las llamadas entrantes suenen a través del altavoz.

AVISO:
Solo se puede asignar **una** de las alarmas de emergencia anteriores al botón que ha programado previamente como **Emergencia** o al pedal de Emergencia.

4.10.19.1

Envío de alarmas de emergencia

Esta función permite enviar una alarma de emergencia, una señal sin voz, que activa una indicación de alerta en un grupo de radios. Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia en la radio.

La radio no muestra ningún indicador sonoro o visual durante el modo de emergencia cuando está configurada en Silencio.

1 Pulse el botón programado **Emergencia activada**.

Verá uno de los siguientes resultados:

- La pantalla muestra `Alarmas de transmisión` y el alias de destino.
- La pantalla muestra `Telegrama Tx` y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

AVISO:
Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia. El distribuidor o administrador del sistema pueden programar el tono de búsqueda de emergencia.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena el tono de emergencia.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra `Alarma enviada`.

Si no se realiza correctamente tras agotar todos los reintentos:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Alarma fallida`.

La radio sale del modo de alarma de emergencia y vuelve a la pantalla de inicio.

AVISO:
Cuando se configura la función de solo alarma de emergencia, el proceso de emergencia consta únicamente del envío de la alarma de emergencia. La emergencia finaliza cuando se recibe una confirmación del sistema o cuando se han agotado los intentos de acceso al canal.

Ninguna llamada de voz se asocia al envío de una alarma de emergencia cuando funciona como solo alarma de emergencia.

4.10.19.2

Envío de alarmas de emergencia con llamada

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con llamada a un grupo de radios o a un despachador. Tras el reconocimiento de la infraestructura que esté dentro del grupo, un grupo de radios puede comunicarse a través de un canal de emergencia programado.

La radio debe tener configurada la alarma de emergencia y llamada para realizar una llamada de emergencia tras el proceso de alarma.

1 Pulse el botón **Emergen. enc.** programado.

La pantalla muestra `Alarma de transmisión` y el alias de destino. Aparece el icono de **Emergencia**.El indicador LED verde se ilumina.

AVISO:
Si la radio está programada para ello, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia.

Si se recibe correctamente la confirmación de alarma de emergencia:

- Suena el tono de emergencia.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra `Alarma enviada`.
- La radio entra en el modo de llamada de emergencia cuando la pantalla muestra `Emergencia` y el alias del grupo de destino.

Si no se recibe correctamente la confirmación de alarma de emergencia:

- Se han agotado todos los reintentos.
- Suena un tono grave.
- La pantalla muestra `Alarma fallida`.
- La radio sale del modo de alarma de emergencia.

2 Pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz.

El indicador LED verde se ilumina.La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo**.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La pantalla muestra los alias de grupo y de autor de llamada.

5 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda.

6 Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado para salir del modo de emergencia.

La radio volverá a la pantalla de inicio.

AVISO:
Dependerá de la programación de la radio que pueda escuchar o no el tono Permiso para hablar. El distribuidor de la radio o el administrador del sistema podrán proporcionarle más información sobre cómo se ha programado la radio para las emergencias.

La persona que ha iniciado la llamada de emergencia puede pulsar para finalizar una llamada de emergencia en curso. La radio vuelve al estado de llamada inactiva, pero la pantalla de llamada de emergencia permanece abierta.

4.10.19.3

Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con transmisión de voz posterior a un grupo de radios. El micrófono de la radio se activa de manera automática y le permite comunicarse con el grupo de radios sin tener que pulsar el botón **PTT**. El estado de micrófono activado también se conoce como *micrófono activo*.

AVISO:
la radio no detecta el micrófono no IMPRES conectado al conector para accesorios trasero. Si la radio no detecta ningún micrófono en el conector programado especificado, comprueba el conector alternativo y da prioridad al micrófono encontrado.

Si la radio tiene el modo de ciclo de emergencias activado, las repeticiones de *micrófono activo* y el periodo de recepción se realizan con una duración programada. Durante el modo de ciclo de emergencias, las llamadas recibidas suenan a través del altavoz.

Si pulsa el botón **PTT** durante el periodo de recepción programado, escuchará un tono de prohibición que indica que debe soltar el botón **PTT**. La radio ignora que se ha

pulsado el botón **PTT** y permanece en modo de emergencia.

Si pulsa el botón **PTT** mientras el *micrófono activo* está conectado y lo mantiene pulsado después de que haya terminado esta conexión, la radio seguirá transmitiendo hasta que suelte el botón ***PTT***.

si se produce un error en la solicitud de la alarma de emergencia, la radio no intenta enviar de nuevo la solicitud y entra directamente en el estado de *micrófono activo*.

AVISO:
Puede que ciertos accesorios no admitan el *micrófono activo*. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia mediante voz con la radio.

1 Pulse el botón **Emergencia activada** programado o el pedal de **emergencia**.

Verá uno de estos resultados:

- La pantalla muestra `Alarma de transmisión` y el alias de destino.
- La pantalla muestra `Telegrama Tx` y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Se muestra el icono de **emergencia**.

2 Cuando la pantalla muestre `Alarma enviada`, hable con claridad al micrófono.

La radio detiene automáticamente la transmisión:

- Cuando el tiempo de duración del ciclo entre el *micrófono de emergencia* y las llamadas recibidas se agota, si el modo de ciclo de emergencia está activado.
- Cuando la conexión del micrófono de emergencia termina, si el modo de ciclo de emergencia está desactivado.

3 Pulse el botón **Emergencia ap** para salir del modo de emergencia.

La radio volverá a la pantalla de inicio.

4.10.19.4

Recepción de alarmas de emergencia

La radio receptora solo admite una sola alarma de emergencia a la vez. Si se ha iniciado, una segunda alarma de emergencia anulará la primera alarma. Siga el procedimiento para recibir y ver alarmas de emergencia en la radio.

Cuando se recibe una alarma de emergencia:

- Suena un tono.
- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra la lista de alarmas de emergencia, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

1. Pulse OK para ver la alarma.
2. Pulse OK para ver las opciones de acción y los detalles de la entrada en la lista de alarmas.
3. Pulse ↩ y seleccione `Sí` para salir de la lista de alarmas.

   La radio vuelve a la pantalla de inicio con un **icono de emergencia** que se muestra en la parte superior y que indica que no se ha resuelto la alarma de emergencia. El **icono de emergencia** desaparece cuando se elimina la entrada de la lista de alarmas.
4. Pulse OK para acceder al menú.
5. Seleccione `Lista de alarmas` para volver a ver la lista de alarmas.
6. El tono suena y el indicador LED rojo parpadea hasta que salga del modo de emergencia. No obstante, se puede silenciar el tono. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
   - Pulse el botón **PTT** para llamar al grupo de radios que recibió la alarma de emergencia.
   - Pulse cualquier botón programable.

4.10.19.5

Respuesta a alarmas de emergencia

Cuando se recibe una alarma de emergencia, el receptor puede optar por eliminar la alarma y salir de la lista de alarmas o responder a la alarma de emergencia pulsando el botón **PTT** y transmitiendo el mensaje de voz de no emergencia. Siga el procedimiento para responder a alertas de emergencia con la radio.

1 Si la indicación de alarma de emergencia está activada, la lista de alarmas de emergencia aparecerá cuando la radio reciba una alarma de emergencia. Pulse ⏶ o ⏷ para ir al ID o alias que desee.

2 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para transmitir el mensaje de voz de no emergencia al mismo grupo al que se envió la alarma de emergencia.

   El indicador LED verde se ilumina.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

   - Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
   - Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

   Cuando la radio que inicia la emergencia responde:

   - El LED rojo parpadea.
   - La pantalla muestra el icono de **llamada de emergencia**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

   AVISO:
   Si la indicación de llamada de emergencia no está activada, la pantalla muestra el icono de **llamada de grupo**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

4.10.19.6

Respuesta a alarmas de emergencia con llamada

Siga el procedimiento para responder a alarmas de emergencia mediante llamada con la radio.

Cuando se recibe una llamada de emergencia:

- El tono de llamada de emergencia suena si la indicación de llamada de emergencia y el tono de descodificación de llamada de emergencia están activados. El tono de llamada de emergencia no sonará si solo está activada la indicación de llamada emergencia.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de emergencia** en la esquina superior derecha.
- La línea de texto muestra el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde:

- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de emergencia**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

AVISO:
Si la indicación de llamada de emergencia no está activada, la pantalla muestra el icono de **llamada de grupo**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

4.10.19.7

Salida del modo de emergencia

Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado.

La radio mostrará las siguientes indicaciones:

- El tono ha parado.
- El indicador LED rojo se apaga.
- Cuando se recibe la confirmación, en la pantalla de la radio transmisora se muestra `Emerg. cancelada correctamente`. Si no se recibe ninguna confirmación, en la pantalla se muestra `Error al cancelar emerg.`.

AVISO:
Si la configuración Cancelar emergencia está activada en la radio transmisora, la alarma de emergencia de la radio receptora se detendrá y el estado se añadirá a la lista de alarmas de la radio receptora.

4.10.20

Mensaje de estado

Esta función permite al usuario enviar mensajes de estado a otras radios.

La lista de estado rápido se configura mediante CPS-RM y contiene un máximo de 99 estados.

La longitud máxima de cada mensaje de estado es de 16 caracteres.

AVISO:
Cada estado cuenta con un valor digital correspondiente que va de 0 a 99. Se puede especificar un alias para cada estado de modo que se pueda acceder a él con facilidad.

4.10.20.1

Envío de mensajes de estado

Siga el procedimiento siguiente para enviar un mensaje de estado.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Omita los pasos siguientes.

- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado rápido`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor o de grupo deseado. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.

4.10.20.2

Envío de un mensaje de estado mediante el botón programable

Siga el procedimiento para enviar un mensaje de estado mediante el botón programable.

1 Pulse el botón programado **Mensaje de estado**.

2 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar. Se muestra la lista de contactos.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor o de grupo deseado. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.

4.10.20.3

Envío de un mensaje de estado mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para enviar un mensaje de estado mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor o de grupo deseado. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar estado`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.

4.10.20.4

Envío de mensajes de estado mediante marcado manual

Siga el procedimiento para enviar un mensaje de estado mediante marcado manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Núm. radio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Introduzca el ID o alias de suscriptor o de grupo que desee y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar estado`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla `Estado rápido`.

4.10.20.5

Visualización de mensajes de estado del usuario

Siga el procedimiento para ver mensajes de estado.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.

El usuario de la radio puede ver el contenido del mensaje de estado.

También es posible ver los mensajes de estado recibidos si se accede a la lista de notificaciones. Consulte Lista de notificaciones en la página 215 para obtener más información.

4.10.20.6

Respuesta a mensajes de estado

Siga el procedimiento para responder a mensajes de estado.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Se muestra el contenido del estado. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Responder. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla Buzón.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso de error momentáneamente antes de volver a la pantalla Buzón.

4.10.20.7

Eliminación de un mensaje de estado

Siga el procedimiento para eliminar un mensaje de estado de la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse OK para seleccionar.
5. Se muestra el contenido del estado. Pulse OK para seleccionar.
6. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.
7. Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.

- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla `Buzón`.

4.10.20.8

Eliminación de todos los mensajes de estado

Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de estados desde la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.

- La pantalla muestra `Lista vacía`.

4.10.21

Mensajes de texto

La radio puede recibir datos como, por ejemplo, un mensaje de texto, de otra radio o una aplicación de mensajes de texto.

Existen dos tipos de mensajes de texto: mensajes de texto y mensajes de texto breves DMR (Radio móvil digital). La longitud máxima de un mensaje de texto breve DMR es de 23 caracteres. La longitud máxima de un mensaje de texto es de 280 caracteres, incluida la línea de asunto. La línea de asunto solo aparece al recibir mensajes desde las aplicaciones de correo electrónico.

AVISO:
La longitud máxima de caracteres se aplica solo a los modelos con la última versión de software y hardware. Para modelos de radio con software y hardware más antiguo, la longitud máxima de un mensaje de texto es de 140 caracteres. Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor.

Para el árabe, la orientación de la entrada de texto es de derecha a izquierda.

4.10.21.1

Mensajes de texto

Los mensajes de texto se guardan en un buzón y se ordenan según el mensaje recibido más recientemente.

La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota. mantenga pulsado , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

4.10.21.1.1

Visualización de los mensajes de texto

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse o para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse o para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

   Si el buzón está vacío:

   - La pantalla muestra `Lista vacía`.
   - Si el tono de teclado está activado, sonará un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

4.10.21.1.2

Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría

Siga el procedimiento para ver un mensaje de texto de estado de telemetría desde el buzón de entrada.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

No puede responder a un mensaje de texto de estado de telemetría.

La pantalla muestra `Telemetría:. <Mensaje de texto de estado>`.

5 Mantenga pulsado ↩ para volver a la pantalla de inicio.

4.10.21.1.3

Respuesta a mensajes de texto

Al recibir un mensaje de texto:

- La pantalla muestra la lista de notificaciones con el alias o ID del remitente.

- La pantalla muestra el icono de **mensaje**.

AVISO:
La radio sale de la pantalla de alerta de mensaje de texto y realiza una llamada privada o de grupo al remitente del mensaje si se pulsa el botón **PTT**.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Leer`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra el mensaje de texto. Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Leer luego`. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de recibir el mensaje de texto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para volver al buzón.
- Pulse OK por segunda vez para responder, reenviar o eliminar el mensaje de texto.

4.10.21.1.4

Respuesta a mensajes de texto con mensajes de texto rápido

Siga el procedimiento para responder a mensajes de texto mediante mensajes de texto rápidos con la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe en el paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5 Pulse OK para acceder al submenú.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Responder`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Resp. ráp.` Pulse OK para seleccionar.

8 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

9 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve a la pantalla de la opción `Volver a enviar`.

4.10.21.1.5

Reenvío de mensajes de texto

En la pantalla de la opción `Volver a enviar`:

Pulse OK para volver a enviar el mismo mensaje al mismo alias o ID de grupo o suscriptor.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve a la pantalla de la opción `Volver a enviar`.

4.10.21.1.6

Transferencia de mensajes de texto

En la pantalla de la opción `Volver a enviar`:

1 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Transferir` y, a continuación, pulse OK para enviar el mismo mensaje a otro suscriptor, o ID o alias de grupo.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

AVISO:
También puede seleccionar manualmente la dirección de una radio de destino (consulte Transferencia de mensajes de texto mediante marcación manual en la página 492).

4.10.21.1.7

Transferencia de mensajes de texto mediante marcación manual

1 Pulse ▲ o ▼ para `Reenviar`. Pulse OK para seleccionar.

2 Pulse OK para enviar el mismo mensaje a otro suscriptor o ID de grupo o suscriptor.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Núm. radio:`.

4 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.21.1.8

Edición de mensajes de texto

Seleccione `Editar` para editar el mensaje.

AVISO:
si existe una línea de asunto (para los mensajes recibidos desde una aplicación de correo electrónico), no podrá editarla.

1 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Editar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un cursor intermitente.

2 Utilice el teclado para editar el mensaje.

- Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.
- Pulse ▶ o # para desplazarse un espacio hacia la derecha.

- Pulse para borrar los caracteres no deseados.
- Mantenga pulsado para cambiar el método de introducción de texto.

3 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse o para ir a `Enviar` y pulse OK para enviar el mensaje.
- Pulse o para ir a `Guardar` y pulse OK para guardar el mensaje en la carpeta Borrador.
- Pulse para editar el mensaje.
- Pulse para elegir entre borrar el mensaje o guardarlo en la carpeta Borrador.

Redacción de mensajes de texto

Siga el procedimiento para escribir mensajes de texto con la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a `Redac.` Pulse OK para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente.

4 Utilice el teclado para escribir el mensaje.

Pulse para desplazarse un espacio hacia la izquierda.

Pulse ▶ o # para desplazarse un espacio hacia la derecha.

Pulse * para borrar los caracteres no deseados.

Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

5 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para enviar el mensaje.
- Pulse ↩. Pulse ▲ o ▼ para elegir entre editar, eliminar o guardar el mensaje. Pulse OK para seleccionar.

4.10.21.1.10

Envío de mensajes de texto

Se asume que tiene un nuevo mensaje de texto escrito o un mensaje de texto guardado.

Seleccione el destinatario del mensaje. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual`. Pulse OK para seleccionar.Introduzca el ID de suscriptor. La primera línea de la pantalla muestra `Número de radio:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el ID o alias de suscriptor. Pulse OK .

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando su mensaje.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo.

Si no es correcta:

- Se oye un tono grave.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

- El mensaje se mueve a la carpeta Enviados.
- El mensaje se marca con un icono de error de envío.

AVISO:
Para un mensaje de texto nuevo, la radio regresa a la pantalla de la opción `Reenviar`.

4.10.21.1.11

Eliminación de mensajes de texto desde el buzón

Siga el procedimiento para eliminar mensajes de texto desde el buzón de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

Si el buzón está vacío:
- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5 Pulse OK para acceder al submenú.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo. La pantalla vuelve al buzón.

4.10.21.1.12

Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse OK para seleccionar.

Si el buzón está vacío:

- La pantalla muestra Lista vacía.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

4.10.21.2

Envío de mensajes de texto

Cuando se envía un mensaje a otra radio, este se guarda en la carpeta Enviados. El último mensaje de texto enviado siempre se añade al principio de la carpeta Enviados. Puede enviar, transmitir, editar o eliminar un mensaje de texto enviado.

La carpeta Enviados es capaz de almacenar los 30 últimos mensajes enviados como máximo. Cuando esté llena, el siguiente mensaje de texto que se envíe sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

Si sale de la pantalla de envío de mensajes mientras se envía el mensaje, la radio actualiza el estado del mensaje en la carpeta Enviados sin realizar ninguna indicación en la pantalla ni mediante un sonido.

Si la radio cambia de modo o se apaga antes de que se actualice el estado del mensaje en la carpeta Enviados, la radio no puede terminar de enviar los mensajes en curso y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

La radio admite un máximo de cinco mensajes en curso al mismo tiempo. En este tiempo, la radio no puede enviar mensajes nuevos y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

Si mantiene pulsado en cualquier momento, la radio volverá a la pantalla de inicio.

AVISO:
Si el tipo de canal (por ejemplo, un canal digital convencional o Capacity Plus) no coincide, solo podrá editar, transferir o borrar un mensaje enviado.

4.10.21.2.1

Visualización de mensajes de texto enviados

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a `Enviados`. Pulse OK para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:

- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Si el tono de teclado está activado, sonará un tono bajo.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

El icono situado en la esquina superior derecha de la pantalla indica el estado del mensaje. Consulte Iconos de Enviados.

4.10.21.2.2

Envío de mensajes de texto enviados

Si está viendo un mensaje enviado:

1 Pulse OK .

2 Puede reenviar o transferir el mensaje de texto enviado. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- ▼ para ir a `Volver a enviar`. Pulse OK para seleccionar.
- ▼ para ir a `Transferir`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio accede a la pantalla de la opción `Volver a enviar`. Consulte Reenvío de mensajes de texto en la página 175 para obtener más información.

4.10.21.2.3

Eliminación de los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados

Siga el procedimiento para eliminar los mensajes de texto enviados de la radio desde la carpeta Enviados.

Si está viendo un mensaje enviado:

1 Pulse OK .

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

4.10.21.2.4

Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados

Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto enviados de la radio desde la carpeta Enviados.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado.
  Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviados`. Pulse OK para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:

- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar No. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.

4.10.21.3

Mensajes de texto guardados

Puede guardar un mensaje de texto para enviarlo más adelante.

Si al pulsar el botón **PTT** o cambiar de modo, la radio sale de la pantalla de escritura/edición de mensajes de texto mientras está escribiendo o editando un mensaje de texto, el mensaje de texto actual se guardará automáticamente en la carpeta Borrador.

El último mensaje de texto guardado se añade siempre al principio de la lista Borrador.

La carpeta Borrador almacena los diez últimos mensajes guardados como máximo. Cuando la carpeta está llena, el siguiente mensaje de texto que se guarde sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

4.10.21.3.1

Visualización de mensajes de texto guardados

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Borradores. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4.10.21.3.2

Edición de mensajes de texto guardados

1 Pulse OK mientras visualiza el mensaje.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Editar. Pulse OK para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente.

3 Utilice el teclado para escribir el mensaje.

Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.

Pulse ▶ o # para desplazarse un espacio hacia la derecha.

Pulse * para borrar los caracteres no deseados.

Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

4 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Enviar. Pulse OK para enviar el mensaje.
- Pulse ↩. Pulse ▲ o ▼ para elegir entre guardar o borrar el mensaje. Pulse OK para seleccionar.

4.10.21.3.3

Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Borradores. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse OK para eliminar el mensaje de texto.

4.10.21.4

Mensajes de texto rápidos

La radio admite un máximo de 50 mensajes de texto rápidos, que es la configuración programada por el distribuidor.

Mientras se predefinen los mensajes de texto rápido, puede editar cada mensaje antes de enviarlo.

4.10.21.4.1

Envío de mensajes de texto rápidos

Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto rápidos predefinidos de la radio a alias predefinidos.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Continúe con el paso paso 6. La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Texto rápido. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje de texto rápido que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Realice el siguiente procedimiento para seleccionar el destinatario y enviar el mensaje.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio accede a la pantalla de la opción `Volver a enviar`. Consulte Reenvío de mensajes de texto en la página 175 para obtener más información.

4.10.22

Configuración de la introducción de texto

La radio le permite configurar texto diferente.

Puede configurar los siguientes ajustes para introducir texto en la radio:

- Predicción de palabras
- Palabra correcta
- Frase en mayúscula
- Mis palabras

La radio es compatible con los siguientes métodos de introducción de texto:

- Números
- Simbología
- Predictivo o multipulsación

- Idioma (si está programado)

AVISO:

Pulse en cualquier momento para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsado unos segundos para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.

4.10.22.1

Activación o desactivación de la corrección de palabras

Ofrece opciones de palabras alternativas cuando el diccionario integrado no reconoce la palabra introducida en el editor de texto.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse o para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse o para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse o para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse o para ir a `Palabra Co`. Pulse OK para seleccionar.
6. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
   - Pulse o para ir a `Palabra Co`. Pulse OK para seleccionar.
   - Pulse para activar Palabra Co. Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
   - Pulse para desactivar Palabra Co. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.10.22.2

Activación o desactivación de la predicción de palabras

Predicción de palabras: La radio puede aprender secuencias de palabras comunes que introduce con frecuencia. A continuación, predice la siguiente palabra que quizás desee utilizar después de introducir la primera letra de una secuencia de palabras comunes en el editor de texto.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pred. palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar la predicción de palabras. Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Pulse OK para deshabilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.10.22.3

Frase en mayúscula

Esta función se utiliza para activar automáticamente el uso de mayúscula en la primera letra de la primera palabra de cada frase nueva.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Frase mayús.` Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar la frase en mayúscula. Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Pulse OK para desactivar la frase mayúscula. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.10.22.4

Visualización de palabras personalizadas

Puede agregar sus propias palabras personalizadas al diccionario integrado de la radio. La radio mantiene una lista que contiene estas palabras.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada de texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de palabras`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la lista de palabras personalizadas.

4.10.22.5

Edición de palabras personalizadas

Puede editar las palabras personalizadas guardadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de palabras`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la lista de palabras personalizadas.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la palabra deseada. Pulse OK para seleccionar.

8 Pulse o para ir a Editar. Pulse OK para seleccionar.

9 Utilice el teclado para editar la palabra personalizada.

- Pulse para desplazarse un espacio hacia la izquierda.
- Pulse la tecla para desplazarse un espacio hacia la derecha.
- Pulse la tecla para borrar cualquier carácter no deseado.
- Mantenga pulsado para cambiar el método de introducción de texto.

10 Pulse OK cuando haya terminado la palabra personalizada.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición, que confirma que se ha guardado la palabra personalizada.

- Si se guarda la palabra personalizada, suena un tono y la pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Si no se guarda la palabra personalizada, suena un tono bajo y la pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.22.6

Adición de palabras personalizadas

Puede agregar palabras personalizadas al diccionario integrado de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse o para ir a Entrada texto. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mis palabras. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Nueva palabra. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la lista de palabras personalizadas.

7 Utilice el teclado para editar la palabra personalizada.

- Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.
- Pulse la tecla ▶ para desplazarse un espacio hacia la derecha.
- Pulse la tecla * para borrar cualquier carácter no deseado.
- Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

8 Pulse OK cuando haya terminado la palabra personalizada.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición, que confirma que se ha guardado la palabra personalizada.

- Si se guarda la palabra personalizada, suena un tono y la pantalla muestra un aviso pequeño positivo.
- Si no se guarda la palabra personalizada, suena un tono bajo y la pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.22.7

Eliminación de una palabra personalizada

Puede eliminar las palabras personalizadas guardadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la palabra deseada. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

8 Seleccione una de las siguientes.

- En `¿Borrar entrada?`, pulse OK para seleccionar `Sí`. La pantalla muestra `Entrada eliminada`.
- Pulse ▲ o ▼ para elegir `No`. Pulse OK para volver a la pantalla anterior.

4.10.22.8

Eliminación de todas las palabras personalizadas

Puede eliminar todas las palabras personalizadas del diccionario integrado de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- En `¿Borrar entrada?`, pulse OK para seleccionar `Sí`. La pantalla muestra `Todas las entradas eliminadas`.
- Pulse ▲ o ▼ para elegir `No` y volver a la pantalla anterior. Pulse OK para seleccionar.

4.10.23

Asignaciones de tarea

Esta función permite que la radio reciba mensajes del despachador que enumeran las tareas que se deben realizar.

AVISO:
Esta función se puede personalizar con Customer Programming Software (CPS) de acuerdo con los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Hay dos carpetas que contienen diferentes fichas de trabajo:

Mis tareas
Contiene fichas de trabajo personalizadas asignadas al ID de usuario con el que ha iniciado sesión.

Tareas compartida
Contiene fichas de trabajo compartidas asignadas a un grupo de personas.

Puede responder a las Fichas de trabajo con el fin de ordenarlas en las carpetas de Fichas de trabajo. De forma predeterminada, las carpetas son **Todas**, **Nueva**, **Empezada** y **Completada**. Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener 10 carpetas más.

Las asignaciones de tarea se conservan incluso después de que la radio se apague y se encienda de nuevo.

Todas las fichas de trabajo se encuentra en la carpeta **Todas**. En función de cómo esté programada la radio, las fichas de trabajo se ordenan por su nivel de prioridad

seguido de la hora de recepción. En primer lugar aparecen las fichas de trabajo nuevas, las fichas de trabajo con un cambio reciente de estado y las fichas de trabajo con prioridad alta.

Tras alcanzar el número máximo de Fichas de trabajo, la siguiente Ficha de trabajo sustituirá automáticamente a la última Ficha de trabajo de la radio. La radio admite un máximo de 100 o 500 fichas de trabajo, dependiendo del modelo. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información. La radio detecta y descarta automáticamente las fichas de trabajo duplicadas con el mismo ID.

Según la importancia de las fichas de trabajo, el despachador les añade un nivel de prioridad. Hay tres niveles de prioridad: Prioridad 1, Prioridad 2 y Prioridad 3. El nivel de prioridad más alto es 1 y el más bajo, 3. También hay fichas de trabajo que no tienen prioridad.

La radio se actualiza en consecuencia cuando el despachador realiza los siguientes cambios:

- Modificar el contenido de las fichas de trabajo.
- Agregar o editar el nivel de prioridad de las fichas de trabajo.
- Mover las fichas de trabajo de una carpeta a otra.
- Cancelar las fichas de trabajo.

4.10.23.1

Acceso a la carpeta de Fichas de trabajo

Siga el procedimiento para acceder a la carpeta Fichas trab.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Est. Trab.** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas trab.` Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo deseada. Pulse OK para seleccionar.

4.10.23.2

Inicio o cierre de sesión en el servidor remoto

Esta función le permite iniciar y cerrar sesión en el servidor remoto utilizando su ID de usuario.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Iniciar sesión`. Pulse OK para seleccionar.

Si ya ha iniciado sesión, el menú muestra `Cerrar sesión`.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.23.3

Creación de fichas de trabajo

La radio puede crear fichas de trabajo, basadas en una plantilla de ficha de trabajo, y enviar las tareas que deben realizarse.

Es necesario un software de programación de CPS para configurar la plantilla de la ficha de trabajo.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`.

Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para `Crear ficha`. Pulse OK para seleccionar.

4.10.23.4

Respuesta a las asignaciones de tarea

Siga el procedimiento para responder a las asignaciones de tareas con la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK una vez más para acceder al submenú.

También puede pulsar la tecla del número correspondiente (1-9) para dar una **respuesta rápida**.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo que desee. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.23.5

Envío de asignaciones de tarea utilizando una plantilla de asignaciones de tarea

Si la radio está configurada con una plantilla de fichas de trabajo, lleve a cabo las siguientes acciones para enviar la ficha de trabajo.

1 Utilice el teclado para escribir el número de habitación que desee. Pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado habitación`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la opción deseada. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.23.6

Envío de asignaciones de tarea utilizando más de una plantilla de asignaciones de tarea

Si la radio está configurada con más de una plantilla de fichas de trabajo, lleve a cabo las siguientes acciones para enviar las fichas de trabajo.

1 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la opción deseada. Pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.23.7

Eliminación de asignaciones de tarea

Siga el procedimiento para eliminar las fichas de trabajo de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Est. Trab.** programado. Continúe con el paso paso 4
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a la carpeta `Todas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo que desee. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK de nuevo mientras visualiza la Ficha de trabajo.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.23.8

Eliminación de todas las asignaciones de tarea

Siga el procedimiento para eliminar todas las fichas de trabajo de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Est. Trab.** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a la carpeta `Todas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `No`. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.

4.10.24

Privacidad

Esta función ayuda a evitar que los usuarios no autorizados escuchen conversaciones en un canal mediante el uso de una solución de cifrado basada en software. Las partes de señalización e identificación de usuario de una transmisión no se mezclan.

La radio debe tener la privacidad habilitada en el canal para enviar una transmisión con la privacidad habilitada, aunque no es un requisito necesario para recibir una transmisión. Mientras se encuentra en un canal con la privacidad habilitada, la radio puede recibir transmisiones claras o descodificadas.

La radio solo es compatible con la privacidad mejorada. Para descodificar una llamada o transmisión de datos que tiene la privacidad activada, la radio debe estar programada para tener el mismo valor de clave e ID de clave para Privacidad mejorada. que la radio que transmite.

Si la radio recibe una llamada codificada que tenga un valor de clave e ID de clave distintos, no oirá nada en absoluto (privacidad mejorada).

En un canal con la privacidad activada, la radio puede recibir llamadas claras o descodificadas, en función de cómo se haya programado. Además, puede reproducir un

tono de aviso o no, en función de cómo se haya programado.

AVISO:
Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

El indicador LED se ilumina en color verde cuando la radio transmite y parpadea rápidamente cuando recibe una transmisión con la función de privacidad activada.

AVISO:
Es posible que algunos modelos de radio no ofrezcan esta función de privacidad o la configuración sea diferente. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

4.10.24.1

Activación o desactivación de la privacidad

Siga el procedimiento para activar o desactivar la privacidad en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Privacidad** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Privacidad`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Enc.`

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.

4.10.25

Inhibic. respuesta

Esta función ayuda a prevenir que la radio responda a cualquier transmisión entrante.

AVISO:
Póngase en contacto con su distribuidor para determinar cómo se ha programado la radio.

Si se activa, la radio no genera ninguna transmisión saliente en respuesta a transmisiones entrantes, tales como Verificación de radio, Alerta de llamada, Desactivación de radio, Monitorización remota, Servicio de registro automático (ARS), Respuesta a mensajes privados y envío de informes de ubicación GNSS.

La radio no puede recibir llamadas privadas confirmadas cuando se activa esta función. Sin embargo, la radio puede enviar transmisiones manualmente.

4.10.25.1

Activación/desactivación de la inhibición de respuesta

Siga el procedimiento para activar o desactivar la inhibición de respuesta en la radio.

Pulse el botón de **Inhib. resp.** programado.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo momentáneo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo momentáneamente.

4.10.26

Desactivar/reactivar

Esta función puede habilitar o deshabilitar cualquier radio del sistema. Por ejemplo, puede que el distribuidor o administrador del sistema quiera deshabilitar una radio

robada para evitar que una persona no autorizada la utilice y luego activarla cuando la recupere.

Es posible desactivar o activar una radio mediante la consola o un comando iniciado por otra radio.

Cuando se desactiva una radio, esta emite un tono indicador negativo y la pantalla de inicio muestra `Canal denegado`.

Cuando la radio está bloqueada, no puede solicitar ni recibir ningún servicio de iniciativa del usuario en el sistema donde se está realizando el procedimiento Bloquear. Sin embargo, la radio puede cambiar a otro sistema. La radio continua enviando informes de ubicación de GNSS y puede controlarse de forma remota cuando está bloqueada.

AVISO:
Puede que el distribuidor o administrador del sistema quiera desactivar una radio de forma permanente. Consulte Anulación de la radio en la página 211 para obtener más información.

4.10.26.1

Desactivación de una radio

Siga el procedimiento para desactivar una radio.

1 Pulse el botón **Desactivación radio** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.26.2

Desactivación de una radio mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para desactivar una radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivación radio`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.26.3

Desactivación de una radio mediante marcación manual

Siga el procedimiento para desactivar una radio mediante marcación manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual`.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Núm. radio`. Pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra `Núm. radio:`.

5 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivación radio`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.26.4

Activación de una radio

Siga el procedimiento para activar una radio.

1 Pulse el botón **Habilitar radio** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Habilitar radio` y el alias o ID del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

4.10.26.5

Activación de una radio mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para activar una radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Habilitar radio`.

Pulse OK para seleccionar.

El indicador LED verde parpadea.
La pantalla muestra `Habilitar radio` y el alias o ID del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Habilitar radio correcto`.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Error habilitar radio`.

4.10.26.6

Activación de una radio mediante marcación manual

Siga el procedimiento para activar una radio mediante marcación manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada privada`.
Pulse OK para seleccionar.
La primera línea de texto muestra `Núm. radio:`.

5 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Habilitar radio`.
Pulse OK para seleccionar.
El indicador LED verde parpadea.
La pantalla muestra `Habilitar radio` y el alias o ID del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

7 Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:
- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Habilitar radio correcto`.

Si no es correcta:
- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Error habilitar radio`.

4.10.27

Anulación de la radio

Esta función es una medida de seguridad mejorada que restringe el acceso no autorizado a la radio.

Anulación de la radio hace que la radio deje de funcionar. Por ejemplo, es posible que el distribuidor quiera desactivar una radio robada o extraviada para evitar un uso no autorizado.

Cuando se enciende, una radio anulada muestra momentáneamente `Radio anulada` en la pantalla para indicar el estado de anulación.

AVISO:
Solo se puede volver a activar una radio anulada en un depósito de servicio de Motorola Solutions. Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor.

4.10.28

Operario aislado

Esta función solicita que se envíe un mensaje de emergencia si no hay actividad del usuario durante un periodo de tiempo predefinido, como cualquier pulsación de un botón de la radio o activación del selector de canales.

Tras un periodo programado de tiempo de inactividad por parte del usuario, la radio avisa de antemano mediante un indicador de audio cuando el temporizador de inactividad se agota.

Si el usuario todavía no ha confirmado la recepción antes de que finalice el recordatorio predefinido del temporizador, la radio iniciará una condición de emergencia en función de cómo la haya configurado el distribuidor.

4.10.29

Bloqueo por contraseña

Puede establecer una contraseña para restringir el acceso a la radio. Cada vez que encienda la radio, se le pedirá que introduzca la contraseña.

La radio soporta una contraseña de 4 dígitos.

También puede usar un micrófono con teclado para introducir la contraseña.

En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada.

4.10.29.1

Acceso a la radio mediante contraseña

Encienda la radio.

1 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos.

a Utilice un micrófono con teclado.

b Para editar el valor numérico de cada dígito, pulse ▲ o ▼. Para introducirlo y avanzar al siguiente dígito, pulse OK.

AVISO:
El uso del pedal de **Emergencia** cancela la introducción de la contraseña para acceder a la radio.

2 Pulse OK para confirmar la contraseña.

Si se introduce la contraseña correctamente, la radio se encenderá.

Si se introduce la contraseña incorrecta en el primer y el segundo intento, la radio muestra las siguientes indicaciones:

- Se oye un tono continuo.
- La pantalla muestra `Contraseña incorr.`.

Repita paso 1.

Si se introduce la contraseña incorrecta en el tercer intento, la radio muestra las siguientes indicaciones:

- Suena un tono.
- El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo.
- La pantalla muestra `Contraseña incorrecta` y, a continuación, `Radio bloqueada`.
- La radio entrará en estado de bloqueo durante 15 minutos.

AVISO:
En estado bloqueado, la radio solo responde a las entradas del **botón de volumen/encendido/apagado** y del botón **Luz fondo**.

Espere a que acabe el temporizador de 15 minutos del estado bloqueado y, a continuación, repita paso 1.

AVISO:
Si apaga y enciende la radio de nuevo, el temporizador de 15 minutos se reinicia.

4.10.29.2

Desbloqueo de radios en estado de bloqueo

En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada. Siga el procedimiento para desbloquear la radio en estado bloqueado.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la radio está encendida, espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección Acceso a la radio mediante contraseña en la página 212 para acceder a la radio.
- Si la radio está apagada, enciéndala. La radio reinicia el temporizador de 15 minutos del estado bloqueado. Suena un tono. El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo. La pantalla muestra `Radio bloqueada`.

  Espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección Acceso a la radio mediante contraseña en la página 212 para acceder a la radio.

4.10.29.3

Activación o desactivación del bloqueo por contraseña

Siga el procedimiento para activar o desactivar el bloqueo por contraseña en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bloq. contras.` Pulse OK para seleccionar.
5. Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual.
   - Utilice un micrófono con teclado.

- Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y, a continuación, pulse OK para acceder y avanzar hasta el siguiente dígito.
  Se oirá un tono indicador positivo cada vez que se introduce un dígito.

6 Pulse OK para introducir la contraseña.
Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará `Contraseña incorr.` y volverá automáticamente al menú anterior.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Activar`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Activar`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivar`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Desactivar`.

Cambio de contraseñas

Siga el procedimiento para cambiar las contraseñas de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bloq. contras.`
Pulse OK para seleccionar.

5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual y pulse OK para continuar.
Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará `Contraseña incorr.` y volverá automáticamente al menú anterior.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Camb. contras.`
Pulse OK para seleccionar.

7 Introduzca una contraseña de cuatro dígitos nueva y pulse OK para continuar.

8 Vuelva a introducir la nueva contraseña de cuatro dígitos y pulse OK para continuar.
Si el cambio se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje `Contraseña cambiada`.
Si el cambio no se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje `Contraseñas no coinciden`.
La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

4.10.30

Lista de notificaciones

La radio dispone de una lista de notificaciones que incluye todos los eventos sin leer del canal, como por ejemplo, mensajes de texto sin leer, mensajes de telemetría, llamadas perdidas y alertas de llamadas.

La pantalla muestra el icono de **notificación** si la lista de notificaciones tiene uno o más eventos.

La lista admite un máximo de 40 eventos sin leer. Cuando la lista está completa, el siguiente evento reemplaza automáticamente al evento más antiguo. Una vez leídos los eventos, se eliminan de la lista de notificaciones.

Para mensajes de texto, eventos de llamada y alerta de llamada perdida, el número máximo son 30 mensajes de texto y 10 llamadas o alertas de llamadas perdidas. El número máximo depende de la capacidad de la lista de funciones individual (fichas de trabajo, mensajes de texto o llamadas o alertas de llamadas perdidas).

4.10.30.1

Acceso a la lista de notificaciones

Siga el procedimiento para acceder a la lista de notificaciones de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Notificación. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el evento que desee. Pulse OK para seleccionar.

Pulse de forma prolongada ↩ para volver a la pantalla de inicio.

4.10.31

Programación a través del interfaz aire

El distribuidor puede actualizar la radio de forma remota mediante la programación inalámbrica (OTAP) sin ninguna conexión física. Además, algunos ajustes también se pueden configurar con OTAP.

Cuando la radio ejecuta OTAP, el LED verde parpadea.

Cuando la radio recibe datos de gran volumen:

- La pantalla muestra el icono de **datos de gran volumen**.
- El canal está ocupado.
- Suena un tono negativo si se pulsa el **PTT**.

Cuando OTAP finaliza, según la configuración:

- Suena un tono. La pantalla muestra Actualizando Reiniciando. La radio se reinicia apagándose y encendiéndose de nuevo.
- Puede seleccionar Reiniciar ahora o Posponer. Si selecciona Posponer, la radio vuelve a la pantalla anterior. La pantalla muestra el icono de **temporizador de retardo OTAP** hasta que se produzca el reinicio automático.

Cuando la radio se enciende tras el reinicio automático:

- Si se realiza correctamente, la pantalla muestra Actual. soft. completada.
- Si la actualización del programa no se realiza correctamente, suena un tono, el LED rojo parpadea

una vez y en la pantalla aparece `Actual. soft. fallida`.

AVISO:
Si la actualización de la programación no se realiza correctamente, la indicación de actualización de software fallida aparecerá cada vez que enciendas la radio. Póngase en contacto con su distribuidor para reprogramar la radio con el software más reciente para eliminar la indicación de actualización de software.

Consulte Verificación de la información sobre actualización de software en la página 252 para obtener la versión actualizada del software.

4.10.32

Selección de modos de conexión de periféricos de terceros

Siga el procedimiento para seleccionar uno de los siguientes modos de conexión de periféricos de terceros:

- Motorola Solutions
- PC y audio
- Accesorio de datos
- Telemetría
- Genérico

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tipo de cable`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir al modo de conexión que desee. Pulse OK para seleccionar.
   La pantalla muestra el modo de conexión seleccionado. La pantalla vuelve al menú anterior.

4.10.33

Indicador de intensidad de la señal recibida

Esta función permite ver los valores del indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI).

La pantalla muestra el icono de **RSSI** en la esquina superior derecha. Consulte Iconos de pantalla para obtener más información sobre el icono de **RSSI**.

4.10.33.1

Visualización de valores de RSSI

Conecte el micrófono con teclado de navegación tetradireccional (número de pieza de Motorola Solutions RMN5127_) a la radio.

En la pantalla de inicio, mediante el micrófono con teclado de navegación tetradireccional, pulse ◀ tres veces e inmediatamente pulse ▶ tres veces.

La pantalla muestra los valores de RSSI actuales.

Para volver a la pantalla de inicio, mantenga pulsado ⮌⌂ .

4.10.34

Configuración del panel frontal

Puede personalizar determinados parámetros de función en Configuración del panal frontal (FPC) para mejorar el uso de la radio.

4.10.34.1

Acceso al modo Configuración del panel frontal

mantenga pulsado ⮌⌂ , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Programar radio`. Pulse OK para seleccionar.

4.10.34.2

Edición de los parámetros del modo FPP

Utilice los siguientes botones según sea necesario mientras navega por los parámetros de función.

- , : desplácese por las opciones, aumente o disminuya valores, o navegue verticalmente.
- : seleccione la opción o acceda a un submenú.
- : pulse brevemente para volver al menú anterior o para salir de la pantalla de selección. Manténgalo pulsado para volver a la pantalla de inicio.

4.10.35

Funcionamiento de Wi-Fi

Esta función le permite configurar y conectarse a una red Wi-Fi. Wi-Fi es compatible con las actualizaciones de firmware de la radio, el Codeplug y recursos, como paquetes de idiomas o de indicador de voz.

AVISO:
Esta función solo se aplica a DM4601e.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

La radio es compatible con redes Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal y WPA/WPA2-Empresa.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utiliza la clave precompartida (contraseña) según la autenticación.

La clave precompartida pueden introducirse mediante el menú o CPS/RM.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Empresa
Utiliza autenticación basada en certificados.

La radio debe estar preconfigurado con un certificado.

AVISO:
Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para conectarse a una red Wi-Fi WPA/WPA2-Empresa.

El botón **Activar o desactivar Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Los indicadores de voz para el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi** se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en

contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

AVISO:
Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (consulte Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual) en la página 221 y Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo) en la página 222). Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

4.10.35.1

Activación o desactivación del Wi-Fi

1 Pulse el botón programado para **Activar o desactivar Wi-Fi**. El indicador de voz emite un sonido de activación o desactivación del Wi-Fi.

2 Acceda a esta función en el menú.

a Pulse OK para acceder al menú.

b Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

c Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi activ.` y pulse OK para seleccionar.

d Pulse OK para encender/apagar el Wi-Fi.

Si el Wi-Fi está activado, la pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Si el Wi-Fi está desactivado, ✓ no aparece junto a `Activado`.

4.10.35.2

Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual)

Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota en Control individual (uno a uno).

AVISO:
Solo las radios con una configuración de CPS específica admiten esta función; consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener más información.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsado el botón programable. Utilice el teclado para introducir el ID y pulse OK para seleccionar. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Control Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Encendido` o `Apagado`.

5 Pulse OK para seleccionar.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo.

4.10.35.3

Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo)

Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota en Control de grupo (uno a varios).

AVISO:
Solo las radios con una configuración de CPS específica admiten esta función; consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener más información.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el ID o el alias de suscriptor requerido.
4. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Control Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Encendido` o `Apagado`.
6. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcto, la pantalla muestra `Enviado correctamente`.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo.

4.10.35.4

Conexión a un punto de acceso a la red

Cuando activa el Wi-Fi, la radio busca y se conecta a un punto de acceso a la red.

AVISO:
También puede conectarse a un punto de acceso a la red a través del menú.

Los puntos de acceso de la red Wi-Fi WPA-Empresa están preconfigurados. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse OK para seleccionar.

AVISO:
Para una red Wi-Fi WPA-Empresa, si un punto de acceso a la red no se ha preconfigurado, la opción `Conectar` no está disponible.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar` y pulse OK para seleccionar.

6 Para una red Wi-Fi WPA-Personal, introduzca la contraseña y pulse OK .

7 Para una red Wi-Fi WPA-Empresa, la contraseña se configura mediante RM.

Si la contraseña preconfigurada es correcta, la radio se conecta automáticamente al punto de acceso a la red seleccionado.

Si la contraseña preconfigurada es incorrecta, la pantalla muestra `Fallo de autenticación` y automáticamente vuelve al menú anterior.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra un aviso y se guarda el punto de acceso a la red en la lista de perfiles.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra la pantalla de aviso de error momentáneamente y vuelve automáticamente al menú anterior.

4.10.35.5

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi

Pulse el botón programado **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** para consultar el estado de conexión mediante el indicador de voz. El indicador de voz emite un sonido cuando el Wi-Fi está desactivado, si el Wi-Fi está activado pero no está conectado o si el Wi-Fi está activado y conectado.

- La pantalla muestra `Wi-Fi desact.` cuando el Wi-Fi está desactivado.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., conectada` cuando la radio está conectada a la red.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., desconectada` cuando el Wi-Fi está activado pero la radio no está conectada a ninguna red.

Los indicadores de voz para los resultados de la consulta del estado de la conexión Wi-Fi se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

AVISO:
El botón **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

4.10.35.6

Actualización de la lista de redes

- Realice las siguientes acciones para actualizar la lista de redes con el menú.

  a. Pulse OK para acceder al menú.

b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

Al acceder al menú Redes, la radio actualiza automáticamente la lista de redes.

- Si ya se encuentra en el menú Redes, lleve a cabo la siguiente acción para actualizar la lista de redes.

Pulse ▲ o ▼ para `Actualizar` y pulse OK para seleccionar.

La radio se actualiza y muestra la lista de redes más actualizada.

4.10.35.7

Adición de una red

AVISO:
Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi WPA-Empresa.

Si una red preferida no está en la lista de redes disponibles, realice las siguientes acciones para añadir una red.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para `Añadir red` y pulse OK para seleccionar.
5. Introduzca el identificador de conjuntos de servicios (SSID) y pulse OK .
6. Pulse ▲ o ▼ para `Abrir` y pulse OK para seleccionar.

7 Ingrese la contraseña y pulse OK .

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que la red se ha guardado correctamente.

4.10.35.8

Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red

Puede ver los detalles de los puntos de acceso a la red.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Ver detalles` y pulse OK para seleccionar.

AVISO:
En Wi-Fi WPA-Personal y el Wi-Fi WPA-Empresa muestran diferentes detalles de los puntos de acceso.

Wi-Fi WPA-Personal

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID), el modo de seguridad, la dirección de control de acceso a los medios (MAC) y el protocolo de Internet (IP).

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID) y el modo de seguridad.

Wi-Fi WPA-Empresa

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, identidad, método de protocolo de autenticación extendida (EAP),

la autenticación de fase 2, el nombre del certificado, las direcciones MAC e IP, la puerta de enlace, DNS1 y DNS2.

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, la identidad, el método EAP, la autenticación de fase 2 y el nombre de certificado.

4.10.35.9

Eliminación de los puntos de acceso a la red

AVISO:
Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.

Realice las siguientes acciones para eliminar los puntos de acceso a la red de la lista de perfiles.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder al punto de acceso a la red seleccionada y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Eliminar` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Sí` y pulse OK para seleccionar.

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que el punto de acceso a la red seleccionada se ha eliminado correctamente.

4.10.36

Asignación de número de grupo dinámico (DGNA)

La asignación dinámica de número de grupo (DGNA) es una función que permite a la consola asignar y eliminar un nuevo grupo de conversación desde la radio de forma inalámbrica.

Cuando la consola asigna DGNA a la radio, esta pasa a estar en modo DGNA:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `<Alias de grupo de conversación de DGNA> Asignado` momentáneamente antes de volver a la pantalla de inicio.
- El icono de DGNA aparece en la barra de estado.
- La pantalla de inicio muestra el alias de grupo de conversación de DGNA.

Cuando la consola elimina DGNA de la radio, esta vuelve al grupo de conversación anterior:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `<Alias de grupo de conversación de DGNA> Eliminado` momentáneamente antes de volver a la pantalla de inicio.
- El icono de DGNA desaparece de la barra de estado.
- La pantalla de inicio muestra el alias de grupo de conversación anterior.

En función de cómo esté programada la radio, podrá ver, editar y escuchar los canales de listas de exploración originales y los grupos de conversación que no sean DGNA.

Cuando la radio está en modo DGNA, la pulsación del botón PTT permite comunicarse únicamente con el grupo de conversación DGNA actual. Para comunicarse con el anterior grupo de conversación que no sea DGNA, programe el botón de **Acceso de marcación rápida**. Consulte Realización de llamadas que no sean DGNA en la página 229 .

AVISO:
Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

4.10.36.1

Realización de llamadas DGNA

Con la radio en modo DGNA, pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

- Se oye un tono de DGNA.
- La pantalla muestra el icono de DGNA y el alias de grupo de conversación de DGNA.

AVISO:
Si la radio no está en modo DGNA y pulsa el botón **Acceso de marcación rápida**, la radio emite un tono que indica error. La pantalla permanece sin cambios.

4.10.36.2

Realización de llamadas que no sean DGNA

1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

- Suena un tono positivo.
- El indicador de voz emite un sonido de llamada de sustitución de marcación rápida.
- La pantalla muestra `<Alias de grupo de conversación>` y `Pulse PTT` momentáneamente.

AVISO:
Si la radio no está en modo DGNA y pulsa el botón **Acceso de marcación rápida**, la radio emite un tono negativo que indica error. La pantalla permanece sin cambios.

2 Pulse el botón **PTT** antes de que suene un tono negativo y la radio volverá a mostrar la pantalla de inicio.

AVISO:
Cuando la radio está en la pantalla de inicio, al pulsar el botón PTT se realiza una llamada al grupo de conversación de DGNA.

4.10.36.3

Recepción y respuesta a llamadas DGNA

Al recibir una llamada DGNA:

- Se oye un tono de DGNA.
- La pantalla muestra el icono de DGNA, el alias de grupo de conversación de DGNA y el alias de la radio.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

2 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

4.11

Herramientas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las herramientas disponibles en la radio.

4.11.1

Niveles de potencia

Puede personalizar el nivel de potencia de cada canal de la radio en alto o bajo.

Alta
Permite la comunicación con radios situadas a una distancia considerable de usted.

Baja
Permite la comunicación con radios más cercanas.

AVISO:
Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

4.11.1.1

Configuración de los niveles de potencia

Siga el procedimiento para definir los niveles de potencia en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón de **nivel de potencia** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Potencia`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alta`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Alta`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Baja`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Baja`.

6 Mantenga pulsado ↩ para volver a la pantalla de inicio.

4.11.2

Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio

Puede habilitar y deshabilitar todos los tonos y todas las alertas de la radio siempre que sea necesario, excepto el tono de alerta entrante de emergencia. Siga el procedimiento para activar o desactivar los tonos y las alertas en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Tonos/alertas** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Todos los tonos`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar o desactivar todos los tonos y alertas. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.3

Encendido y apagado de los tonos del teclado

Siga el procedimiento para activar o desactivar los tonos del teclado en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos teclado`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar o deshabilitar los tonos del teclado. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.4

Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas

Esta función ajusta el volumen de los tonos o las alertas, permitiendo que sea más alto o más bajo que el volumen de voz. Siga el procedimiento para definir los niveles de diferencia de volumen tonos y alertas de la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dif. volumen`. Pulse OK para seleccionar.
6. Pulse ▲ o ▼ para ir al nivel de diferencia de volumen que desee.

   Con cada nivel de diferencia de volumen correspondiente, suena un tono de confirmación.
7. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
   - Pulse OK para seleccionar. Se guarda el nivel de diferencia de volumen necesario.
   - Pulse ↩ para salir. Los cambios se descartan.

4.11.5

Activación o desactivación del tono Permiso para hablar

Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono Permiso para hablar en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Permitir hablar`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar o desactivar el tono de Permitir hablar.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.6

Activación o desactivación del tono de encendido

Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono de encendido en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar o desactivar el tono de encendido. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

4.11.7

Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto

Puede personalizar el tono de alerta de mensaje de texto de cada entrada de la lista de contactos para que sea momentáneo o repetitivo. Siga el procedimiento para definir los tonos de alerta de mensaje de texto en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Alerta mensaje. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Momentáneo. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a Momentáneo.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Repetitivo. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a Repetitivo.

4.11.8

Cambio de los modos de pantalla

Es posible cambiar el modo de pantalla de la radio entre Día o Noche, según sea necesario. Esto afecta a la gama de colores de la pantalla. Siga el procedimiento para cambiar el modo de pantalla de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Modo de pantalla** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pantalla`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Modo día` y `Modo noche`.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

4.11.9

Ajuste del brillo de la pantalla

Siga el procedimiento para ajustar el brillo de la pantalla de la radio. Si la opción Brillo automático está activada, no se podrá ajustar el brillo de la pantalla.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Brillo** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Brillo. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra una barra de progreso.

5 Pulse ▲ o ▼ para aumentar o reducir el brillo de la pantalla. Pulse OK para seleccionar.
El rango de valores va desde 1 a 8.

4.11.10

Encendido y apagado de bocina y luces

La radio puede notificarle una llamada entrante mediante la función de bocinas y luces. Cuando esta función está activada, una llamada entrante hará que suene la bocina y que se enciendan las luces del vehículo. Esta función deberá instalarla el distribuidor a través del conector de accesorios posterior de la radio. Siga el procedimiento para activar o desactivar todas las bocinas y luces de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Bocina/Luces** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bocina/Luces. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar o deshabilitar Bocina/ Luces. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.11
Encendido y apagado de los indicadores LED

Siga el procedimiento para activar o desactivar los indicadores LED en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Indicador LED`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar o deshabilitar el indicador LED.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.12
Activación o desactivación del sistema de dirección pública

Siga el procedimiento para activar o desactivar el sistema de dirección pública (DP) interna de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Dirección pública** programado. Omita los pasos siguientes.

- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dirección pública. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para activar o desactivar la dirección pública.

- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

4.11.13

Activación o desactivación del sistema de dirección pública

Siga el procedimiento para activar o desactivar el sistema de dirección pública (DP) externa de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón de **dirección pública externa** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dirección pública externa. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar o deshabilitar la dirección pública externa.

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.14
Encendido y apagado de la pantalla inicial

Puede habilitar y deshabilitar la pantalla inicial siguiendo el procedimiento.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pantalla`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a la `pantalla inicial`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar o deshabilitar la pantalla de introducción.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.15
Configuración de idiomas

Siga el procedimiento para definir los idiomas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Idiomas. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al idioma que desee.
Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto al idioma seleccionado.

4.11.16

Identificación del tipo de cable

Realice los siguientes pasos para seleccionar el tipo de cable que utiliza la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tipo de cable. Pulse OK para seleccionar.

5 El tipo de cable actual aparece con un símbolo ✓.

4.11.17

Activación o desactivación del indicador de voz

Esta función permite a la radio indicar de forma sonora o mediante la pulsación de botón programable la zona o el canal que el usuario acaba de presionar.

Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.

Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Siga el procedimiento para activar o desactivar el indicador de voz.

4.11.18

Activación o desactivación de la tarjeta opcional

Se pueden asignar capacidades para tarjetas opcionales dentro de cada canal a botones programables. Un canal puede soportar hasta 6 funciones de tarjeta opcional. Siga el procedimiento para activar o desactivar la tarjeta opcional en la radio.

Pulse el botón programable **Tarjeta opcional**.

4.11.19

Reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz solo puede activarla su distribuidor. Si la función de reconocimiento de voz está activada, la función de indicador de voz se desactiva automáticamente. Si la función de indicador de voz está activada, la función de reconocimiento de voz se desactiva automáticamente.

Esta función permite que la radio indique acústicamente lo siguiente:

- Canal actual
- Zona actual
- Función de botón programable activada o desactivada
- Contenido de los mensajes de texto recibidos
- Contenido de las asignaciones de tarea recibidas

Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esta función es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.

4.11.19.1

Configurar reconocimiento de voz

Siga el procedimiento para definir la función de reconocimiento de voz.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Indicador de voz`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a una de las siguientes funciones: Pulse OK para seleccionar.

Las funciones disponibles son las siguientes:

- `Todas`
- `Mensajes`
- `Asignaciones de tarea`
- `Canal`
- `Zona`
- `Botón programable`

✓ Aparece junto a la configuración seleccionada.

4.11.20

Configuración del temporizador del menú

Puede definir el periodo de tiempo que su radio permanecerá en el menú antes de cambiar automáticamente a la pantalla de inicio. Siga el procedimiento para configurar el temporizador del menú.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tempor. menú. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse OK para seleccionar.

4.11.21

Activación o desactivación del AGC del micrófono digital

El control automático de ganancia (AGC) del micrófono digital controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio durante la transmisión en un sistema digital. Esta función elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante. Siga el procedimiento para activar o desactivar el AGC del micrófono digital en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a AGC mic digital. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para activar o desactivar el AGC del micrófono digital.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.22

Activación o desactivación del audio inteligente

La radio ajusta automáticamente el volumen de audio para superar el ruido de fondo actual del entorno, incluidas las fuentes de ruido estacionarias y no estacionarias. Esta función es de solo recepción y no afecta a la transmisión de audio. Siga el procedimiento para activar o desactivar el audio inteligente en la radio.

AVISO:
Esta función no está disponible durante una sesión Bluetooth.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado **Audio inteligente**. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Audio inteligente`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Enc.`

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Apagado`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Apagado`.

4.11.23

Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica

Esta función le permite minimizar la respuesta acústica de las llamadas recibidas.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Config. radio` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Supresor de AF` y pulse OK para seleccionar.

   También puede utilizar los botones o para cambiar la opción seleccionada.
5. Lleve a cabo una de las siguientes acciones.

   - Pulse OK para activar el supresor de respuesta acústica. La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.
   - Pulse OK para desactivar el supresor de respuesta acústica. Desaparece ✓ junto a `Habilitado`.

4.11.24

Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla

Puede activar esta función cuando esté hablando en un idioma que contenga muchas palabras con pronunciación alveolar (R vibrante). Siga el procedimiento para activar o desactivar la mejora de la vibración del habla en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mejora de la vibración del habla** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mejora de trino`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Enc.`
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Apagado`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Apagado`.

4.11.25

Entorno audio

Puede personalizar el entorno de audio de la radio según el ambiente.

Predeterminado
Este es el ajuste predeterminado.

Alto
Este ajuste activa la función de supresión de ruido y aumenta el volumen de los altavoces para el uso de la radio en entornos ruidosos.

Grupo de trabajo
Este ajuste activa el supresor de respuesta acústica y desactiva el control automático de ganancia (AGC) para el uso cuando un grupo de radios están cerca las unas de las otras.

4.11.25.1

Configuración del entorno de audio

Siga el procedimiento para definir el entorno de audio en la radio según el ambiente.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entorno audio`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse OK para seleccionar.
   La configuración es la siguiente:
   - Elija `Predeterminado` para restablecer la configuración predeterminada de fábrica.
   - Elija `Alto` para aumentar el nivel de sonoridad del altavoz cuando se utiliza en entornos ruidosos.
   - Elija `Grupo de Trabajo` para reducir la respuesta acústica cuando se utiliza con un grupo de radios que están cerca las unas de las otras.

   La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

4.11.26

Perfiles de audio

Puede personalizar los perfiles de audio de la radio según sus preferencias.

Predeterminado
Este es el ajuste predeterminado.

Nivel 1, Nivel 2 y Nivel 3
Estos ajustes están pensados para compensar la pérdida auditiva provocada por el ruido, algo típico en adultos de 40, 50, 60 o más años.

Mejora de agudos, Mejora de medios y Mejora de graves

Estos ajustes están pensados para un sonido más metálico, un sonido más nasal y un sonido más profundo, respectivamente.

4.11.26.1

Configuración de perfiles de audio

Siga el procedimiento para definir los perfiles de audio en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Perfiles de audio`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee.

   Pulse OK para seleccionar.

   La configuración es la siguiente:

   - Elija `Predeterminado` para desactivar el perfil de audio seleccionado anteriormente y volver a la configuración predeterminada de fábrica.
   - Elija `Nivel 1`, `Nivel 2` o `Nivel 3` para perfiles de audio destinados a compensar pérdida auditiva provocada por el ruido, algo típico en adultos mayores de 40 años.
   - Elija `Aumento de agudos`, `Aumento de medios` o `Aumento de graves` para perfiles de audio que se ajustan a su preferencia de sonidos más metálicos, más nasales o más profundos.

   La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

4.11.27

Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite

El sistema global de navegación por satélite (GNSS) es un sistema de navegación vía satélite que determina la ubicación exacta de la radio. GNSS incluye el sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación por satélite global (GLONASS).

AVISO:
Los modelos de radio seleccionados pueden ofrecer GPS y GLONASS. La constelación de GNSS se configura a través de CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1

2 Realice uno de los siguientes pasos para activar o desactivar la función GNSS en la radio.

- Pulse el botón **GNSS** programado.
- Pulse OK para acceder al menú. Continúe con el paso siguiente.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `GNSS`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar o deshabilitar el GNSS.

Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

4.11.28

Información general de la radio

La radio contiene información sobre varios parámetros generales.

La información general de la radio es la siguiente:

- Alias e ID de radio.
- Versiones de firmware y codeplug.
- Actualización del software.
- Información de GNSS.
- Información del sitio.

AVISO:

Pulse para volver a la pantalla anterior.

Mantenga pulsado para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.

4.11.28.1

Verificación de alias e ID de radio

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado **Alias e ID de radio**. Omita los pasos siguientes.
  Suena un tono indicador positivo.

  También puede pulsar el botón programado **Alias e ID de radio** para volver a la pantalla anterior.

- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para acceder a `Información de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse o para ir a `Mi ID`. Pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra el alias de radio. La segunda línea de texto muestra el ID de radio.

4.11.28.2

Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Versiones`. Pulse OK para seleccionar.

   En la pantalla se muestran las versiones de firmware y de Codeplug actuales.

4.11.28.3

Verificación de la información sobre actualización de software

Esta función muestra la fecha y la hora de la última actualización de software llevada a cabo mediante OTAP o Wi-Fi. Siga el procedimiento para comprobar la información sobre actualización de software de la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Actualiz. SW`. Pulse OK para seleccionar.

   La pantalla muestra la fecha y la hora de la última actualización de software.

El menú de actualización del software solo está disponible después de que se haya producido al menos una sesión de OTAP o Wi-Fi correcta. Consulte Programación a través del interfaz aire en la página 539 para obtener más información.

4.11.28.4

Verificación de la información de GNSS

Muestra la información de GNSS de la radio, como los valores de:

- Latitud
- Longitud
- Altitud
- Dirección
- Velocidad
- Dilución de precisión horizontal (HDOP)
- Satélites
- Versión

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Info. del radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Información de GNSS`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al elemento deseado. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra la información de GNSS solicitada.

4.11.28.5

Mostrar la información del sitio

Siga el procedimiento para mostrar el nombre del sitio en el que está encendida la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. sitio. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra el nombre de sitio actual.

4.11.29

Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial

Puede ver los detalles de un certificado de Wi-Fi empresarial seleccionada.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o para ir ▼ a Menú de certificados. Pulse OK para seleccionar.
✓ aparece junto a la lista de certificados.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al certificado que desee. Pulse OK para seleccionar.

La radio muestra los detalles completos del certificado.

AVISO:
Para certificados que no están listos, la pantalla muestra solo el estado.

Connect Plus

Connect Plus es una completa solución de trunking basada en tecnología DMR. Connect Plus utiliza un canal de control dedicado para canalizar las solicitudes y asignaciones.

5.1

Controles de radio adicionales en el modo Connect Plus

En este capítulo se explican los controles de radio adicionales disponibles para el usuario de radio a través de opciones preprogramadas, es decir, botones programables y asignable a funciones de la radio.

5.1.1

Botón PTT (pulsar para hablar)

El botón PTTsituado en un lateral de la radio tiene dos funciones principales:

- En el transcurso de una llamada, el botón **PTT** permite que la radio transmita a las demás radios de la llamada.

  Mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

  El micrófono se activa cuando se pulsa el botón **PTT**.

- Cuando no hay ninguna llamada en curso, el botón **PTT** se utiliza para realizar una nueva llamada (consulte Realización de una llamada de radio en la página 274).

Si el tono Permiso para hablar está habilitado, espere a que finalice el breve tono de alerta antes de empezar a hablar.

5.1.2

Botones programables

Su distribuidor puede definir los botones programables como accesos directos a funciones de la radio según la duración de la pulsación del botón:

Pulsación corta
Pulsar y soltar el botón rápidamente.

Pulsación larga
Mantener pulsado el botón durante la duración programada.

AVISO:
La duración programada de pulsación de botones se puede aplicar a todas las funciones o configuraciones de la radio o herramientas asignables. Consulte Funcionamiento de emergencia en la página 313 para obtener más información sobre la duración programada del botón de *Emergencia*.

5.1.2.1
Funciones asignables de la radio

Camb. audio Bluetooth®
Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo con tecnología Bluetooth.

Conexión de Bluetooth
Inicia una operación de detección y conexión de Bluetooth.

Desconexión de Bluetooth
Finaliza todas las conexiones Bluetooth en curso entre dispositivos habilitados para Bluetooth y la radio.

Bluetooth visible
Permite que la radio entre en el modo de Bluetooth visible.

Cancelar cola de ocupado
Sale del modo Ocupado tras iniciar una llamada de no emergencia en la Cola de espera. Las llamadas de emergencia, una vez aceptadas en la Cola de espera, no se pueden cancelar.

Registro de llamadas
Selecciona la lista del registro de llamadas.

Anuncio de canal
Reproduce mensajes de voz de anuncio de canal y de zona para el canal actual.

Contactos
Proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Emergencia en./ap.
Dependiendo de la programación, inicia o cancela una llamada o una alarma de emergencia.

Bocina/luces
Activa o desactiva la función bocina y luces.

Ubicación en interiores
Activa o desactiva la ubicación en interiores.

Audio inteligente
Permite activar o desactivar el Audio inteligente.

Marcación manual
Dependiendo de la programación, inicia una llamada privada o telefónica al teclear cualquier ID de suscriptor o número de teléfono.

Acceso de marcación rápida
Inicia directamente una llamada privada, una alerta de llamada o un mensaje de texto rápido o la función Retorno a inicio predefinidos.

Privacidad
Activa o desactiva la privacidad.

Verificación de radio
Determina si una radio se encuentra activa en un sistema.

Habilitar radio
Permite activar de forma remota una radio de destino.

Desactivación de la radio
Permite desactivar de forma remota una radio de destino.

Monitorización remota
Enciende el micrófono de una radio de destino sin que proporcione ningún indicador.

Restablecer canal base
Configura un nuevo canal base.

Tipo de timbre de alerta
Ofrece al usuario acceso directo a la configuración del tono de alerta.

Solicitud de itinerancia
Permite buscar un emplazamiento diferente.

Rastreo
Permite activar o desactivar el rastreo.

Silenciar recordatorio de canal base
Silencia el recordatorio de canal de inicio.

Activar/desactivar bloqueo de sitio
Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Mensaje de texto
Selecciona el menú de mensajes de texto.

Activar/Desactivar indicador de voz
Activa o desactiva el indicador de voz.

Wi-Fi
Activa o desactiva el Wi-Fi.

Zona
Permite seleccionar en una lista de zonas.

5.1.2.2

Funciones asignables de configuración o herramientas

Supresor AF
Activa o desactiva el supresor de respuesta acústica.

Todos los tonos/alertas.
Activa y desactiva todos los tonos y alertas.

Brillo de luz de fondo
Ajusta el nivel de brillo.

Subir/bajar canal
En función de la programación, cambia el canal al canal anterior o al siguiente.

Modo de pantalla
Activa o desactiva el modo de pantalla día/noche.

Sistema de satélite de navegación global (GNSS)
Activa o desactiva el sistema de navegación vía satélite.

Nivel de potencia
Alterna entre los niveles de potencia de transmisión alto y bajo.

Sin asignar
Indica que aún no se ha asignado una función al botón.

5.1.3

Identificación de los indicadores de estado en el modo Connect Plus

5.1.3.1

Iconos de pantalla

Los elementos siguientes son iconos que aparecen en la pantalla de la radio.

	Indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) El número de barras mostradas representa la intensidad de la señal de la radio. Cuatro barras indican la señal más intensa. Este icono solo se muestra durante la recepción.
	Bluetooth no conectado

	La función Bluetooth está activada, pero no hay conectado ningún dispositivo Bluetooth remoto.
	Bluetooth conectado La función Bluetooth está activada. El icono permanece iluminado cuando hay un dispositivo Bluetooth remoto conectado.
	Datos de gran volumen La radio está recibiendo datos de gran volumen y el canal está ocupado.
	Ubicación en interiores disponible [3] El estado de ubicación en interiores está activado y disponible.
	Función de ubicación en interiores no disponible [3] El estado de ubicación en interiores está activado pero no está disponible debido a que el Bluetooth está desactivado o a que el Bluetooth ha suspendido el rastreo de las balizas.
	Modo Silenciar El modo Silenciar está activado y el altavoz está silenciado.
	Notificación La Lista de notificaciones tiene elementos que debe revisar.
	Nivel de potencia La radio está configurada a potencia baja o la radio está configurada a potencia alta.
	Desactivar tonos Los tonos están desactivados.
	Tarjeta opcional La tarjeta opcional está habilitada.
	La tarjeta opcional no funciona La tarjeta opcional está deshabilitada.

[3] Solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware

	GNSS disponible La función GPS/GNSS está activada. El icono permanece encendido cuando existe una posición definida disponible.
	GNSS no disponible/Fuera del rango La función GPS/GNSS está activada pero no recibe datos del satélite.
	Rastreo La función de rastreo está habilitada.
	Emergencia La radio está en modo Emergencia.
	Seguro La función Privacidad está habilitada.
	Inseguro La función Privacidad está deshabilitada.
	Roaming entre sitios La función de roaming entre sitios está habilitada.

	Contacto El contacto por radio está disponible.
	Registro de llamadas Registro de llamadas de radio.
	Mensaje Mensaje entrante.
	Solo timbre El modo de tono de llamada está habilitado.
	Tono de silencio El modo de tono de silencio está habilitado.
	Vibración El modo de vibración está habilitado.
	Vibración y tono El modo de vibración y tono está habilitado.

	Wi-Fi: excelente [4] La señal de la red Wi-Fi es excelente.
	Wi-Fi: buena [4] La señal de la red Wi-Fi es buena.
	Wi-Fi: regular [4] La señal de la red Wi-Fi es regular.
	Wi-Fi: deficiente [4] La señal de la red Wi-Fi es deficiente.
	Wi-Fi: no disponible[4]. La señal de la red Wi-Fi no está disponible.

5.1.3.2

Iconos de llamada

Los siguientes iconos aparecen en la pantalla de la radio en el transcurso de una llamada. Estos iconos también aparecen en la lista Contactos para indicar el tipo de ID.

	Llamada privada Indica que hay una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.
	Llamada a grupo/a todos en sitio Indica que hay en curso una llamada a grupo o una llamada a todos en sitio. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.
	Llamada telefónica como una llamada privada Indica que hay una llamada telefónica como una llamada privada en curso.
	Llamada de PC con Bluetooth Indica que hay una llamada de PC con Bluetooth en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de llamada de PC con Bluetooth.

[4] Solo se aplica a DM4601e

	Llamada de despacho El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.

5.1.3.3

Iconos del menú avanzado

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos de menú que ofrecen una elección entre dos opciones o como indicación de que hay un submenú que ofrece dos opciones.

	Casilla de verificación (vacía) Indica que la opción no está seleccionada.
	Casilla de verificación (marcada) Indica que la opción está seleccionada.

	Recuadro negro sólido Indica la opción seleccionada para el elemento de menú con un submenú.

5.1.3.4

Iconos de Enviados

Los iconos que se indican a continuación aparecen en la esquina superior derecha de la pantalla de la radio en la carpeta de elementos enviados.

 O 	**Enviado correctamente** El mensaje de texto se ha enviado correctamente.
 O 	**En curso** • El mensaje de texto para un alias o ID de grupo está pendiente de transmisión. • El mensaje de texto para un alias o ID de suscriptor está pendiente de transmisión y, a continuación, se espera confirmación.

O	**Mensaje individual o de grupo leído** El mensaje de texto se ha leído.
O	**Mensaje individual o de grupo no leído** El mensaje de texto no se ha leído.
O	**Error de envío** El mensaje de texto no se ha enviado.

	Dispositivo de datos Bluetooth Dispositivo de datos habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un escáner.
	Dispositivo de audio Bluetooth Dispositivo de audio habilitado para Bluetooth, por ejemplo, unos auriculares.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un dispositivo de PTT solo (POD).
	Dispositivo de sensor Bluetooth Dispositivo de sensor con Bluetooth, como el sensor de gas.

5.1.3.5

Iconos del dispositivo Bluetooth

Los siguientes iconos también aparecen junto a los elementos en la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth disponibles para indicar el tipo de dispositivo.

5.1.3.6

Indicador LED

El indicador LED muestra el estado de funcionamiento de la radio.

Rojo intermitente	La radio está transmitiendo con la batería baja, está recibiendo una transmisión de emergencia o ha fallado la autocomprobación al encenderse, o bien está fuera del rango si la radio está configurada con un sistema de repetición de rango automático. El modo Silenciar está activado.
Rojo intermitente rápido	La radio está recibiendo una transferencia de archivos a través del interfaz aire (archivo de firmware de tarjeta opcional, archivo de frecuencia de red o archivo de Codeplug de tarjeta opcional) o está actualizándose con un nuevo archivo de firmware de tarjeta opcional.
Verde y amarillo intermitentes	La radio está recibiendo una alerta de llamada, ha recibido un mensaje de texto o el rastreo está activado y recibe de forma activa.
Amarillo fijo	La radio está en modo de Bluetooth visible.
Parpadeo doble en amarillo	La radio está buscando de forma activa un nuevo sitio.
Amarillo intermitente	La radio está recibiendo una alerta de llamada o el rastreo está habilitado pero inactivo (la radio permanecerá en silencio para cualquier actividad).
Verde fijo	La radio está encendiéndose o transmitiendo.
Verde intermitente	La radio se está encendiendo y está recibiendo una llamada o datos.
Parpadeo verde doble	La radio está recibiendo una llamada con la privacidad habilitada.

5.1.3.7

Tonos de indicador

A continuación se describen los tonos que suenan a través del altavoz de la radio.

Tono agudo		Tono grave	

Los tonos de indicador proporcionan indicaciones audibles del estado después de realizar una acción para llevar a cabo una tarea.

	Tono indicador positivo
	Tono indicador negativo

5.1.3.8

Tono de alerta

Los tonos de alerta le proporcionan indicaciones sonoras del estado de la radio o de la respuesta de la radio a los datos recibidos.

Tono continuo	Un sonido monótono. Suena continuadamente hasta que finaliza.
Tono periódico	Suena periódicamente dependiendo de la duración que haya establecido la radio. El tono empieza, se para y se repite.
Tono repetitivo	Suena un único tono que se repite hasta que lo apaga el usuario.
Tono momentáneo	Suena solo una vez durante un breve periodo de tiempo establecido por la radio.

5.1.4

Cambio entre los modos de Connect Plus y no de Connect Plus

Para cambiar a un modo que no sea de Connect Plus, si el distribuidor o el administrador del sistema lo ha programado, tendrá que cambiar a otra zona. Consulte a

su distribuidor o administrador del sistema para comprobar si se ha programado la radio con zonas no de Connect Plus y qué funciones hay disponibles en dichas zonas.

5.2

Realización y recepción de llamadas en modo Connect Plus

En esta sección se explican las operaciones generales de la radio y las funciones de llamada de las que dispone.

5.2.1

Selección de un emplazamiento

Un emplazamiento ofrece cobertura para un área específica. Los emplazamientos de Connect Plus disponen de un controlador de emplazamiento y un máximo de 15 repetidores. En una red multiemplazamiento, la radio de Connect Plus buscará automáticamente un nuevo emplazamiento cuando el nivel de señal del emplazamiento en que esté registrada se reduzca hasta ser inaceptable.

5.2.1.1

Solicitud de itinerancia

Una solicitud de itinerancia ordena a la radio buscar un emplazamiento diferente, aunque la señal que reciba del emplazamiento actual sea aceptable.

Si no se encuentran sitios disponibles:

- La radio muestra `Búsqueda` y `el alias del canal seleccionado` y continúa buscando por la lista de sitios.
- La radio vuelve al sitio anterior si este sigue estando disponible.

AVISO:
es algo que programa el distribuidor.

Pulse el botón programado de **Solicitud de itinerancia**.

Escuchará un tono que indica que la radio ha cambiado a un nuevo emplazamiento. En la pantalla aparecerá `ID del sitio <Número del sitio>`.

5.2.1.2

Bloqueo del sitio activado/desactivado

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá `Site Locked` (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).

5.2.1.3

Restricción de sitios

El administrador del sistema de la radio de Connect Plus tiene la capacidad de decidir los emplazamientos de red que puede utilizar o no la radio. Para cambiar la lista de emplazamientos permitidos o restringidos, no es necesario reprogramar la radio. Si la radio intenta registrarse en un emplazamiento restringido, verá un breve mensaje con esta información: `Sitio <número determinado> no permitido`. A continuación, la radio buscará otro emplazamiento de red.

5.2.2

Selección de una Zona

La radio se puede programar con un máximo de 16 zonas de Connect Plus, cada una de las cuales admite un máximo de 16 posiciones asignables en el mando del selector de canales.

Cada posición asignable del mando puede emplearse para iniciar uno de estos tipos de llamada de voz:

- Llamada de grupo
- Llamada multigrupo
- Llamada a todos en el emplazamiento

- Llamada privada

1 Realice la siguiente acción para acceder a la función Zona:

Controles de la radio	Pasos
Botón Selección de zona programado	Pulse el botón **Selección de zona** programado.
Menú de la radio	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Zona` y pulse OK para seleccionar.

La zona actual se muestra y aparece con un ✓.

2 Seleccione la zona deseada.

Control de radio	Pasos
▲ **o** ▼	Pulse ▲ o ▼ y desplácese a la zona deseada.

3 Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `<Zona> seleccionada` momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

5.2.3

Uso de varias redes

Si la radio se ha programado para utilizar varias redes de Connect Plus, puede seleccionar una red diferente cambiando a la zona de Connect Plus que esté asignada a la red deseada. Estas asignaciones de zona-red las configura el distribuidor mediante programación de la radio.

5.2.4

Selección de un tipo de llamada

Utilice el mando selector de canales para seleccionar el tipo de llamada. Puede tratarse de una llamada de grupo, llamada multigrupo, llamada a todos en sitio o llamada privada, en función de la programación de la radio. Si cambia el selector de canales a una posición diferente (que tenga un tipo de llamada asignada), la radio volverá a registrarse en el emplazamiento de Connect Plus. La radio se registrará con el ID de grupo de registro que se haya programado para la nueva posición del selector de canales el nuevo tipo de llamada.

Si selecciona una posición que no tiene ningún tipo de llamada asignada, la radio emitirá un tono continuo y en la pantalla aparecerá `Sin programar`. Dado que la radio no funciona cuando se selecciona un canal no programado, utilice el selector de canales para elegir en su lugar un canal programado.

Una vez se muestre la zona (si tiene varias zonas en la radio), gire el mando selector de canales programado para seleccionar el tipo de llamada.

5.2.5

Recepción y respuesta a llamadas de radios

Una vez que se haya mostrado el canal, el ID de suscriptor o el tipo de llamada, podrá recibir y responder llamadas.

El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea en verde cuando está recibiendo.

AVISO:
El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea dos veces en verde cuando la radio está recibiendo una llamada que tiene la privacidad habilitada . Para descodificar una llamada que tiene la privacidad habilitada, la radio debe tener la misma clave de privacidad O BIEN la misma clave e ID de clave (programadas por el distribuidor) que la radio transmisora (la radio desde la que recibe la llamada).

Consulte Privacidad en la página 334 para obtener más información.

5.2.5.1

Recepción y respuesta a llamadas a grupo

Para recibir una llamada de un grupo de usuarios, la radio debe estar configurada como parte de ese grupo.

Si recibe una llamada a grupo (desde la pantalla de inicio), el indicador LED parpadea en verde.El icono de llamada a grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante. La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo. La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

1 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

   El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

2 Espere hasta que acabe uno de los tonos Permitir hablar (si está habilitado) y hable con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

   Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

AVISO:
Consulte Realización de llamadas a grupo en la página 274 para obtener más información sobre cómo realizar una llamada a grupo.

5.2.5.2

Recepción y respuesta a llamadas privadas

Una llamada privada es una llamada de una radio individual a otra radio individual.

Cuando reciba una llamada privada, el LED parpadea en verde. La primera línea de la pantalla muestra el ID o alias del suscriptor y el icono de RSSI. La segunda línea muestra el mensaje`Llamada privada` y el icono de llamada privada. La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

1 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

2 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Consulte Realización de llamadas privadas en la página 275 para obtener detalles sobre la realización de una llamada privada.

5.2.5.3

Recepción de una llamada a todos en sitio

Una llamada a todos en sitio es la que procede de una radio concreta y va dirigida a todas las radios de tal emplazamiento. Se utiliza para realizar anuncios importantes que requieren la atención total del usuario.

Cuando recibe una llamada a todos en el emplazamiento, suena un tono y el indicador LED parpadea en verde.

El icono de llamada de grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante. La segunda línea de texto muestra `Llamada a todos en el emplazamiento`. La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

Una vez que la llamada a todos en sitio finaliza, la radio vuelve a la pantalla en la que estaba antes de recibir la llamada. Una llamada a todos en sitio no espera un periodo de tiempo predeterminado antes de finalizar.

Las llamadas a todos en el emplazamiento no admiten respuesta.

AVISO:

Consulte Realización de una llamada a todos en sitio en la página 276 para obtener más detalles sobre cómo realizar llamadas a todos en sitio.

La radio deja de recibir la llamada a todos en sitio si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. Durante una llamada a todos en el emplazamiento, no podrá utilizar ninguna función de los botones programables hasta que termine la llamada.

5.2.5.4

Recepción de una llamada telefónica privada

Cuando reciba una llamada telefónica privada, aparecerá el icono de llamada telefónica como una llamada privada en la esquina superior derecha. En la primera línea de texto se muestra `Llmda. teléf.`

1 Mantenga pulsado el botón **PTT** para contestar y hablar. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

2 Mantenga pulsado para terminar la llamada.

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica...` La pantalla vuelve a la pantalla de llamada telefónica.
La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.2.5.4.1

Realización de una marcación en búfer en una llamada telefónica privada entrante

Durante la llamada, aparecerá en la esquina superior derecha el icono de llamada telefónica como una llamada privada. La primera línea de texto de la pantalla muestra `Llmda. teléf.`

1 Utilice el teclado para introducir los dígitos y pulse el botón OK .

Pulse y, a continuación, en dos segundos para introducir una pausa. La `P` sustituye a `*` y `#` en la pantalla.

El icono de llamada telefónica como una llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de la pantalla muestra los dígitos que ha introducido.

2 Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada .

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla

muestra `Llamada telefónica...` La pantalla vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.2.5.4.2

Realización de una marcación en directo en una llamada telefónica privada entrante

Durante la llamada, aparecerá en la esquina superior derecha el icono de llamada telefónica como una llamada privada. La primera línea de texto de la pantalla muestra `Llmda. teléf.`

1 Pulse el botón **PTT** y utilice el teclado para introducir los dígitos.

El icono de llamada telefónica como una llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto de la pantalla muestra los dígitos de marcación en directo.

2 Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada .

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica...` La pantalla vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.2.5.5

Recepción de una llamada telefónica de grupo de conversación

Cuando reciba una llamada telefónica de grupo de conversación, aparecerá el icono de llamada de grupo en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el mensaje `Llamada1`.

Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar.

5.2.5.6

Llamada telefónica multigrupo entrante

Cuando reciba una llamada telefónica multigrupo, aparecerá el icono de llamada a grupo en la esquina superior derecha. En la primera línea de texto se muestra `Llamada multigrupo`. La radio desactiva el silencio y las llamadas a grupo entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

5.2.6

Realización de una llamada de radio

Después de seleccionar el canal, puede seleccionar un ID o alias de suscriptor, o el ID o alias de grupo, mediante el uso de:

- El botón selector de canales.
- Un botón de **acceso instantáneo** programado: la función de acceso instantáneo permite realizar fácilmente una llamada privada a un ID predefinido. Esta función se puede asignar a la pulsación breve o prolongada de un botón programable. Solo puede asignar un ID a un botón de **acceso instantáneo**. La radio puede tener varios botones de **acceso de marcación rápida** programados.
- La lista de contactos (consulte Configuración de contactos en la página 300).

AVISO:
La radio debe tener la función de privacidad activada en el canal para enviar una transmisión con la privacidad activada. Solo las radios de destino que dispongan del mismo valor de clave e ID de clave podrán descifrar la transmisión.

Consulte Privacidad en la página 334 para obtener más información.

5.2.6.1

Realización de una llamada con el mando selector de canales

Esta función permite a los usuarios de la radio realizar diferentes tipos de llamadas: llamada grupal, llamada privada, llamada a todos en el sitio, llamada de multigrupo.

5.2.6.1.1

Realización de llamadas a grupo

Para llamar a un grupo de usuarios, la radio deberá estar configurada como parte de ese grupo.

1 Seleccione el canal con el ID o alias de grupo activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 269 .

2 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en verde fijo. El icono de llamada a grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea del texto muestra el alias de la llamada a grupo.

4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio de destino responda, el indicador LED parpadeará en verde, se activará el sonido de la radio y la respuesta se oirá a través del altavoz de la radio. Se muestra en la pantalla el icono de llamada a grupo, el ID o alias de grupo y el ID o alias de la radio transmisora.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

5.2.6.1.2

Realización de llamadas privadas

Aunque puede recibir o responder a una llamada privada iniciada a través de una radio individual autorizada, su radio deberá estar programada para que pueda iniciar una llamada privada.

Oirá un tono indicador negativo cuando realice una llamada privada a través de el botón de **acceso de marcación rápida,**o el botón selector de canales, si esta función no está activada.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Seleccione el canal con el alias o ID de suscriptor activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 269 .
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. El icono de Llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias del suscriptor de destino. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.

4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio de destino responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará. Se oye un tono breve. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Puede que la radio esté programada para realizar una verificación de presencia de radio antes de configurar la llamada privada. Si la radio de destino no está disponible, oirá un tono breve y verá un aviso pequeño negativo en la pantalla.

5.2.6.1.3

Realización de una llamada a todos en sitio

Esta función permite transmitir a todos los usuarios del emplazamiento que no estén realizando otra llamada en ese momento. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.

Los usuarios del canal/sitio no pueden responder a una llamada a todos en el emplazamiento.

1 Seleccione el canal con el alias de grupo de llamada a todos en el emplazamiento activo. Consulte Selección de un tipo de llamada en la página 269 .

2 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. El icono de llamada a grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el mensaje `Site All Call` (Llamada a todos en el emplazamiento).

4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

5.2.6.1.4

Realización de una llamada multigrupo

Esta función permite transmitir a todos los usuarios de varios grupos. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.

AVISO:
los usuarios de los grupos no pueden responder a una llamada multigrupo.

1 Gire el selector de canales para elegir el ID o alias de grupo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. La pantalla mostrará el ID o alias de multigrupo.

Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

5.2.6.2

Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida

AVISO:
la pulsación de los botones programables debe efectuarse desde la pantalla de inicio.

La función Llamada por marcación rápida permite realizar fácilmente una llamada privada a un ID o alias de llamada privada predefinido. Esta función se puede asignar a la pulsación breve o prolongada de un botón programable.

SOLO puede tener un alias o ID asignado a un botón de Llamada por marcación rápida. La radio puede tener varios botones programados de Llamada por marcación rápida.

1 Pulse el botón programado de **Llamada instantánea** para efectuar una llamada privada al ID o alias de llamada privada predefinido.

2 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

La pantalla mostrará el ID o alias de llamada privada.

4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

5.2.6.3

Realización de llamadas telefónicas con el botón de marcado manual programable

Esta función permite que los usuarios de la radio realicen llamadas privadas mediante el botón programable de marcación manual.

5.2.6.3.1

Realización de llamadas privadas

1 Pulse el botón de **Marcación manual** para acceder a la pantalla de marcado manual.

La pantalla muestra `Número:`.

2 Utilice el teclado para introducir un alias o ID privado.

3 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. El icono de llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de suscriptor. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.

5 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará. Se oye un tono breve. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

5.2.6.4

Realización de llamadas telefónicas privadas con el botón de marcado manual programable

1 Pulse el botón de **Marcación manual** para acceder a la pantalla de marcado manual.

La pantalla muestra `Número:`.

2 Utilice el teclado para introducir un número telefónico y pulse OK para realizar una llamada al número introducido.

Pulse ◀ para borrar los caracteres no deseados.

Pulse * y, a continuación, # en dos segundos para introducir una pausa. La `P` sustituye a * y # en la pantalla.

Si se realiza correctamente, la primera línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica`. La segunda línea de la pantalla muestra el número de teléfono marcado.

Si se selecciona un número telefónico no válido, en la pantalla se mostrará un miniaviso negativo: `Llamada telefónica fallida`, `Recurso no disponible` o `Permisos no válidos`.

Si pulsa OK sin haber introducido ningún número telefónico, la radio emite un tono indicador positivo y, a continuación, uno negativo. La pantalla no cambia.

3 Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada ⏻ .

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica...`

La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.2.6.5

Realización de una llamada telefónica privada saliente mediante el menú del teléfono

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Teléfono` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse OK para seleccionar `Marcación manual`.

La primera línea de la pantalla muestra `Número`, la segunda línea de la pantalla muestra un cursor parpadeante.

4 Utilice el teclado para introducir un número telefónico y pulse OK para realizar una llamada al número introducido.

Pulse ◀ para borrar los caracteres no deseados.

Pulse * y, a continuación, # en dos segundos para introducir una pausa. La `P` sustituye a `*` y `#` en la pantalla.

Si se realiza correctamente, la primera línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica`. La segunda línea de la pantalla muestra el número de teléfono marcado.

Si se selecciona un número telefónico no válido, en la pantalla se mostrará un miniaviso negativo: `Llamada telefónica fallida`, `Recurso no disponible` o `Permisos no válidos`.

Si pulsa OK sin haber introducido ningún número telefónico, la radio emite un tono indicador positivo y, a continuación, uno negativo. La pantalla no cambia.

5 Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada .

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica...`

La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.2.6.6

Realización de una llamada telefónica privada saliente desde Contactos

AVISO:
Si la función de marcación manual del teléfono está desactivada en el MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, el elemento `Número telefónico` **no** se mostrará en el menú.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a `Marcación manual` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse o para ir a `Número telefónico` y pulse OK para seleccionar.

La primera línea de la pantalla muestra `Número`, la segunda línea de la pantalla muestra un cursor parpadeante.

5 Utilice el teclado para introducir un número telefónico y pulse OK para realizar una llamada al número introducido.

Si pulsa el botón **PTT**, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo, `Pulse Aceptar para enviar` y vuelve a la pantalla anterior.

Pulse ◀ para borrar los caracteres no deseados.

Pulse * y, a continuación, # en dos segundos para introducir una pausa. La `P` sustituye a * y # en la pantalla.

Si se realiza correctamente, la primera línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica`. La segunda línea de la pantalla muestra el número de teléfono marcado.

Si pulsa OK sin haber introducido ningún número telefónico, la radio emite un tono indicador positivo y, a continuación, uno negativo. La pantalla no cambia.

6 Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada ↩ .

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica...`

La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.2.6.7

Espera de la concesión de canal en una llamada telefónica privada saliente

Al realizar una llamada telefónica privada, en la primera línea de la pantalla se muestra `Llmda. teléf.`. La segunda línea de la pantalla muestra el número de teléfono marcado.

Cuando se conecte la llamada, aparecerá en la esquina superior derecha el icono de llamada telefónica como una llamada privada. La primera línea de la pantalla muestra el número de teléfono.

Si no se ha realizado correctamente, en la pantalla se mostrará un aviso pequeño negativo: `Llamada tel. fallida`, `Recurso no disponible` o `Invalid Permissions` (Permisos no válidos).

Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada ↩ .

Se muestra de nuevo la pantalla anterior.

5.2.6.8

Realización de una marcación en búfer en una llamada telefónica privada saliente conectada

Durante la llamada, aparecerá en la esquina superior derecha el icono de llamada telefónica como una llamada privada. La primera línea de texto de la pantalla muestra el número de teléfono.

1 Utilice el teclado para introducir los dígitos.

Pulse ◀ para borrar los caracteres no deseados.

Pulse * y, a continuación, # en dos segundos para introducir una pausa. La `P` sustituye a * y # en la pantalla.

La primera línea de texto de la pantalla muestra `Dígitos extra`, la segunda línea de texto de la pantalla muestra los dígitos adicionales introducidos.

2 Pulse el botón OK .

Si pulsa el botón **PTT**, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo, `Pulse Aceptar para enviar` y vuelve a la pantalla anterior.

El icono de llamada telefónica como una llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto de la pantalla muestra el número de teléfono y se añaden los dígitos marcados.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse ↩ para volver a la pantalla de llamada telefónica.
- Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada ↩ .

5.2.6.9

Realización de una marcación en directo en una llamada telefónica privada saliente conectada

Durante la llamada, aparecerá en la esquina superior derecha el icono de llamada telefónica como una llamada

privada. La primera línea de texto de la pantalla muestra el número de teléfono.

1 Pulse el botón **PTT** y utilice el teclado para introducir los dígitos.

El icono de llamada telefónica como una llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto de la pantalla muestra el número de teléfono y se añaden los dígitos marcados.

2 Para finalizar la llamada, pulse de forma prolongada .

La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica...`

La pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

5.3

Funciones avanzadas en modo Connect Plus

En este capítulo se explican cómo se utilizan las funciones disponibles en la radio.

5.3.1

Recordatorio de canal de inicio

Esta función activa un recordatorio cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Si esta función está activada a través del CPS, el tono de recordatorio de canal de inicio y el anuncio suenan, la primera línea de la pantalla muestra `Sin` y la segunda línea muestra `canal principal` periódicamente cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Puede responder al recordatorio realizando una de las acciones siguientes:

- Volver al canal de inicio.
- Silenciar el recordatorio temporalmente con el botón programable.

- Establecer un nuevo canal principal con el botón programable.

5.3.2

Repliegue auto

Repliegue auto es una función del sistema que le permite seguir realizando y recibiendo llamadas que no sean de emergencia en el contacto de grupo seleccionado cuando se producen determinados tipos de fallo del sistema Connect Plus.

Si se presenta uno de estos fallos, la radio prueba a itinerar a otro emplazamiento diferente de Connect Plus. Este proceso de búsqueda puede dar lugar a que la radio localice un emplazamiento de Connect Plus que funcione o un canal de repliegue (si la radio tiene habilitada la función de repliegue automático).

Un canal de repliegue es un repetidor que normalmente forma parte de un emplazamiento de Connect Plus que funciona, pero no se puede comunicar con el controlador de sitio ni con la red de Connect Plus en ese momento. En el modo de seguridad, el repetidor funciona como un repetidor digital independiente. El modo de seguridad automática solo da soporte a las llamadas de grupo no de emergencia. Ningún otro tipo de llamada tiene soporte en el modo de seguridad.

5.3.2.1

Indicaciones del modo Repliegue auto

Cuando la radio utilice un canal de repliegue, escuchará el tono de repliegue intermitente aproximadamente cada 15 segundos (excepto al transmitir). La pantalla muestra periódicamente el breve mensaje `Canal de repliegue`. La radio solo permite el uso de PTT en el grupo de contacto seleccionado (llamada de grupo, llamada multigrupo o llamada a todos en sitio). No podrá realizar ningún otro tipo de llamada.

5.3.2.2

Realización/recepción de llamadas en modo de seguridad

AVISO:
únicamente escuchan las llamadas las radios que controlan el mismo canal de seguridad y que están seleccionadas en el mismo grupo. Las llamadas no se conectan a otros emplazamientos o repetidores. En el modo de seguridad no están disponibles las llamadas de voz de emergencia ni las alertas de emergencia. Si se pulsa el botón de emergencia en el modo de seguridad, la radio emitirá un tono de pulsación de tecla no válida. Las radios con pantalla también presentarán el mensaje "Función no disponible".

Las llamadas privadas (de radio a radio) y telefónicas no están disponibles en el modo de repliegue. Si se intenta realizar una llamada a un contacto privado, se recibe un tono de denegación. En este punto, deberá seleccionar el contacto de grupo que le interese. Además, tampoco hay soporte para las llamadas de monitor remoto, alerta de llamada, verificación de radio, habilitación de radio, deshabilitación de radio, mensajería de texto, actualizaciones de ubicación y datos de paquete.

Ni hay soporte de acceso de canal de tráfico mejorado (ETCA, Enhanced Traffic Channel Access) en el modo Repliegue auto. Si dos usuarios (o más) pulsan el botón **PTT** al mismo tiempo (o casi al mismo tiempo), es posible que ambas radios transmitan hasta que se suelte el botón **PTT**. En tal caso, cabe la posibilidad de que ninguna de las transmisiones sea comprensible para las radios receptoras.

La realización de llamadas en el modo de seguridad es similar al funcionamiento normal. Basta con seleccionar el contacto de grupo que se desee utilizar (mediante el método de selección de canal normal de la radio) y, a continuación, pulsar el botón **PTT** para iniciar la llamada. Es posible que otro grupo ya esté utilizando el canal. En tal caso, se recibe un tono de ocupado y en la pantalla aparece “Canal ocupado”. Puede seleccionar los contactos de grupo, multigrupo o llamada a todos en sitio con el método normal de selección de canal de la radio. Mientras la radio funciona en el canal de seguridad, el funcionamiento de multigrupo es idéntico al de los demás grupos. Solo las radios seleccionadas en ese momento en el mismo multigrupo pueden escucharlo.

5.3.2.3

Reanudación del funcionamiento normal

Cuando el emplazamiento vuelva al funcionamiento normal mientras la radio esté dentro del alcance del repetidor de seguridad, la radio saldrá automáticamente del modo Repliegue auto. Se oye un “beep” de registro cuando la radio se registra correctamente. Si cree que se encuentra dentro del alcance de un emplazamiento que funciona (que no está en modo Repliegue auto), puede pulsar el botón de solicitud de itinerancia (si está programado en su radio) para forzar que la radio busque un emplazamiento disponible y se registre en él. Si ningún otro emplazamiento está disponible, la radio volverá al modo de seguridad automática una vez finalizada la búsqueda. Si pierde la cobertura del repetidor de seguridad, la radio entrará en el modo de búsqueda (en la pantalla aparecerá `Buscando`).

5.3.3

Verificación de radio

Si está activada, esta función le permite determinar si hay otra radio activa en un sistema sin tener que molestar al usuario de dicha radio. No se muestran notificaciones visuales ni sonoras en la radio de destino.

Esta función solo se aplica a los ID de suscriptor.

5.3.3.1

Envío de una verificación de radio

1 Acceso a la función de verificación de radio.

Control de radio	Pasos
Botón Verificación de radio programado	**a** Pulse el botón programable **Verificación de radio**. **b** Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse OK para seleccionar.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar. **c** Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse OK para seleccionar. **d** Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Verificar radio` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra el alias de destino, lo que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si la radio de destino está activa en el sistema, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá `Radio objet. disponible`.

Si la radio de destino no está activa en el sistema, se reproducirá un tono y la pantalla mostrará `Radio objet. no disponible`.

La radio vuelve a la pantalla de alias o ID de suscriptor cuando se inicia a través del menú.

La radio vuelve a la pantalla de inicio si se inicia a través del botón programable.

5.3.4

Monitorización remota

Utilice la función Monitor remoto para encender el micrófono de una radio de destino (solo el alias o ID de suscriptor). El LED verde parpadeará una vez en el suscriptor de destino. Se puede utilizar esta función para supervisar de manera remota toda la actividad audible alrededor de la radio de destino.

La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.

5.3.4.1

Iniciación del monitor remoto

AVISO:
El monitor remoto se detiene automáticamente después de la duración programada o cuando se intenta iniciar una transmisión, cambiar los canales o apagar la radio.

1 Acceder a la función Monitor remoto.

Control de radio	Pasos
Botón Monitor remoto programado	**a** Pulse el botón **Monitor remoto** programado. **b** Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse OK para seleccionar.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú.

Control de radio	Pasos
	b Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos y pulse OK para seleccionar. **c** Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse OK para seleccionar. **d** Pulse ▲ o ▼ para ir a Marcación manual y pulse OK para seleccionar.

Control de radio	Pasos
	e Pulse ▲ o ▼ para ir a Mon. remoto y pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra el mensaje Monitor remot.. La segunda línea de texto muestra el alias de destino, lo que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED se ilumina en color verde intermitente.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcto, suena un tono indicador positivo y en la pantalla aparece Mon. remot. correcto. La radio comienza a reproducir el audio de la radio que se supervisa durante la duración programada y la pantalla muestra Monitor remot., seguido del alias de destino. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, la radio emite un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcto, la radio emite un tono indicador negativo y en la pantalla aparece `Error mon. remot.`

5.3.5

Rastreo

Esta función permite que la radio busque y se una a llamadas de grupos definidos en una lista de rastreo preprogramada. Cuando se activa el rastreo, el icono que lo indica aparece en la barra de estado y el indicador LED parpadea en amarillo cuando esté inactivo.

5.3.5.1

Inicio y detención del rastreo

AVISO:
Este procedimiento activa o desactiva la función de Rastreo para todas las zonas de Connect Plus con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. Es importante tener en cuenta que incluso cuando la función de rastreo se activa mediante este procedimiento ésta puede estar desactivada para algunos grupos (o todos) de la lista de rastreo. Consulte Edición de la lista de rastreo en la página 294 para obtener más información.

Puede encender y apagar el rastreo pulsando el botón **Rastreo** programado**O** siguiendo el procedimiento que se describe a continuación.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastrear` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Encender o Apagar y pulse OK para seleccionar.

- La pantalla muestra Rastreo activado si el rastreo está activado.
- El menú Rastreo muestra Apagar si el rastreo está activado.
- La pantalla muestra Rastreo desactivado si el rastreo está desactivado.
- El menú Rastreo muestra Encender si el rastreo está desactivado.

5.3.5.2

Respuesta a una transmisión durante un rastreo

Durante el rastreo, la radio se detiene en un grupo en el que detecte actividad. La radio busca continuamente a cualquier miembro de la lista de rastreo cuando está inactivo en el canal de control.

1 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

2 Pulse el botón **PTT** durante el tiempo muerto.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si no responde dentro del periodo de tiempo muerto, la radio vuelve a realizar el rastreo de otros grupos.

5.3.6

Rastreo configurable por el usuario

Si el menú Editar lista está activado, el usuario puede agregar y eliminar los miembros del menú Añadir miembro. Un miembro de la lista de rastreo debe ser un contacto de grupo habitual (p. ej., no llamada a todos en sitio o multigrupo/llamada a todos por toda la red) que esté asignado a una posición del selector de canales en una

zona de Connect Plus con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. El alias del grupo de conversación no debe coincidir con ningún grupo de conversación que se haya incluido en la actual lista de rastreo de la zona.

El rastreo se puede habilitar o deshabilitar desde el menú o con la pulsación del botón programado de **Activar/ desactivar rastreo**.

Esta función solo se admite cuando no hay una llamada en curso en la radio. Cuando se está escuchando una llamada, no se puede escanear la existencia de otras llamadas a grupo, por lo que no podrá saber si hay alguna en progreso. Una vez finalizada su llamada, la radio volverá al intervalo de tiempo del canal de control y podrá escanear los grupos de la lista de rastreo.

5.3.7

Activación o desactivación del rastreo

AVISO:
Este procedimiento activa o desactiva la función de rastreo para todas las zonas con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. Es importante tener en cuenta que incluso cuando la función de rastreo se activa mediante este procedimiento ésta puede estar desactivada para algunos grupos (o todos) de la lista de rastreo. Para obtener más información, consulte la sección siguiente.

Si el rastreo está activado, en la pantalla aparece el icono Rastreo. Cuando el rastreo está activado y mientras la radio no participa en una llamada, el indicador LED parpadea en verde y amarillo.

El procedimiento para activar o desactivar el rastreo dependerá de la forma en la que se haya programado la radio. Si se ha programado con un botón de Activar/ desactivar rastreo, utilícelo para habilitar o deshabilitar la función. Si la radio se ha programado para activar o

desactivar el rastreo a través del menú, use el procedimiento que se describe a continuación.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastrear` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encender` o `Apagar` y pulse OK para seleccionar.
   - La pantalla muestra `Rastreo activado` si el rastreo está desactivado.
   - La pantalla muestra `Rastreo desactivado` si el rastreo está activado.

5.3.8

Edición de la lista de rastreo

AVISO:
Si la entrada de la lista de rastreo corresponde al grupo seleccionado en ese momento, escuchará la actividad de ese grupo con independencia de que en la lista aparezca o no una marca de verificación. Siempre que una radio no esté ocupada con una llamada, escuchará la actividad de su grupo seleccionado, multigrupo y llamada a todos en sitio, así como el grupo de reversión de emergencia predeterminado (si está configurada para uno). Esta operación no se puede desactivar. Si se activa el Rastreo, la radio también escuchará la actividad de los miembros activos de la lista de rastreo de zona.

La lista de rastreo determina qué grupos se pueden escanear. Se crea al programar la radio. Si la radio se programa para permitir que se edite la lista de rastreo, podrá:

- Habilitar/deshabilitar el rastreo para los grupos concretos de la lista.

- Agregar y borrar miembros desde el menú Agregar miembro. Consulte la Añadir o borrar un grupo a través del menú Añadir miembros en la página 296 .

AVISO:
Un miembro de la lista de rastreo debe ser un contacto de grupo habitual (no llamada a todos en sitio o multigrupo/llamada a todos por toda la red) que esté asignado a una posición del selector de canales en una zona de Connect Plus con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. El alias del grupo de conversación no debe coincidir con ningún grupo de conversación que se haya incluido en la actual lista de rastreo de la zona.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver/editar lista` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta el nombre de grupo que desee.

Si hay una marca de verificación delante del nombre del grupo, el rastreo está habilitado para ese grupo.

Si no hay ninguna marca de verificación delante del nombre del grupo, el rastreo está deshabilitado para ese grupo.

4 OK para seleccionar el grupo que desee.

La pantalla muestra `Activar` si el rastreo está desactivado actualmente para el grupo.

La pantalla muestra `Desactivar` si el rastreo está activado actualmente para el grupo.

5 Seleccione la opción mostrada (`Activar` o `Desactivar`) y pulse OK para seleccionar.

En función de la opción seleccionada, la radio muestra de forma momentánea `Rastreo activado` o `Rastreo desactivado` como confirmación.

La radio muestra la lista de rastreo de zonas de nuevo. Si el rastreo está activado para el grupo, la marca de verificación se muestra delante el nombre del grupo. Si el rastreo está deshabilitado para el grupo, la marca de verificación se borra de delante del nombre del grupo.

5.3.9

Añadir o borrar un grupo a través del menú Añadir miembros

La radio Connect Plus no permite colocar un número de grupo duplicado o un alias de grupo duplicado en una lista de rastreo de zona (o mostrarlo como “candidato de rastreo”). Por lo tanto, la lista de “candidatos de rastreo” descrita en paso 6 y paso 7 cambia en ocasiones después de agregar o borrar un grupo de la lista de rastreo de zona.

Si la radio se ha programado para permitirle editar la lista de rastreo, puede usar el menú Añadir miembros para agregar un grupo a la lista de rastreo de la zona seleccionada en ese momento o eliminar un grupo de la lista de rastreo de la zona seleccionada en ese momento.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a la opción de rastreo y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `<Añadir miembros>` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Añadir miembros de zona n` (n = número de zona de Connect Plus de la primera zona de Connect Plus de la radio con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente).

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Si el grupo que desea agregar a la lista de rastreo está asignado a una posición del selector de canales en dicha zona, vaya a paso 6.
- Si el grupo que desea agregar a la lista de rastreo está asignado a una posición del selector de canales en una zona de Connect Plus distinta, vaya a paso 5.

5 Pulse ▲ o ▼ para desplazarse por una lista de zonas de Connect Plus que tienen el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente.

6 Después de localizar la zona de Connect Plus donde el grupo deseado está asignado a una posición en el selector de canales, pulse OK para seleccionar.

La radio muestra la primera entrada de una lista de grupos asignados a una posición del canal en dicha zona. Los grupos de la lista se denominan “candidatos de rastreo” porque se pueden agregar a la lista de rastreo de la zona seleccionada en ese momento (o ya se encuentran en la lista de rastreo de la zona).

Si la zona no tiene ningún grupo que se pueda agregar a la lista de rastreo, la radio indica `Sin candidatos`.

7 Pulse ▲ o ▼ para desplazarse por la lista de grupos de candidatos.

Si aparece un signo más (+) justo antes del alias de grupo, indica que el grupo está ya en la lista de rastreo de la zona seleccionada.

Si no aparece el signo más (+) justo antes del alias, el grupo no se encuentra en la lista de rastreo, pero es posible agregarlo.

8 Pulse OK cuando aparezca el alias de grupo deseado.

Si este grupo no figura en la lista de rastreo de la zona que está seleccionada, aparece el mensaje `Agregar` (alias de grupo).

Si este grupo ya figura en la lista de rastreo de la zona que está seleccionada, aparece el mensaje `Borrar` (alias de grupo).

9 Pulse OK para aceptar el mensaje que se muestra (`Agregar` o `Borrar`).

Si borra un grupo de la lista, sabrá que la operación se ha llevado a cabo correctamente porque el signo más (+) ya no aparecerá justo antes del alias.

Si añade un grupo a la lista, sabrá que la operación se ha llevado a cabo correctamente porque el signo más (+) aparecerá antes del alias.

Si intenta agregar un grupo y la lista ya está llena, la radio muestra `Lista llena`. Si esto sucede, será necesario suprimir un grupo de la lista de rastreo antes de añadir uno nuevo.

10 Cuando haya terminado, pulse tantas veces como sea necesario para volver al menú que desee.

5.3.10

Descripción de la operación de rastreo

AVISO:
Si la radio se une a una llamada de un miembro de la lista de rastreo de zona de una zona distinta y el temporizador de colgado de llamada expira antes de que haya podido responder, tiene que navegar a la zona y al canal de la lista de miembros de rastreo y comenzar una nueva llamada.

Hay algunas circunstancias en las que puede perder llamadas de los grupos de su lista de rastreo. Es algo normal por los motivos que se indican a continuación; la radio no tendrá ningún problema en estos casos. Se trata del funcionamiento normal del rastreo con Connect Plus.

- La función de Rastreo no está activada (compruebe que el icono de rastreo aparece en pantalla).
- El miembro de la lista de rastreo se ha desactivado desde el menú (consulte Edición de la lista de rastreo en la página 294).
- Ya está participando en una llamada.
- No hay ningún miembro del grupo de rastreo registrado en su emplazamiento (solo para sistemas multiemplazamiento).

5.3.11

Escaneo de contestaciones

Si la radio escanea una llamada de la lista de escaneo de grupo seleccionable y pulsa el botón **PTT** durante una llamada escaneada, el funcionamiento de la radio dependerá de si el escaneo de contestaciones estaba habilitado o deshabilitado durante la programación de la radio.

Escaneo de contestaciones deshabilitado

La radio abandona la llamada escaneada e intenta transmitir el contacto para la posición de canal seleccionada en ese momento. Cuando finalice el tiempo muerto de llamada al contacto seleccionado actualmente, la radio regresa al canal de inicio y se inicia el temporizador de tiempo muerto de escaneo. La

radio reanudará el escaneo de grupo una vez finalice el temporizador de tiempo muerto de escaneo.

Escaneo de contestaciones habilitado

Si pulsa el botón **PTT** durante el tiempo muerto de grupo de la llamada escaneada, la radio intentará transmitir al grupo escaneado.

AVISO:
Si escanea una llamada para un grupo que no está asignado a una posición de canal en la zona que esté seleccionada en ese momento y supera el tiempo muerto de la llamada, tendrá que cambiar a la zona correspondiente y seleccionar a continuación la posición de canal del grupo para poder hablar con ese grupo.

5.3.12

Edición de la prioridad en un grupo de conversación

La función de monitor prioritario permite a la radio recibir las transmisiones del grupo de conversación con mayor prioridad automáticamente cuando está en otra llamada. Suena un tono cuando la radio cambia a la llamada con mayor prioridad.

Hay dos niveles de prioridad para los grupos de conversación: `P1` y `P2`. `P1` tiene mayor prioridad que `P2`.

AVISO:
Si se configura el ID del grupo de revisión de emergencia en el CPS de la tarjeta opcional MOTOTRBO Connect Plus, habrá tres niveles de prioridad para los grupos de conversación: P0, P1 y P2. P0 es el ID del grupo de revisión de emergencia permanente y cuenta con prioridad máxima. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastrear` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver/editar lista` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al grupo de conversación deseado y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Editar prioridad` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir al nivel de prioridad que desee y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla anterior. El icono de prioridad aparecerá a la izquierda del grupo de conversación.

5.3.13

Configuración de contactos

AVISO:
Puede agregar o editar los ID de suscriptor para los contactos de Connect Plus. La eliminación de los ID de suscriptor solo la puede realizar su distribuidor. Si la función Privacidad está activada en un canal, puede realizar llamadas de voz privadas en ese canal. Únicamente las radios de destino que posean la misma clave de privacidad o bien el mismo valor de clave e ID de clave que su radio podrán descodificar la transmisión.

El acceso a listas de contactos depende de la configuración de zona:

- Si solo tiene una zona configurada en la radio, la lista de contactos muestra directamente la lista de la zona actual seleccionada.
- Si hay varias zonas configuradas en la radio, la carpeta de contactos de zona muestra todas las zonas que tienen el ID de red idéntico a la zona actual seleccionada. El usuario puede acceder a los contactos en estas zonas.

La función Contactos proporciona a la radio una "agenda". Cada entrada corresponde a un alias o ID que utiliza para realizar una llamada.

Cada zona proporciona una lista de contactos con hasta 100 contactos. Están disponibles los siguientes tipos de contactos:

- Llamada privada
- Llamada de grupo
- Llamada multigrupo
- Llamada de voz All call en sitio
- Mensaje de texto All call en sitio
- Llamada de despacho

El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.

5.3.13.1

Realización de una llamada privada desde Contactos

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

3 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

5 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde y la pantalla mostrará el ID del usuario que transmite.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

Se oye un tono breve. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

5.3.13.2

Realización de una búsqueda de alias de llamada

También puede utilizar la búsqueda de alias o alfanumérica para recuperar el alias de suscriptor que desee.

Esta función solo se puede aplicar si se encuentra en Contactos.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

3 Introduzca el primer carácter del alias que desee y, a continuación, pulse el botón ▲ o ▼ para localizarlo.

4 Sostenga el micrófono a 2,5-5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

5 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. La pantalla muestra el alias del destino.

6 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

7 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

5.3.13.3

Adición de un nuevo contacto

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Nuevo contacto` y pulse OK para seleccionar.

4 Utilice el teclado para introducir el número de contacto y pulse OK para confirmar.

5 Utilice el teclado para introducir el nombre del contacto y pulse OK para confirmar.

6 Al añadir un contacto de radio, pulse ▲ o ▼ hasta el tipo de timbre que desee y pulse OK para seleccionar.

La radio emite un tono indicador positivo y la pantalla muestra `Contacto guardado`.

5.3.14

Configuración del indicador de llamada

Esta función permite que los usuario de la radio configuren los tono de timbre de llamada y de mensaje de texto.

5.3.14.1

Activación y desactivación de Timbres de llamada para Alertas de llamada

Puede seleccionar, activar o desactivar los tonos de timbre para una alerta de llamada recibida.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Tonos/Alertas` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Timbres llamd.` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Alerta llamd.` y pulse OK para seleccionar.
El tono actual queda indicado por un ✓.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir al tono deseado y pulse OK para seleccionar.
✓ Aparece junto al tono seleccionado.

5.3.14.2

Activación y desactivación de timbres de llamada para llamadas privadas

Puede activar o desactivar los tonos de timbre de una llamada privada recibida.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Utilidades` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Tonos/Alertas` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Timbres llamada` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada privada` y pulse OK para seleccionar.

7 Pulse OK para habilitar/deshabilitar los Timbres de llamada privada.
La pantalla muestra ✓ junto a `Activado` si los Timbres de llamada privada están activados.
✓ no se muestra cuando los Timbres de llamada privada están desactivados.

5.3.14.3

Activación y desactivación de timbres de llamada para los mensajes de texto

Puede activar o desactivar los tonos de timbre para un mensaje de texto recibido.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Tonos/Alertas` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Timbres llamada` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes de texto` y pulse OK para seleccionar.

El tono actual queda indicado por un ✓.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir al tono deseado y pulse OK para seleccionar.

✓ Aparece junto al tono seleccionado.

5.3.14.4

Selección de un tipo de tono de alerta

AVISO:
El botón **Tono de alerta** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Puede programar las llamadas de radio para una única llamada de vibración predeterminada. Si el estado Todos tonos está deshabilitado, la radio mostrará el icono de Silencio de Todos tonos. Si el estado Todos tonos está habilitado, se mostrará el tipo de tono de alerta relacionado.

La radio vibra una vez si se trata de un estilo de timbre momentáneo. La radio vibra repetidamente si se trata de un estilo de timbre repetitivo. Cuando se ajuste en Tono y vibración, la radio emitirá un tono de llamada específico si hay una transacción de radio entrante (por ejemplo, Alerta de llamada o Mensaje). Suena como un tono indicador positivo o una llamada perdida.

5.3.14.5

Aumento del volumen del tono de alarma

Puede programar su radio para que le avise continuamente cada vez que una llamada de radio se quede sin responder. Esto se realiza mediante un aumento automático y progresivo del volumen del tono de alarma. Esta función se conoce como Escalert.

5.3.15

Registro de llamadas

La radio realiza el seguimiento de todas las llamadas privadas recientes: salientes, respondidas y perdidas. Utilice la función de registro de llamada para visualizar y gestionar las llamadas recientes.

Puede realizar las siguientes tareas en cada una de sus listas de llamadas:

- Eliminar
- Ver detalles

5.3.15.1

Visualización de llamadas recientes

Las listas son `Perdidos`, `Respondidas` y `Salientes`.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Registro de llamadas` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee y pulse OK para seleccionar.
   La pantalla muestra la entrada más reciente en la parte superior de la lista.
4. Pulse ▲ o ▼ para ver la lista.

Pulse el botón **PTT** para iniciar una llamada privada con el ID o alias seleccionado actualmente.

5.3.15.2

Eliminación de una llamada de la lista de llamadas

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Registro de llamadas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista deseada y pulse OK para seleccionar.

Si selecciona una lista de llamadas y no contiene entradas, en la pantalla aparece `Lista vacía` y suena un tono bajo si los tonos del teclado están activados.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Eliminar` y pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para seleccionar `Sí` y eliminar la entrada. La pantalla muestra `Entrada eliminada`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `No` y pulse el botón OK para volver a la pantalla anterior.

5.3.15.3

Visualización de detalles desde una lista de llamadas

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Registro de llamadas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista deseada y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Ver detalles` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra los detalles de la lista de llamadas.

5.3.16

Funcionamiento de las alertas de llamada

Los avisos de alertas de llamada le permiten avisar a un usuario determinado de radio para que vuelva a llamarle cuando pueda.

A esta función se accede a través del menú mediante contactos, marcación manual o un botón de **acceso de marcación rápida** programado.

5.3.16.1

Respuesta a alertas de llamada

Cuando se recibe una alerta de llamada:

- Se oye un tono repetitivo.
- El indicador LED parpadea en amarillo.
- La pantalla muestra la lista de notificaciones y aparece una alerta de llamada con el alias o ID de la radio que realiza la llamada.

  En función de la configuración de su distribuidor o administrador del sistema, puede responder a una alerta de llamada realizando una de las siguientes opciones:

- Pulse el botón **PTT** para responder con una llamada privada directamente a la persona que llama.
- Pulse el botón **PTT** para continuar la comunicación normal con el grupo de conversación.
  La alerta de llamada se mueve a la opción de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas. Puede responder al autor de la llamada perdida desde el registro de llamadas perdidas.

Consulte Lista de notificaciones en la página 215 y Funciones del registro de llamadas en la página 146 para obtener más información.

5.3.16.2

Realización de una alerta de llamada desde la lista de contactos

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

3 Siga uno de los pasos que se describe a continuación para seleccionar el alias o ID de suscriptor:

- seleccione el alias de suscriptor directamente
  - Pulse ▲ o ▼ hasta el alias del suscriptor requerido y pulse OK para seleccionar.
- utilice el menú `Marcado manual`
  - Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual` y pulse OK para seleccionar.
  - Debe mostrarse la pantalla de introducción de texto de marcado manual. Introduzca el ID del suscriptor y pulse OK .

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Alerta llamd.` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Alerta llamd.: <alias o ID del suscriptor>Alerta llamd.` y el alias o ID del suscriptor, lo cual indica que la alerta de llamada se ha enviado.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo cuando la radio envía la alerta de llamada.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra `Alerta de llamada correcta`.

Si no se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra `Error alerta de llamada`.

5.3.16.3

Realización de una alerta de llamada con el botón de acceso de marcación rápida

Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado para realizar una alerta de llamada a un alias predefinido.

La pantalla muestra `Alerta llamd.` y el alias o ID de suscriptor, lo cual indica que la alerta de llamada se ha enviado.
El indicador LED se ilumina en color verde fijo cuando la radio envía la alerta de llamada.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra `Alerta llamd. correcta`.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra `Error alerta llamd.`.

5.3.17

Modo Silenciar

El modo Silenciar ofrece una opción para silenciar todos los indicadores de audio de la radio.

Cuando se inicia el modo Silenciar, se silencian todos los indicadores de audio, con excepción de las funciones con mayor prioridad como las operaciones de emergencia.

Cuando se sale del modo Silenciar, la radio vuelve a utilizar los tonos y las transmisiones de audio.

IMPORTANTE:
Solo se pueden activar las funciones Boca abajo o Hombre caído una a una. No es posible tener ambas funciones activas simultáneamente.

5.3.17.1

Activación del modo Silenciar

Siga el procedimiento para activar el modo Silenciar.

Acceda a esta función a través del botón programable **Modo Silenciar**.

Cuando se activa el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Modo Silenciar activado`.
- La luz LED roja empieza a parpadear y sigue haciéndolo hasta que se sale del modo Silenciar.
- La pantalla muestra el icono del **modo Silenciar** en la pantalla de inicio.
- La radio está silenciada.
- El temporizador del modo Silenciar comienza la cuenta atrás que tiene configurada.

5.3.17.2

Configuración del temporizador del modo Silenciar

Es posible activar la función modo Silenciar durante un periodo preconfigurado de tiempo mediante la configuración del temporizador del modo Silenciar. La duración del temporizador se configura en el menú de la radio y puede variar de 30 minutos a 6 horas. Cuando el temporizador expira, se sale del modo Silenciar.

Si el temporizador se queda en 0, la radio se queda en el modo Silenciar durante un periodo de tiempo indefinido hasta que se pulsa el botón programado **Modo Silenciar**.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Temp. silenc.`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y pulse OK.

5.3.17.3

Salida del modo Silenciar

Se puede salir de esta función automáticamente cuando expira el temporizador del modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes operaciones para salir del modo Silenciar manualmente:

- Pulse el botón programado **Modo Silenciar**.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.

Cuando se desactiva el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena el tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Modo Silenciar desactivado`.
- El LED que parpadea en rojo se apaga.
- El icono del **modo Silenciar** desaparece de la pantalla de inicio.
- La radio desactiva el silencio y se restaura el estado del altavoz.
- Si el temporizador del modo Silenciar no ha expirado, se detiene.

AVISO:
También se sale del modo Silenciar si el usuario transmite voz o cambia a un canal sin programar.

5.3.18

Funcionamiento de emergencia

AVISO:
Si la radio se programa para iniciar una emergencia de tipo "Silencio" o "Silencio con voz", en la mayoría de los casos sale automáticamente del funcionamiento silencioso una vez concluida la llamada de emergencia o alerta de emergencia. Una excepción a esta regla se presenta cuando se configura "Alerta emerg." como modo de emergencia y "Silencio" como tipo de emergencia. Si la radio se programa de este modo, el funcionamiento silencioso continúa hasta que se cancela mediante la pulsación del botón **PTT** o del botón que se haya configurado para desactivar la emergencia.

En el modo Repliegue auto de Connect Plus, no se admiten las llamadas de voz de emergencia ni la alertas de emergencia. Si desea obtener información adicional, consulte Repliegue auto en la página 285 .

Una llamada de emergencia se utiliza para indicar una situación crítica. Se pueden iniciar en cualquier momento y desde cualquier pantalla, incluso si hay actividad en el canal actual. La pulsación del botón de **Emergencia** inicia el modo de emergencia programado. Dicho modo de emergencia programado también se puede iniciar con la activación de la función opcional de hombre caído. La función de emergencia se puede desactivar en la radio.

Su distribuidor puede establecer la duración de la pulsación del botón **Emergencia** programado, excepto para la presión prolongada, que es similar a la del resto de botones:

Pulsación corta
Entre 0,05 y 0,75 segundos.

Pulsación larga
Entre 1,00 y 3,75 segundos.

El botón **Emergencia** se asigna junto con la función Emergencia activada/desactivada. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener información acerca del funcionamiento asignado al botón **Emergencia**.

- Si la pulsación corta del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación larga del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.
- Si la pulsación larga del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación corta del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.

Cuando se selecciona la radio para una zona de Connect Plus, da soporte a tres modos de emergencia:

Llamada de emergencia
Será necesario pulsar el botón **PTT** para hablar en el timeslot de emergencia asignado.

Llamada de emergencia con transmisión de voz posterior
Para la primera transmisión en la ranura de tiempo de emergencia asignada, el micrófono se activa automáticamente y se puede hablar sin pulsar el botón **PTT**. El micrófono permanece activo así durante el periodo de tiempo que se ha programado en la radio. En las transmisiones siguientes de la misma llamada de emergencia será necesario pulsar el botón **PTT**.

Alerta de emergencia
Una alerta de emergencia no es una llamada de voz. Se trata de una notificación de emergencia que se envía a las radios que están configuradas para recibir estas alertas. La radio envía una alerta de emergencia a través del canal de control del emplazamiento en que esté registrada en ese momento. Las radios de la red de Connect Plus que estén programadas a tal fin recibirán la alerta de emergencia (con independencia del emplazamiento de red en que estén registradas).

Solo se puede asignar uno de los modos de emergencia al botón de emergencia por zona. Además, cada modo de emergencia presenta los siguientes tipos:

Normal
La radio transmite una señal de alarma y utiliza un indicador visual o sonoro.

Silencio
La radio transmite una señal de alarma sin utilizar ningún indicador sonoro ni visual. La radio suprime todo sonido o indicación visual de la emergencia hasta que se pulse el botón **PTT** para comenzar a transmitir voz.

Silencio con voz
Tiene el mismo funcionamiento que el modo Silencio, excepto en que la radio activa algunas transmisiones de voz.

5.3.18.1

Recepción de una emergencia entrante

La radio se puede programar para que emita un tono de alerta y también muestre información sobre la emergencia entrante. Si así se ha programado, al recibir la emergencia entrante, la pantalla muestra la pantalla de detalles de la emergencia, con el icono de emergencia, el alias o ID de la radio que ha solicitado la emergencia, el contacto de grupo

que se usa para la emergencia y una línea de información adicional. La información adicional es el nombre de la zona que contiene el contacto de grupo.

En la actualidad, la radio solo muestra las emergencias descodificadas más recientes. Si se recibe una nueva emergencia antes de borrar la anterior, los detalles de la nueva emergencia sustituyen a los de la emergencia anterior.

En función de la programación de la radio, la pantalla de detalles de emergencia (o pantalla de lista de alarmas) permanecerá en la pantalla de la radio incluso después de finalizada la emergencia. Puede guardar los detalles de la emergencia en la lista de alarmas o puede borrarlos según se describe en las siguientes secciones.

5.3.18.2

Almacenamiento de los detalles de emergencia en la lista de alarmas

Guardar los detalles de emergencia en la lista de alarmas le permite ver nuevamente los detalles más adelante seleccionando la lista de alarmas en el menú principal.

1 Mientras se muestra la pantalla de detalles de emergencia (o la lista de alarmas), pulse .

Aparece la pantalla de **salida de la lista de alarmas**.

2 Realice una de las siguientes acciones:

- Seleccione **Sí** y pulse OK para guardar los detalles de emergencia en la lista de alarmas y para salir de la pantalla de detalles de emergencia (o lista de alarmas).
- Seleccione **No** y pulse OK para volver a la pantalla de detalles de emergencia (o lista de alarmas).

5.3.18.3

Eliminación de Detalles de emergencia

1 Mientras se muestra la pantalla de detalles de emergencia, pulse .

Se muestra la pantalla **Borrar**.

2 Realice una de las siguientes acciones:

- Seleccione **Sí** y pulse OK para borrar los detalles de emergencia.
- Seleccione **No** y pulse OK para volver a la pantalla de detalles de emergencia.

5.3.18.4

Respuesta a una llamada de emergencia

AVISO:
Si no responde a la llamada de emergencia dentro del tiempo de colgado de llamada de emergencia, esta finalizará. Si desea hablar con el grupo después de que se haya superado el tiempo de colgado de llamada de emergencia, debe seleccionar primero la posición del canal asignada al grupo (si no está ya seleccionada). A continuación, pulse **PTT** para iniciar una llamada de no emergencia al grupo.

1 Al recibir una llamada de emergencia, pulse cualquier botón para detener todas las indicaciones de llamada de emergencia recibidas.

2 Pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz en el grupo de emergencia.

Todas las radios que supervisen este grupo escucharán su transmisión.

3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

El indicador LED verde se iluminará.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde, el indicador LED parpadea en verde. Se muestra en la pantalla el icono de llamada de grupo, el ID de grupo y el ID de la radio transmisora.

5.3.18.5

Respuesta a una alerta de emergencia

AVISO:
El contacto de grupo que se usa para la alerta de emergencia no debe usarse para la comunicación de voz. Esto podría evitar que otras radios envíen y reciban alertas de emergencia en el mismo grupo.

Una alerta de emergencia desde un radio indica que el usuario se encuentra en una situación de urgencia. Para responder a la alerta, inicie una llamada privada a la radio que ha declarado la emergencia, inicie una llamada de grupo al grupo de conversación designado, envíe una alerta de llamada a la radio, inicie una solicitud de monitorización remota de esa radio, etc. La respuesta adecuada la determinará su organización y la situación concreta.

5.3.18.6

Ignorar llamada de emergencia de retorno

Esta mejora ofrece una opción para que la radio omita una llamada de reversión de emergencia.

Para activar Ignorar llamada de reversión de emergencia, la radio debe configurarse en el software de programación del cliente Connect Plus (CPCPS).

Cuando la función está activada, la radio no muestra las indicaciones de llamada de emergencia y no recibe el audio del ID del grupo de reversión de emergencia predeterminado.

Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor.

5.3.18.7

Inicio de una llamada de emergencia

AVISO:
Si la radio se establece en Silencio, no ofrecerá ningún sonido o indicador visual durante el modo de emergencia hasta que se pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz.
Si la radio se establece en Silencio con voz, inicialmente no emite ningún sonido o indicador visual de estar en el modo de emergencia. Sin embargo, la radio se activa para las transmisiones de las radios que respondan a la emergencia. Los indicadores de emergencia solo aparecen después de pulsar el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz desde la radio.

En los modos "Silencio" y "Silencio con voz", la radio sale automáticamente del funcionamiento silencioso cuando termina la llamada de emergencia.

1 Pulse el botón programado de **Emergencia**.

2 Pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz en el grupo de emergencia.

Cuando suelte el botón **PTT**, la llamada de emergencia continuará durante el periodo establecido como Tiempo de colgado de llamada de emergencia.

Si pulsa el botón **PTT** durante este tiempo, la llamada de emergencia proseguirá.

5.3.18.8

Inicio de una llamada de emergencia con transmisión de voz posterior

La radio se debe programar para este tipo de funcionamiento.

Cuando tiene habilitada esta operación, si se pulsa el botón programado de **Emergencia** y la radio recibe la asignación de timeslot, el micrófono se activa automáticamente sin pulsar el botón **PTT**. El estado de micrófono activado también se conoce como “micrófono activo”. El micrófono activo funciona con la primera transmisión de la radio durante la llamada de emergencia. En las transmisiones siguientes de la misma llamada de emergencia será necesario pulsar el botón **PTT**.

1 Pulse el botón programado de **Emergencia**.

2 El micrófono permanece activo como micrófono activo durante el tiempo que especifique la programación del Codeplug de la radio.

Mientras tanto, el LED se iluminará en verde.

3 Mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar durante más tiempo del programado.

5.3.18.9

Inicio de una alerta de emergencia

AVISO:
Si la radio se programa para "Silencio" o "Silencio con voz", no proporcionará ningún sonido o indicación visual de que envía una alerta de emergencia. Si se programa para "Silencio", el funcionamiento silencioso continuará indefinidamente hasta que se pulse el botón PTT o el botón programado de "Emergencia desactivada". Si se programa para "Silencio con voz", la radio cancelará automáticamente el funcionamiento silencioso cuando el controlador de emplazamiento difunda la alerta de emergencia.

Pulse el botón naranja de **Emergencia**.

Al transmitir la alerta de emergencia al controlador del emplazamiento, la pantalla de la radio muestra el icono de Emergencia, el contacto de grupo utilizado para la alerta de emergencia y la `Alarma de transmisión`.

Cuando la alerta de emergencia se haya enviado correctamente y se esté emitiendo para que la escuchen otras radios, se reproducirá un tono indicador positivo y en la pantalla de la radio aparecerá `Alarma enviada`. Si la alerta de emergencia no se envía correctamente, se reproducirá un tono indicador negativo y en la pantalla de la radio aparecerá `Error alarma`.

5.3.18.10

Salida del modo de emergencia

AVISO:
Si la llamada de emergencia finaliza por expiración del tiempo de colgado de llamada de emergencia, pero la condición de emergencia sigue presente, pulse nuevamente el botón de **Emergencia** para reiniciar el proceso.

Si inicia una alerta de emergencia presionando el botón **Emergencia** programado, la radio sale automáticamente del modo de emergencia tras recibir una respuesta del sistema Connect Plus.

Después de iniciar una llamada de emergencia mediante la pulsación del botón **Emergencia** programado, se asigna automáticamente un canal a la radio en cuanto queda disponible. Una vez transmitido el mensaje que indica la emergencia, no se puede cancelar la llamada de emergencia. No obstante, si el botón se ha pulsado accidentalmente o la emergencia ya ha pasado, puede que quiera comunicarlo por el canal asignado. Cuando suelte el botón **PTT**, la llamada de emergencia se cancela una vez expira el tiempo de colgado de llamada de emergencia.

Si la radio se ha configurado para emergencia con transmisión de voz posterior, utilice el tiempo asignado al micrófono de emergencia para explicar el error y, a continuación, pulse y suelte el botón **PTT** para interrumpir la transmisión. La llamada de emergencia se interrumpe cuando se agota el tiempo de colgado de llamada de emergencia.

5.3.19

Mensajes de texto

La radio puede recibir datos como, por ejemplo, un mensaje de texto, de otra radio o una aplicación de mensajes de texto.

Existen dos tipos de mensajes de texto: mensajes de texto y mensajes de texto breves DMR (Radio móvil digital). La longitud máxima de un mensaje de texto breve DMR es de 23 caracteres. La longitud máxima de un mensaje de texto es de 280 caracteres, incluida la línea de asunto. La línea de asunto solo aparece al recibir mensajes desde las aplicaciones de correo electrónico.

AVISO:
La longitud máxima de caracteres se aplica solo a los modelos con la última versión de software y hardware. Para modelos de radio con software y hardware más antiguo, la longitud máxima de un mensaje de texto es de 140 caracteres. Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor.

Para el árabe, la orientación de la entrada de texto es de derecha a izquierda.

5.3.19.1

Envío de mensajes de texto rápidos

La radio admite un máximo de 10 mensajes de texto rápidos, que es la configuración programada por el distribuidor.

Mientras se predefinen los mensajes de texto rápido, puede editar cada mensaje antes de enviarlo.

Si está enviando el mensaje, realice las siguientes acciones para seleccionar un destinatario:

- Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias que desee y pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual` y pulse OK para seleccionar. La primera línea de la pantalla muestra `Núm.:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el ID o alias del suscriptor y pulse OK .

La pantalla mostrará `Enviando mensaje` para confirmar que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá `Mensaje enviado`.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará `Envío de mensaje fallido`.

Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción `Volver a enviar` (consulte Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar en la página 325).

5.3.19.2

Envío de mensajes de texto con el botón de acceso de marcación rápida

Para enviar un mensaje de texto predefinido en un alias predefinido, pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

En la pantalla se mostrará `Enviando mensaje`.

Si el mensaje se envía correctamente, la radio mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono positivo.

- En la pantalla se muestra `Mensaje enviado`.

Si el mensaje no se puede enviar, la radio mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono negativo.
- En la pantalla aparece el mensaje `Envío de mensaje fallido`.

Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción `Volver a enviar`.
Consulte Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar en la página 325 .

5.3.19.3

Acceso a la carpeta Borrador

La carpeta Borrador almacena los diez (10) últimos mensajes guardados como máximo. Cuando la carpeta está llena, el siguiente mensaje de texto que se guarde sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

AVISO:
Puede editar un mensaje de texto guardado antes de enviarlo. Solo está disponible para un micrófono con teclado (consulte Edición y envío de mensajes de texto guardados en la página 323 . mantenga pulsado , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

5.3.19.3.1

Visualización de mensajes de texto guardados

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú.

Controles de la radio	Pasos
	b Pulse ▲ o ▼ para Mensajes y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para Borradores y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje deseado y pulse OK para seleccionar.

5.3.19.3.2

Edición y envío de mensajes de texto guardados

1 Vuelva a pulsar OK mientras visualiza el mensaje.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Editar y pulse OK para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente.

3 Utilice el teclado para escribir el mensaje.

Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda. Pulse ▶ o la tecla 0# para desplazarse un espacio hacia la derecha. Pulse la tecla *< para borrar cualquier carácter no deseado.

Mantenga pulsado 0# para cambiar el método de introducción de texto.

4 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

5 Seleccione el destinatario del mensaje mediante:

- Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias que desee y pulse OK para seleccionar.

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual` y pulse OK para seleccionar. La primera línea de la pantalla muestra `Núm.:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el ID o alias del suscriptor y pulse OK .

La pantalla mostrará `Enviando mensaje` para confirmar que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá `Mensaje enviado`.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará `Envío de mensaje fallido`.

Si no se puede enviar el mensaje de texto, se moverá a la carpeta de elementos enviados y se marcará con un icono de error de envío.

5.3.19.3.3

Eliminación de un mensaje de texto guardado desde la carpeta Borrador

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Borradores` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje deseado y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar` y pulse OK para eliminar el mensaje de texto.

5.3.19.4

Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar

Puede seleccionar una de las siguientes opciones mientras se encuentra en la pantalla de la opción `Volver a enviar`:

- Volver a enviar
- Adelante
- Editar

5.3.19.4.1

Reenvío de mensajes de texto

Pulse OK para volver a enviar el mismo mensaje al mismo alias o ID de grupo/suscriptor.

Si el mensaje se ha enviado correctamente, suena un tono y la pantalla muestra un aviso pequeño positivo.

Si no se puede enviar el mensaje, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

5.3.19.4.2

Transferencia de mensajes de texto

Seleccione `Transferir` para remitir el mensaje a otro ID o alias de suscriptor/grupo.

1 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Reenviar` y pulse OK para seleccionar.

2 Para seleccionar el destinatario del mensaje, pulse o hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar.

La pantalla mostrará `Enviando mensaje` para confirmar que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá `Mensaje enviado`.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará `Envío de mensaje fallido`.

5.3.19.5

Gestión de mensajes de texto enviados

Cuando se envía un mensaje a otra radio, este se guarda en Enviados. El último mensaje de texto enviado se añade al principio de la lista de Enviados.

La carpeta Enviados es capaz de almacenar los 30 últimos mensajes enviados como máximo. Cuando esté llena, el siguiente mensaje de texto que se envíe sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

AVISO:

mantenga pulsado , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

5.3.19.5.1

Visualización de mensajes de texto enviados

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú.

Controles de la radio	Pasos
	b Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Elementos enviados` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje requerido y pulse OK para seleccionar.

El icono situado en la esquina superior derecha de la pantalla indica el estado del mensaje (consulte Iconos de Enviados en la página 262).

5.3.19.5.2

Envío de un mensaje de texto enviado

Puede seleccionar una de las siguientes opciones mientras visualiza un mensaje de texto enviado:

- Volver a enviar
- Adelante
- Editar
- Eliminar

1 Vuelva a pulsar OK mientras visualiza el mensaje.

2 ▲ o ▼ para ir a una de las siguientes funciones y pulse OK para seleccionar.

Opción	Pasos
Adelante	Seleccione `Transferir` para enviar el mensaje de texto seleccionado a otro alias o ID de grupo/suscriptor (consulte Transferencia de mensajes de texto en la página 325).
Eliminar	Seleccione `Borrar` para borrar el mensaje de texto.

Opción	Pasos
Volver a enviar	Seleccione Reenviar para reenviar el mensaje de texto seleccionado al mismo ID o alias de grupo/suscriptor. En la pantalla aparecerá Enviando mensaje para confirmar que se está enviando el mismo mensaje a la misma radio de destino. Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá Mensaje enviado. Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará Envío de mensaje fallido. Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción Reenviar. Pulse OK para volver a enviar el mensaje al mismo alias o ID de grupo/suscriptor.

Si sale de la pantalla de envío de mensajes mientras se envía el mensaje, la radio actualiza el estado del mensaje en la carpeta Enviados sin realizar ninguna indicación visual ni de audio.

Si la radio cambia de modo o se apaga antes de que se actualice el estado del mensaje en la carpeta Enviados, la radio no puede terminar de enviar los mensajes en curso y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

La radio admite un máximo de cinco mensajes en curso al mismo tiempo. En este tiempo, la radio no puede enviar mensajes nuevos y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

5.3.19.5.3

Eliminación de todos los mensajes de texto enviados de la carpeta Enviados

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** Pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Elementos enviados` y pulse OK para seleccionar.

Si selecciona `Enviados` y no contiene ningún mensaje de texto, en la pantalla aparece `Lista vacía` y suena un tono bajo si los tonos de teclas están activados.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo` y pulse OK para seleccionar.

4 Seleccione una de las siguientes.

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Sí` y pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra un aviso pequeño positivo.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `No` y pulse OK para volver a la pantalla anterior.

5.3.19.6

Recepción de mensajes de texto

Cuando la radio recibe un mensaje, la pantalla muestra la lista de notificaciones con el alias o ID del remitente y el icono de mensaje.

Puede seleccionar una de las siguientes opciones cuando reciba un mensaje de texto:

- Leer
- Leer luego

- Eliminar

5.3.19.7

Lectura de mensajes de texto

1 Pulse ▲ o ▼ para ir a `¿Desea leer?` y pulse OK para seleccionar.

Se abre el mensaje seleccionado en el buzón.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para volver a la bandeja de entrada.
- Pulse OK por segunda vez para responder, reenviar o eliminar el mensaje de texto.

5.3.19.8

Gestión de mensajes de texto recibidos

Utilice el buzón para gestionar sus mensajes de texto. El buzón puede almacenar un máximo de 30 mensajes.

Los mensajes de texto del buzón se ordenan por antigüedad.

La radio admite las siguientes opciones para los mensajes de texto:

- Responder (mediante mensajes de texto rápidos)
- Adelante
- Eliminar
- Eliminar todo

AVISO:
Si el tipo de canal no coincide, solo podrá transferir, borrar o borrar todos los mensajes recibidos.

mantenga pulsado ↩ , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

5.3.19.8.1

Visualización de mensajes de texto desde el buzón

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para `Bandeja de entrada` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ paraver los mensajes.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para seleccionar el mensaje actual y pulse OK de nuevo para responder, transferir o borrar el mensaje.
- Pulse de forma prolongada ↩ para volver a la pantalla de inicio.

5.3.19.8.2

Respuesta a los mensajes de texto desde el buzón

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Bandeja de entrada` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje deseado y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse OK una vez más para acceder al submenú.

5 Utilice el teclado para escribir/editar el mensaje.

6 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

La pantalla mostrará `Enviando mensaje` para confirmar que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá `Mensaje enviado`.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará `Envío de mensaje fallido`.

Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción `Reenviar` (consulte Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar en la página 325).

5.3.19.8.3

Eliminación de mensajes de texto desde el buzón

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Bandeja de entrada` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje deseado y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse OK una vez más para acceder al submenú.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Eliminar` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Sí` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Mensaje eliminado` y la pantalla vuelve al Buzón.

5.3.19.8.4

Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón **Mensaje de texto** programado.
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para `Mensajes` y pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Bandeja de entrada` y pulse OK para seleccionar.

Si selecciona `Bandeja de entrada` y no contiene ningún mensaje de texto, en la pantalla aparece

Lista vacía y suena un tono bajo si los tonos de teclas están activados (consulte Encendido y apagado de los tonos del teclado en la página 232).

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Sí y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparecerá Buzón vacío.

5.3.20

Privacidad

Si está habilitada, esta función ayuda a evitar que los usuarios no autorizados escuchen conversaciones en un canal mediante el uso de una solución de cifrado basada en software. Las partes de señalización e identificación de usuario de una transmisión no se mezclan.

La radio debe tener la privacidad activada en la posición del selector de canales actual para enviar una transmisión con la privacidad activada, aunque no es un requisito necesario para recibir una transmisión. Mientras se encuentra en una posición del selector de canales con la privacidad activada, la radio puede recibir transmisiones claras (descodificadas).

La radio es compatible con la privacidad mejorada.

Para descodificar una transmisión de datos que tiene la privacidad activada, la radio debe estar programada para tener el mismo valor de clave e ID de clave (para la privacidad mejorada) que la radio que transmite.

Si la radio recibe una llamada codificada que tenga un valor de clave e ID de clave distintos, no oirá nada en absoluto (privacidad mejorada).

Si la radio tiene un tipo de privacidad asignado, la pantalla inicial muestra el icono de seguridad activada o el de seguridad desactivada, excepto cuando la radio envíe o reciba una llamada o alarma de emergencia.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo mientras la radio transmite y parpadea rápidamente cuando recibe una transmisión con la función de privacidad habilitada.

Puede acceder a esta función mediante alguna de las acciones siguientes:

- Pulse el botón programable **Privacidad** para activar o desactivar esta función.

- El uso del menú de la radio, como se describe en los pasos que aparecen a continuación.

AVISO:
Puede que algunos modelos de radio no ofrezcan esta función de privacidad. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Utilidades` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Configuración de la radio` o ▲ o ▼ para ir a `Connect Plus` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Privacidad mejorada`.

Si la pantalla muestra `Encender`, pulse OK para activar la privacidad. La radio muestra un mensaje para confirmar la selección.

Si la pantalla muestra `Apagar`, pulse OK para desactivar la privacidad. La radio muestra un mensaje para confirmar la selección.

Si la radio tiene un tipo de privacidad asignado, aparecen el icono de seguridad activada o el de seguridad desactivada en la barra de estado, excepto cuando la radio envíe o reciba una alerta de emergencia.

5.3.20.1

Realización de una llamada con la privacidad (codificación) activada

Active la privacidad con el botón de privacidad programado o mediante el menú. La radio debe tener la función Privacidad habilitada para la posición de canal

seleccionada en ese momento para que pueda enviar transmisiones con la privacidad activada. Si la posición de canal seleccionada en el momento tiene activada la privacidad, todas las transmisiones de voz que realice la radio estarán codificadas. Esto incluye la llamada de grupo, la llamada multigrupo, la respuesta a las llamadas escaneadas, la llamada a todos en sitio, la llamada de emergencia y la llamada privada. Solo las radios que dispongan del mismo valor de clave e ID de clave podrán descifrar la transmisión.

5.3.21

Seguridad

Puede habilitar o deshabilitar cualquier radio del sistema. Por ejemplo, puede que quiera deshabilitar una radio robada para evitar que el ladrón la utilice y luego activarla cuando la recupere.

AVISO:
las funciones Deshabilitar radio y Habilitar radio están restringidas a las radios que tengan activadas estas funciones. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

5.3.21.1

Desactivación de la radio

1 Para acceder a esta función lleve a cabo alguna de las acciones siguientes:

Controles de la radio	Pasos
Botón Desactivación radio	**a** Pulse el botón **Desactivación radio** programado. **b** Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar.
Menú de la radio	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos y pulse OK para seleccionar. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

Controles de la radio	Pasos
	c Siga uno de los pasos que se describe a continuación para seleccionar el alias o ID de suscriptor: • Seleccione el alias o ID que desee directamente. • Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar. • Utilice el menú `Marcación manual`. • Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual` y pulse OK para seleccionar.

Controles de la radio	Pasos
	• Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Número de radio` y pulse OK para seleccionar. • La primera línea de la pantalla muestra `Número de radio:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Utilice el teclado para introducir el alias de suscriptor o ID y pulse OK . **d** Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Desactivación`

Controles de la radio	Pasos
	`radio` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Desactivación radio: <<ID o alias de destino>` y el indicador LED parpadea en verde.

2 Espere la confirmación.

Si se realiza correctamente, se reproducirá un tono y la pantalla mostrará `Desh. radio correcto`.

Si hay algún problema, se emitirá un tono grave y en la pantalla aparecerá `Error desh. radio`.

5.3.21.2

Habilitar radio

1 Para acceder a esta función lleve a cabo alguna de las acciones siguientes:

Controles de la radio	Pasos
Botón Habilitar radio	**a** Pulse el botón **Habilitar radio** programado. **b** Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar.
Menú de la radio	**a** Pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos` y pulse OK para seleccionar. Las entradas están ordenadas alfabéticamente. **c** Siga uno de los pasos que se describe a continuación para seleccionar el alias o ID de suscriptor

Controles de la radio	Pasos
	• Seleccione el alias o ID que desee directamente. • Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse OK para seleccionar. • Utilice el menú `Marcación manual`. • Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual` y pulse OK para seleccionar. • Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Número de radio` y pulse OK para seleccionar.

Controles de la radio	Pasos
	• La primera línea de la pantalla muestra `Número de radio:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Utilice el teclado para introducir el alias de suscriptor o ID y pulse OK . **d** Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Activar radio` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Activar radio: <<ID o alias de suscriptor>` y el indicador LED se ilumina en verde fijo.

2 Espere la confirmación.

Si se realiza correctamente, suena un tono indicador positivo y la pantalla muestra `Habilitar radio correcto.`

Si hay algún problema, suena un tono indicador negativo y en la pantalla aparecerá `Error habilitar radio.`

5.3.22

Funcionamiento de Bluetooth

AVISO:
Si se desactiva a través de CPS, se deshabilitarán todas las funciones relacionadas con Bluetooth y se eliminará la base de datos del dispositivo Bluetooth.

Esta función permite utilizar la radio con un dispositivo habilitado para Bluetooth (accesorio) mediante una conexión Bluetooth. La radio soporta dispositivos activados para Bluetooth de Motorola Solutions y disponibles en el mercado (COTS).

La conexión Bluetooth funciona dentro de un rango de 10 metros (32 pies) de la línea de visión. Esta es una línea sin obstáculos entre la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth.

No es aconsejable dejar la radio lejos y esperar que el dispositivo habilitado para Bluetooth funcione con un alto grado de fiabilidad cuando están separados.

En las zonas periféricas de recepción, la calidad tanto del tono como de la voz comenzará a sonar "distorsionada" o "entrecortada". Para corregir este problema, basta con acercar más la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth entre sí (dentro del alcance definido de 10 metros/32 pies) para volver a recibir el audio con claridad. La función Bluetooth de la radio cuenta con una potencia máxima de 2,5 mW (4 dBm) en el alcance de 10 metros (32 pies).

La radio puede soportar hasta 4 conexiones Bluetooth simultáneas con dispositivos con Bluetooth de distinto tipo. Por ejemplo, unos auriculares y un dispositivo de PTT solo (POD).

Consulte el manual de usuario del dispositivo activado para Bluetooth correspondiente para obtener más información sobre todas sus capacidades.

5.3.22.1

Encendido y apagado de la función Bluetooth

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Mi estado` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Activado` y `Desactivado`. El estado actual se indica mediante ✓.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Activado` y pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra `Activado` y aparece ✓ a la izquierda del estado seleccionado.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivado` y pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra `Desactivado` y aparece ✓ a la izquierda del estado seleccionado.

5.3.22.2

Búsqueda y conexión con un dispositivo Bluetooth

No apague el dispositivo habilitado para Bluetooth ni pulse ↩ durante las operaciones de búsqueda y conexión, ya que la operación se cancelaría.

1 Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento. Consulte el manual del usuario del dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

2 En la radio, pulse OK para acceder al menú.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` y pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buscar dispositivos` y encontrar los dispositivos disponibles. Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Conectando a <nombre dis>`. Su dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete el acoplamiento. Consulte el manual del usuario del dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

Si se realiza correctamente, la pantalla de la radio muestra `<dispositivo> conectado`. Suena un tono y aparece ✓ junto al dispositivo conectado. El icono de Bluetooth conectado aparece en la barra de estado.

Si no se realizó correctamente, la pantalla de radio mostrará `Error conexión`.

5.3.22.3
Búsqueda y conexión desde un dispositivo Bluetooth (modo visible)

No desactive el Bluetooth ni apague la radio durante la búsqueda y conexión, ya que podría cancelar la operación.

1 Active Bluetooth.

Consulte Encendido y apagado de la función Bluetooth en la página 341 .

2 pulse OK para acceder al menú.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para `Encontrarme` y pulse OK para seleccionar.

Otros dispositivos habilitados para Bluetooth pueden detectar ahora la radio durante un tiempo programado. Esto se denomina modo visible.

5 Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y acóplelo con la radio.

Consulte el manual del usuario del dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

5.3.22.4

Desconexión de un dispositivo Bluetooth

1 En la radio, pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Desconectar` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Descon. de <dispositivo>`
El dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete la desconexión. Consulte el manual del usuario del

dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

La pantalla de radio muestra `<Dispositivo> desconectado`. Suena un tono indicador positivo y ✓ desaparece junto al dispositivo conectado. Desaparece el icono de Bluetooth conectado de la barra de estado

5.3.22.5

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth

Puede alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo habilitado para Bluetooth.

Pulse el botón programado **Camb. audio BT**.

- Suena un tono y la pantalla muestra `Redirig. audio a radio`.
- Suena un tono y la pantalla muestra `Redirig. audio a Bluetooth`.

5.3.22.6

Visualización de detalles del dispositivo

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Ver detalles` y pulse OK para seleccionar.

5.3.22.7

Eliminación del nombre del dispositivo

Puede eliminar un dispositivo desconectado de la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para `Eliminar` y pulse OK para seleccionar.

   La pantalla muestra `Disposit. eliminado`.

5.3.22.8

Ganancia de micrófono Bluetooth

Permite controlar el valor de ganancia del micrófono del dispositivo habilitado para Bluetooth conectado.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Ganancia de micrófono BT` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir al tipo Ganancia de micrófono BT y los valores actuales.

   Para editar los valores, pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para aumentar o disminuir los valores y pulse OK para seleccionar.

5.3.23

Ubicación en interiores

AVISO:
La función de ubicación en interiores solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La ubicación en áreas interiores se utiliza para realizar un seguimiento de la ubicación de los usuarios de la radio. Cuando Ubicación en interiores está activada, la radio se encuentra en un modo de detección limitado. Las balizas limitadas se utilizan para ubicar la radio y determinar su posición.

5.3.23.1

Activación o desactivación de la ubicación en interiores

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar la ubicación en interiores.

- Acceda a esta función mediante el menú.

  a. Pulse OK para acceder al menú.

  b. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

  c. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ubicación en interiores` y pulse OK para seleccionar.

  d. Pulse OK para activar la ubicación en interiores.

  La pantalla mostrará `Ubicación en interiores activada`. Oirá un tono indicador positivo.
  Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

  - Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
  - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Activación errónea`. Oirá un tono indicador negativo.

e. Pulse OK para apagar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará `Ubicación en interiores desactivada`. Oirá un tono indicador positivo.
Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Desactivación errónea`. Oirá un tono indicador negativo.

- Acceda a esta función con el botón programable.

a. Pulse de manera prolongada el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará `Ubicación en interiores activada`. Oirá un tono indicador positivo.
Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Activación errónea`. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

b. Pulse el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará `Ubicación en interiores desactivada`. Oirá un tono indicador positivo.
Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Desactivación errónea`. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

5.3.23.2

Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores

Siga el procedimiento para acceder la información de las señales periódicas de la ubicación en áreas interiores.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ubicación en interiores` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Balizas` y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece la información de las balizas.

5.3.24

Lista de notificaciones

La radio dispone de una lista de notificaciones que incluye todos los eventos "sin leer" del canal, como por ejemplo, mensajes de texto sin leer, llamadas perdidas y alertas de llamadas.

El icono de notificación aparece en la barra de estado cuando la lista de notificaciones tiene uno o más eventos.

La lista admite un máximo de 40 eventos sin leer. Cuando está completa, el siguiente evento reemplaza automáticamente al evento más antiguo.

AVISO:
Una vez leídos los eventos, se eliminan de la lista de notificaciones.

5.3.24.1

Acceso a la lista de notificaciones

Siga el procedimiento para acceder a la lista de notificaciones de la radio.

1. pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Notificación y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al evento deseado y pulse OK para seleccionar.

Mantenga pulsado ↩ para volver a la pantalla de inicio.

5.3.25

Funcionamiento de Wi-Fi

Esta función le permite configurar y conectarse a una red Wi-Fi. Wi-Fi es compatible con las actualizaciones de firmware de la radio, el Codeplug y recursos, como paquetes de idiomas o de indicador de voz.

AVISO:
Esta función solo se aplica a DM4601e.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

La radio es compatible con redes Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal y WPA/WPA2-Empresa.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utiliza la clave precompartida (contraseña) según la autenticación.

La clave precompartida pueden introducirse mediante el menú o CPS/RM.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Empresa
Utiliza autenticación basada en certificados.

La radio debe estar preconfigurado con un certificado.

AVISO:
Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para conectarse a una red Wi-Fi WPA/WPA2-Empresa.

El botón **Activar o desactivar Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Los indicadores de voz para el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi** se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en

contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

AVISO:
Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (consulte Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual) en la página 221 y Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo) en la página 222). Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

5.3.25.1

Activación o desactivación del Wi-Fi

1 Pulse el botón programado para **Activar o desactivar Wi-Fi**. El indicador de voz emite un sonido de activación o desactivación del Wi-Fi.

2 Acceda a esta función en el menú.

a Pulse OK para acceder al menú.

b Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

c Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi activ.` y pulse OK para seleccionar.

d Pulse OK para encender/apagar el Wi-Fi.

Si el Wi-Fi está activado, la pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Si el Wi-Fi está desactivado, ✓ no aparece junto a `Activado`.

5.3.25.2

Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual)

Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota en Control individual (uno a uno).

AVISO:
Solo las radios con una configuración de CPS específica admiten esta función; consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener más información.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsado el botón programable. Utilice el teclado para introducir el ID y pulse OK para seleccionar. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Control Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Encendido` o `Apagado`.

5 Pulse OK para seleccionar.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo.

5.3.25.3

Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo)

Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota en Control de grupo (uno a varios).

AVISO:
Solo las radios con una configuración de CPS específica admiten esta función; consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener más información.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el ID o el alias de suscriptor requerido.
4. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Control Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Encendido` o `Apagado`.
6. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcto, la pantalla muestra `Enviado correctamente`.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo.

5.3.25.4

Conexión a un punto de acceso a la red

Cuando activa el Wi-Fi, la radio busca y se conecta a un punto de acceso a la red.

AVISO:
También puede conectarse a un punto de acceso a la red a través del menú.

Los puntos de acceso de la red Wi-Fi WPA-Empresa están preconfigurados. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse OK para seleccionar.

AVISO:
Para una red Wi-Fi WPA-Empresa, si un punto de acceso a la red no se ha preconfigurado, la opción `Conectar` no está disponible.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar` y pulse OK para seleccionar.

6 Para una red Wi-Fi WPA-Personal, introduzca la contraseña y pulse OK .

7 Para una red Wi-Fi WPA-Empresa, la contraseña se configura mediante RM.

Si la contraseña preconfigurada es correcta, la radio se conecta automáticamente al punto de acceso a la red seleccionado.

Si la contraseña preconfigurada es incorrecta, la pantalla muestra `Fallo de autenticación` y automáticamente vuelve al menú anterior.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra un aviso y se guarda el punto de acceso a la red en la lista de perfiles.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra la pantalla de aviso de error momentáneamente y vuelve automáticamente al menú anterior.

5.3.25.5

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi

Pulse el botón programado **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** para consultar el estado de conexión mediante el indicador de voz. El indicador de voz emite un sonido cuando el Wi-Fi está desactivado, si el Wi-Fi está activado pero no está conectado o si el Wi-Fi está activado y conectado.

- La pantalla muestra `Wi-Fi desact.` cuando el Wi-Fi está desactivado.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., conectada` cuando la radio está conectada a la red.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., desconectada` cuando el Wi-Fi está activado pero la radio no está conectada a ninguna red.

Los indicadores de voz para los resultados de la consulta del estado de la conexión Wi-Fi se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

AVISO:
El botón **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

5.3.25.6

Actualización de la lista de redes

- Realice las siguientes acciones para actualizar la lista de redes con el menú.

  a. Pulse OK para acceder al menú.

b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

Al acceder al menú Redes, la radio actualiza automáticamente la lista de redes.

- Si ya se encuentra en el menú Redes, lleve a cabo la siguiente acción para actualizar la lista de redes.

  Pulse ▲ o ▼ para `Actualizar` y pulse OK para seleccionar.

  La radio se actualiza y muestra la lista de redes más actualizada.

5.3.25.7

Adición de una red

AVISO:
Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi WPA-Empresa.

Si una red preferida no está en la lista de redes disponibles, realice las siguientes acciones para añadir una red.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para `Añadir red` y pulse OK para seleccionar.
5. Introduzca el identificador de conjuntos de servicios (SSID) y pulse OK .
6. Pulse ▲ o ▼ para `Abrir` y pulse OK para seleccionar.

7 Ingrese la contraseña y pulse OK .

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que la red se ha guardado correctamente.

5.3.25.8

Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red

Puede ver los detalles de los puntos de acceso a la red.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Ver detalles` y pulse OK para seleccionar.

AVISO:
En Wi-Fi WPA-Personal y el Wi-Fi WPA-Empresa muestran diferentes detalles de los puntos de acceso.

Wi-Fi WPA-Personal

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID), el modo de seguridad, la dirección de control de acceso a los medios (MAC) y el protocolo de Internet (IP).

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID) y el modo de seguridad.

Wi-Fi WPA-Empresa

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, identidad, método de protocolo de autenticación extendida (EAP),

la autenticación de fase 2, el nombre del certificado, las direcciones MAC e IP, la puerta de enlace, DNS1 y DNS2.

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, la identidad, el método EAP, la autenticación de fase 2 y el nombre de certificado.

5.3.25.9

Eliminación de los puntos de acceso a la red

AVISO:
Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.

Realice las siguientes acciones para eliminar los puntos de acceso a la red de la lista de perfiles.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder al punto de acceso a la red seleccionada y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Eliminar` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Sí` y pulse OK para seleccionar.

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que el punto de acceso a la red seleccionada se ha eliminado correctamente.

5.3.26

Herramientas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las herramientas disponibles en la radio.

5.3.26.1

Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio

Puede habilitar y deshabilitar los tonos y alertas de la radio (excepto el tono de alerta de emergencia entrante) siempre que lo necesite.

Pulse el botón programable **Todos los tonos/alertas** para activar o desactivar todos los tonos o siga el procedimiento que se describe a continuación para acceder a esta función a través del menú de la radio.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Config. radio` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Tonos/Alertas` y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Todos los tonos` y pulse OK para seleccionar.
6. Pulse OK para habilitar/deshabilitar todos los tonos y alertas.

   La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

   Desaparece ✓ junto a `Habilitado`.

5.3.26.2

Configuración del nivel de diferencia de volumen del tono de alerta

Si es necesario, puede ajustar el nivel de diferencia de volumen del tono de alerta. Esta función ajusta el volumen

de los tonos/alertas, permitiendo que sea más alto o más bajo que el volumen de voz.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Tonos/Alertas` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Compensación volumen` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al valor de volumen que desee.

La radio emite un tono de respuesta con cada valor de volumen correspondiente.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para mantener el valor de volumen que desee que aparezca.
- Pulse ↩ para salir sin cambiar la configuración actual de diferencia de volumen.

5.3.26.3

Activación o desactivación del tono Permiso para hablar

Puede activar y desactivar el tono Permiso para hablar siempre que sea necesario.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Permitir hablar y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar/deshabilitar el tono de Permitir hablar.

La pantalla muestra ✓ junto a Activado.

Desaparece ✓ junto a Habilitado.

Activación o desactivación del tono de alerta de encendido

Puede activar y desactivar el tono de alerta de encendido si es necesario.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para Encendido y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar/deshabilitar el tono de alerta de encendido.

La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Desaparece ✓ junto a `Habilitado`.

5.3.26.5

Configuración del nivel de potencia

Puede personalizar el nivel de potencia de la radio a alto o bajo en cada zona de Connect Plus.

`Alto` permite la comunicación con los sitios de torre en modo Connect Plus ubicados a una distancia considerable de usted. `Bajo` permite la comunicación con sitios de torre en modo Connect Plus más cercanos.

Pulse el botón **Nivel potencia** programado para alternar entre los niveles de potencia de transmisión alta y baja.

Siga el procedimiento que se describe a continuación para acceder a esta función a través del menú de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para `Potencia` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a la configuración que desee y pulse OK para seleccionar.

✓ aparece junto al ajuste seleccionado. Mantenga pulsado ↩ en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

La pantalla vuelve al menú anterior.

5.3.26.6

Cambio del modo de pantalla

Es posible cambiar el modo de pantalla de la radio entre Día o Noche, según sea necesario. Esto afecta a la gama de colores de la pantalla.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Pantalla` y pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra `Modo día` y `Modo noche`.

5 Pulse ▲ o ▼ hasta la configuración que desee y OK para activar. ✓ aparece junto al ajuste seleccionado.

5.3.26.7

Ajuste del brillo de la pantalla

Puede ajustar el brillo de la pantalla de la radio según sea necesario.

AVISO:
Si la opción Brillo automático está activada, no se podrá ajustar el brillo de la pantalla.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Pantalla` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Brillo` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra una barra de progreso.

6 Pulse ▲ para disminuir el brillo de la pantalla o pulse ▼ para aumentar el brillo de la pantalla. Seleccione desde la configuración 1 a la 8. Pulse OK para confirmar la selección.

5.3.26.8

Encendido y apagado de la pantalla inicial

Puede habilitar y deshabilitar la pantalla inicial siempre que sea necesario.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Pantalla` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pantalla inicial` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar/desactivar la pantalla de inicio.

La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Desaparece ✓ junto a `Habilitado`.

5.3.26.9

Idioma

Puede configurar la pantalla de la radio para que aparezca en el idioma que desee.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Idiomas` y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ hasta el idioma que desee y OK para activar. ✓ Aparece junto al idioma seleccionado.

5.3.26.10

Encendido y apagado del indicador LED

Puede habilitar y deshabilitar el indicador LED siempre que sea necesario.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Indicador LED` y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse OK para activar/desactivar los indicadores LED.

   La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Desaparece ✓ junto a Habilitado.

5.3.26.11

Identificación del tipo de cable

Puede seleccionar el tipo de cable que utiliza la radio.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tipo de cable y pulse OK para seleccionar.

5 El tipo de cable actual aparece con un símbolo ✓.

5.3.26.12

Indicador de voz

Esta función permite a la radio indicar de forma sonora o mediante la pulsación de botón programable la zona o el canal que el usuario acaba de asignar. Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Config. radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Indicador de voz y pulse OK para seleccionar.

También puede utilizar o para cambiar la opción seleccionada.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar Indicador de voz. La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.
- Pulse OK para desactivar Indicador de voz. Desaparece ✓ junto a `Activado`.

5.3.26.13

Temporizador de menú

Defina el periodo de tiempo que su radio permanecerá en el menú antes de cambiar automáticamente a la pantalla de inicio.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Pantalla` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Temporizador del menú` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la configuración que desee y pulse OK para seleccionar.

5.3.26.14

Encendido y apagado de bocina y luces

Esta función deberá instalarla el distribuidor a través del conector de accesorios posterior de la radio.

La radio puede notificarle una llamada entrante mediante la función de bocinas y luces. Cuando esté activada, una

llamada entrante hará que suene la bocina del vehículo y que se enciendan las luces.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado de **bocina y luces** para activar o desactivar dicha función. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Config. radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bocina y luces` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar/deshabilitar el Horns/Lights.

La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Desaparece ✓ junto a `Habilitado`.

5.3.26.15

Configuración de las preferencias de funcionamiento del botón doble

La radio dispone de un botón con doble función, el **selector de volumen/canales**. Si se desactiva la opción de doble función, el botón funciona únicamente como selector de volumen.

1 OK para acceder al menú.

2 ▲ o ▼ para ir a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 ▲ o ▼ para ir a `Config. radio` y pulse OK para seleccionar.

4 ▲ o ▼ para ir a `Botón doble` y pulse OK para seleccionar.

5 La pantalla muestra `Volum. solo` y `Volum. y can.` ▲ o ▼ hasta llegar a la configuración que desee y pulse OK para seleccionar.

✓ aparece junto al ajuste seleccionado.

La pantalla vuelve al menú anterior.

5.3.26.16

Micrófono AGC digital (Mic AGC-D)

Esta función controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio mientras transmite en un sistema digital. Elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Configuración de la radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mic AGC-D` y pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar **Mic AGC-D** . La pantalla muestra ✓ junto a`Activado` .
- Pulse OK para deshabilitar **Mic AGC-D** (Mic AGC digital). La marca ✓desaparece junto a `Activado`

5.3.26.17

Audio inteligente

La radio puede ajustar automáticamente el volumen de audio para superar el ruido de fondo del entorno, incluidas todas las fuentes de ruido estacionario y no estacionario. Esta función es de solo recepción y no afecta a la transmisión de audio.

1 pulse OK para acceder al menú.

Control de radio	Pasos
Menú	**a** pulse OK para acceder al menú. **b** Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Config. radio` y pulse OK para seleccionar. **c** Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Config. radio` y pulse OK para seleccionar. **d** Pulse ▲ o ▼ para ir a `Audio inteligente` y pulse OK para seleccionar. **AVISO:** También puede utilizar o para cambiar la opción seleccionada. **e** Lleve a cabo una de las siguientes acciones: • Pulse OK para activar el Audio inteligente. La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Control de radio	Pasos
	• Pulse OK para desactivar el Audio inteligente. Desaparece ✓ junto a Habilitado.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Config. radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Audio inteligente y pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar el Audio inteligente. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
- Pulse OK para desactivar el Audio inteligente. Desaparece ✓ junto a Habilitado.

5.3.26.18

Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica

Esta función le permite minimizar la respuesta acústica de las llamadas recibidas.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Supresor de AF y pulse OK para seleccionar.

También puede utilizar o para cambiar la opción seleccionada.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse OK para activar el supresor de respuesta acústica. La pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.
- Pulse OK para desactivar el supresor de respuesta acústica. Desaparece ✓ junto a `Habilitado`.

5.3.26.19

Activación o desactivación del GNSS

El sistema global de navegación por satélite (GNSS) es un sistema de navegación vía satélite que determina la ubicación exacta de la radio. GNSS incluye el sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación por satélite global (GLONASS).

AVISO:
Los modelos de radio seleccionados pueden ofrecer GPS y GLONASS. La constelación de GNSS se configura a través de CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **GNSS** programado para activar o desactivar la función. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `GNSS`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar/deshabilitar el GNSS.

Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.

Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

Consulte la sección Verificación de la información de GNSS en la página 384 para obtener más detalles sobre la recuperación de información de GNSS.

5.3.26.20

Acceso a la información general de la radio

La radio contiene información sobre lo siguiente:

- Batería
- Grado de inclinación (acelerómetro)
- Índice numérico del modelo de radio
- CRC del Codeplug de la tarjeta opcional a través del aire (OTA)
- Número de sitio
- Información del sitio
- Alias e ID de radio
- Versiones de firmware y Codeplug
- Información de GNSS

Pulse ↩ en cualquier momento para volver a la pantalla anterior o pulse ↩ durante unos segundos para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.

5.3.26.20.1

Comprobación del índice de número de modelo de radio

Este número de índice identifica el hardware específico del modelo de radio. Quizás se lo pida el administrador del sistema cuando prepare un nuevo Codeplug de tarjeta opcional para la radio.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Índice modelo` y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparecerá el índice de número de modelo.

5.3.26.20.2

Comprobación del elemento CRC del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA

Siga las instrucciones que se indican a continuación cuando el administrador del sistema le pida que consulte el elemento CRC (comprobación de redundancia cíclica) del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA. Esta opción solo aparece si la tarjeta opcional ha recibido OTA la última actualización del Codeplug.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `OB OTA CPcrc` y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparecerán algunas letras y números. Comunique esta información al administrador del sistema de radio exactamente como aparece.

5.3.26.20.3

Presentación del ID de sitio (número de sitio)

AVISO:
Si en ese momento la radio no está registrada en ningún emplazamiento, la pantalla mostrará `No registrado`.

Cuando se registra con un emplazamiento de Connect Plus, la radio muestra brevemente el ID de emplazamiento. Tras registrarse, en general no presenta este número. Para visualizar el número de sitio registrado, actúe como se indica a continuación:

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Número del sitio` y pulse OK para seleccionar.

   En la pantalla aparecerán el ID de red y el número de sitio.

5.3.26.20.4

Comprobación de la información del sitio

AVISO:
Si en ese momento la radio no está registrada en ningún emplazamiento, la pantalla mostrará `No registrado`.

La función de información del sitio proporciona información que puede resultarle útil al técnico de servicio. Consta de la siguiente información:

- Número del repetidor del canal de control actual.
- RSSI: el último valor de intensidad de la señal medido desde el repetidor del canal de control.
- Lista de vecinos enviada por el repetidor del canal de control (cinco números separados por comas).

Si se le pide que use esta función, indique la información mostrada exactamente como aparece en la pantalla.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información del sitio` y pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra la información del sitio.

5.3.26.20.5
Comprobación del ID de la radio

Esta función muestra el ID de la radio.

Siga el procedimiento que se describe a continuación para acceder a esta función a través de la pantalla de la radio.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Mi ID` y pulse OK para seleccionar.
En la pantalla aparecerá el ID de radio.

5.3.26.20.6
Verificación de la versión de firmware y de Codeplug

Muestra la versión del firmware de la radio.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Versiones` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra una lista con la siguiente información:

- Versión de firmware (radio)
- Versión de Codeplug (radio)
- Versión de firmware de tarjeta opcional
- Versión de frecuencia de tarjeta opcional
- Versión de hardware de tarjeta opcional
- Versión de Codeplug de tarjeta opcional

5.3.26.20.7

Comprobación de actualizaciones

Connect Plus proporciona la capacidad de actualizar determinados archivos (Codeplug de tarjeta opcional, archivo de frecuencia de red y archivo de firmware de tarjeta opcional) a través del interfaz aire (OTA).

AVISO:
Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador de red para determinar si esta característica se ha activado en la radio.

Cualquier radio con pantalla de Connect Plus tiene la capacidad de mostrar el elemento CRC del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA, la versión de archivo de frecuencia o la versión de archivo de firmware de tarjeta opcional actuales a través de una opción del menú. Además, las radios con pantalla que tienen activada la transferencia de archivos a través de la interfaz aire pueden mostrar la versión de un "archivo pendiente". Un "archivo pendiente" es un archivo de frecuencia o de firmware de tarjeta opcional cuya existencia conoce la radio de Connect Plus a través de los mensajes del sistema, pero del que aún no ha recopilado todos los paquetes. En el caso de las radios con pantalla de Connect Plus, el menú presenta opciones para:

- Ver el número de versión del archivo pendiente.
- Ver el porcentaje de paquetes recopilados hasta el momento.

- Solicitar que la radio de Connect Plus reanude la recopilación de paquetes de archivo.

Cuando la radio tiene habilitada la transferencia de archivos de Connect Plus a través del interfaz aire, en ocasiones puede unirse automáticamente a una transferencia de archivos sin que el usuario de la radio reciba una notificación previa. Mientras la radio está recopilando paquetes del archivo, el LED parpadea con rapidez en rojo y la radio muestra el icono de datos de gran volumen en la barra de estado de la pantalla de inicio.

AVISO:
La radio de Connect Plus no puede recopilar paquetes de archivo y recibir llamadas al mismo tiempo. Si desea cancelar la transferencia de archivos, pulse y suelte el botón **PTT**. Así, la radio solicitará una llamada al nombre de contacto seleccionado y cancelará la transferencia de archivos hasta que el proceso se reanude más tarde.

El proceso de transferencia de archivos puede volver a empezar por diversos motivos. El primer ejemplo se aplica a todos los tipos de archivo a través del interfaz aire. Los demás solo se aplican al archivo de frecuencia de red y al archivo de firmware de tarjeta opcional:

- El administrador del sistema de radio reinicia la transferencia de archivos a través del interfaz aire.
- El tiempo predefinido de la tarjeta opcional se agota, lo que provoca que esta reanude automáticamente el proceso de recopilar paquetes.
- Sin que se haya agotado el tiempo establecido, el usuario de la radio solicita que se reanude la transferencia de archivos a través de la opción del menú.

Cuando la radio de Connect Plus termina de descargar todos los paquetes de archivo, debe actualizarse con ese archivo recién adquirido. En lo que se refiere al archivo de frecuencia de red, se trata de un proceso automático que no precisa el reinicio de la radio. En el caso del archivo de Codeplug de tarjeta opcional, es un proceso automático que provoca una breve interrupción del servicio mientras la tarjeta opcional carga la información del Codeplug nuevo y vuelve a adquirir un emplazamiento de red. El tiempo que tarde en actualizarse la radio con el archivo de firmware de tarjeta opcional nuevo dependerá de la configuración que haya establecido el distribuidor o administrador del sistema. O bien lo hará inmediatamente tras recopilar

todos los paquetes de archivo, o bien esperará hasta la próxima vez en que el usuario active la radio.

AVISO:
Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

El proceso de actualización a un nuevo archivo de firmware de tarjeta opcional tarda unos segundos y es necesario que la tarjeta opcional de Connect Plus reinicie la radio. Una vez que comience la actualización, el usuario de la radio no podrá realizar o recibir llamadas hasta que el proceso finalice. Durante el proceso, la pantalla de la radio le indica al usuario que no debe apagar la radio.

5.3.26.20.7.1

Archivo de firmware

La siguiente sección proporciona información sobre el firmware de la radio.

5.3.26.20.7.1.1

Firmware actualizado

AVISO:
Si el firmware de tarjeta opcional no está actualizado (y si la radio ha recopilado parcialmente una versión más reciente del firmware de tarjeta opcional), la radio muestra una lista con opciones adicionales; `Versión`, `%recibido` y `Descarga`.

1. pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Utilidades` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Actualizaciones` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Firmware` y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparecerá `Firmware actualizado`.

5.3.26.20.7.2 Versión de firmware pendiente

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Actualizaciones` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Firmware` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Versión` y pulse OK para seleccionar.

Si hay un archivo de firmware de tarjeta opcional pendiente, la pantalla muestra el número de la versión de firmware pendiente.

Si hay un archivo de firmware de tarjeta opcional pendiente, la pantalla muestra `Firmware actualizado`.

5.3.26.20.7.3 Porcentaje recibido de firmware pendiente

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Utilidades` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Actualizaciones` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Firmware` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `%Recibido` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla mostrará el porcentaje de paquetes de archivo de firmware recibidos hasta ese momento.

AVISO:
Cuando sea del 100%, habrá que apagar y encender la radio para que comience la actualización del firmware.

Descarga de firmware pendiente

Si la radio de Connect Plus dispone de un archivo parcial por una transferencia OTA de archivo de firmware de tarjeta opcional inconclusa, la unidad reanudará automáticamente la transferencia (si aún está vigente) cuando se agote el tiempo establecido en un temporizador interno. Si desea que la unidad continúe con la transferencia del archivo de firmware de tarjeta opcional en curso antes de que se agote dicho tiempo, utilice la opción Descarga descrita anteriormente.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Utilidades` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Actualizaciones` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Firmware` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Descargar` y pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra lo siguiente:

Descarga disponible	`Iniciar descarga`
Sin descargas disponibles	`Descarga no disponible`

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione `Sí` y pulse OK para iniciar la descarga.
- Seleccione `No` y pulse OK para volver al menú anterior.

5.3.26.20.7.5

Archivo de frecuencia

La siguiente sección proporciona información sobre el archivo de frecuencia de la radio.

5.3.26.20.7.5.1

Archivo de frecuencia actualizado

AVISO:
Si el archivo de frecuencia no está actualizado (y si la radio ha recopilado parcialmente una versión más reciente del archivo de frecuencia) la radio muestra una lista con opciones adicionales; `Versión`, `%recibido` y `Descarga`.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Frecuencia y pulse OK para seleccionar.

La pantalla mostrará Archivo frec. actualizado.

5.3.26.20.7.5.2

Versión de archivo de frecuencia pendiente

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Actualizaciones y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Frecuencia y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Versión y pulse OK para seleccionar.

Si hay un archivo de frecuencia pendiente, la pantalla muestra el número de versión del archivo de frecuencia pendiente.

5.3.26.20.7.5.3

Porcentaje recibido de archivo de frecuencia pendiente

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Actualizaciones` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `%Recibido` y pulse OK para seleccionar.

La pantalla mostrará el porcentaje de paquetes de archivo de frecuencia recibidos hasta ese momento.

5.3.26.20.7.5.4

Descarga de archivo de frecuencia pendiente

Si la radio de Connect Plus dispone de un archivo parcial por una transferencia OTA de archivo de frecuencia de red inconclusa, la unidad reanudará automáticamente la transferencia (si aún está vigente) cuando se agote el tiempo establecido en un temporizador interno. Si desea que la unidad continúe con la transferencia del archivo de frecuencia de red en curso antes de que se agote dicho tiempo, utilice la opción Descarga descrita a continuación.

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Actualizaciones` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Frecuencia` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Descargar` y pulse OK para seleccionar.

Descarga no disponible en este momento	`Descarga no disponible`
Descarga disponible en este momento	`Iniciar descarga`

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione `Sí` y pulse para iniciar la descarga.
- Seleccione `No` y pulse para volver al menú anterior.

5.3.26.20.7.6

Verificación de la información de GNSS

Muestra la información de GNSS de la radio, como los valores de:

- Latitud
- Longitud
- Altitud
- Dirección
- Velocidad
- Dilución de precisión horizontal (HDOP)
- Satélites
- Versión

1 pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Herramientas` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Info. del radio` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información de GNSS` y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al elemento deseado y pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la información de GNSS solicitada.

Consulte Activación o desactivación del GNSS en la página 371 para obtener más información sobre GNSS.

5.3.26.21

Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial

Puede ver los detalles de un certificado de Wi-Fi empresarial seleccionada.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o para ir ▼ a `Menú de certificados`. Pulse OK para seleccionar.

✓ aparece junto a la lista de certificados.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al certificado que desee. Pulse OK para seleccionar.

La radio muestra los detalles completos del certificado.

AVISO:
Para certificados que no están listos, la pantalla muestra solo el estado.

Otros sistemas

Las funciones disponibles para los usuarios de radio en virtud de este sistema están disponibles en este capítulo.

6.1

Botón PTT (Pulsar para hablar)

El botón Pulsar para hablar **(PTT)** tiene dos funciones básicas:

- En el transcurso de una llamada, el botón **PTT** permite que la radio transmita a las demás radios de la llamada. El micrófono se activa cuando se pulsa el botón **PTT**.
- Cuando no hay ninguna llamada en curso, el botón **PTT** se utiliza para realizar una nueva llamada.

Para hablar, pulse de forma prolongada el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si están activados el tono de permiso para hablar o el tono lateral PTT, espere a que finalice el breve tono de alerta antes de hablar.

Si la función Indicación de canal libre está activada en la radio (la cual ha programado el distribuidor), oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio de destino (la radio que recibe la llamada) libere el botón **PTT**, lo que indica que el canal está disponible para contestar.

Escuchará un tono de prohibido hablar si se interrumpe la llamada. Debe soltar el botón **PTT** si se oye un tono de prohibición para hablar continuo.

6.2

Botones programables

En función de la duración de la pulsación de un botón, el distribuidor puede programar los botones programables como accesos directos a las funciones de la radio.

Pulsación corta
Pulsar y soltar el botón rápidamente.

Pulsación larga
Mantener pulsado el botón durante la duración programada.

AVISO:
Consulte Funcionamiento de emergencia en la página 478 para obtener más información sobre la duración programada del botón de **Emergencia**.

6.2.1

Funciones asignables de la radio

Las siguientes funciones de radio se pueden asignar a los botones programables.

Entorno audio
Permite que el usuario seleccione el entorno de funcionamiento de la radio.

Perfiles de audio
Permite al usuario seleccionar el perfil de audio preferido.

Camb. audio Bluetooth®
Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo con tecnología Bluetooth.

Conexión de Bluetooth
Inicia una operación de detección y conexión de Bluetooth.

Desconexión de Bluetooth
Finaliza todas las conexiones Bluetooth en curso entre dispositivos habilitados para Bluetooth y la radio.

Bluetooth visible
Permite que la radio entre en el modo de Bluetooth visible.

Alerta de llamada
Permite acceder directamente a la lista de contactos para que pueda seleccionar un contacto al que enviarle una alerta de llamada.

Reenvío de llamadas
Activa o desactiva la transferencia de llamadas.

Registro de llamadas
Selecciona la lista del registro de llamadas.

Anuncio de canal
Reproduce mensajes de voz de anuncio de canal y de zona para el canal actual.

Contactos
Proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Emergencia
Dependiendo de la programación, inicia o cancela una llamada o una alarma de emergencia.

Dirección pública (PA) externa
Alterna el direccionamiento de audio entre el amplificador del altavoz de PA conectado y el sistema de PA interno de la radio.

Ubicación en interiores
Activa o desactiva la ubicación en interiores.

Audio inteligente
Permite activar o desactivar el Audio inteligente.

Marcación manual
Inicia una llamada privada al teclear cualquier ID de suscriptor.

Itinerancia manual del sitio[5]
Inicia la búsqueda de sitio manual.

Mic AGC
Activa o desactiva el control automático de ganancia (AGC) del micrófono interno.

Monitor
Monitoriza un canal seleccionado en busca de actividad.

Notificaciones
Proporciona acceso directo a la lista de notificaciones.

Eliminación de canal con ruido[5]
Elimina temporalmente de la lista de rastreo un canal no deseado, exceptuando el canal seleccionado. El canal seleccionado se refiere a la combinación de zona/canal seleccionada por el usuario desde la que se inicia el rastreo.

Acceso de marcación rápida
Inicia directamente una llamada privada, telefónica o a grupo, una alerta de llamada, un mensaje de texto rápido o la función Retorno a inicio predefinidos.

Función de tarjeta opcional
Activa o desactiva las funciones de la tarjeta opcional para los canales compatibles con dicha tarjeta.

Monitorización permanente [5]
Monitoriza un canal seleccionado por todo el tráfico de radios hasta que se desactiva la función.

Teléfono
Proporciona acceso directo a la lista de contactos del teléfono.

Privacidad
Activa o desactiva la privacidad.

Dirección pública (PA)
Activa o desactiva el sistema de PA interno de la radio.

Alias e ID de radio
Proporciona el ID y alias de radio.

[5] No aplicable a Capacity Plus.

Verificación de radio
Determina si una radio se encuentra activa en un sistema.

Desactivación de la radio
Permite desactivar de forma remota una radio de destino.

Habilitar radio
Permite activar de forma remota una radio de destino.

Monitorización remota
Enciende el micrófono de una radio de destino sin que proporcione ningún indicador.

Repetidor/habla-escucha[5]
Alterna entre el uso de un repetidor y la comunicación directa con otra radio.

Restablecer canal base
Configura un nuevo canal base.

Silenciar recordatorio de canal base
Silencia el recordatorio de canal de inicio.

Rastreo[6]
Permite activar o desactivar el rastreo.

Información del sitio
Muestra el nombre y el ID de Capacity Plus-Varios sitios del sitio actual.

Reproduce los mensajes de voz de indicador del sitio actual si el indicador de voz está activado.

Bloqueo del sitio[5]
Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Control de telemetría
Controla el pin de salida en una radio local o remota.

Mensaje de texto
Selecciona el menú de mensajes de texto.

Desactivación remota de la interrupción de transmisión

Detiene una llamada en curso que se puede interrumpir para liberar el canal.

Mejora de la vibración del habla
Permite activar o desactivar esta función.

Activar/Desactivar indicador de voz
Activa o desactiva el indicador de voz.

6 No aplicable a Capacity Plus - Sitio único.

Transmisión activada por voz (VOX)
Activa o desactiva VOX.

Wi-Fi
Activa o desactiva el Wi-Fi.

Selección de zona
Permite seleccionar en una lista de zonas.

6.2.2

Funciones asignables de configuración o herramientas

Los siguientes ajustes o funciones de la radio se pueden asignar a los botones programables.

Tonos/alertas
Activa y desactiva todos los tonos y alertas.

Retroiluminación
Activa o desactiva la luz de fondo de la pantalla.

Subir/bajar canal
En función de la programación, cambia el canal al canal anterior o al siguiente.

Modo de pantalla
Activa o desactiva el modo de pantalla día/noche.

Nivel de potencia
Alterna entre los niveles de potencia de transmisión alto y bajo.

6.2.3

Acceso a las funciones programadas

Siga el procedimiento para acceder a las funciones programadas de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a la función de menú y, a continuación, pulse OK para seleccionar una función o acceder a un submenú.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ↩ para volver a la pantalla anterior.

- Pulse de forma prolongada para volver a la pantalla de inicio.

Tras un periodo de inactividad, la radio sale automáticamente del menú y vuelve a la pantalla de inicio.

Los botones de navegación por el menú también están disponibles en un micrófono con teclado. Consulte Botones del micrófono con teclado en la página 47 .

6.3

Indicadores de estado

En este capítulo se explican los indicadores de audio y los tonos de audio que se utilizan en la radio.

6.3.1

Iconos

La pantalla de cristal líquido (LCD) de la radio muestra el estado de la radio, las entradas de texto y las entradas del menú.

Tabla 10 :Iconos de pantalla

Los siguientes iconos aparecen en la barra de estado ubicada en la parte superior de la pantalla de la radio. Los iconos se organizan de izquierda a derecha según orden de aparición o uso, y son específicos del canal.

	Bluetooth conectado La función Bluetooth está activada. El icono permanece iluminado cuando hay un dispositivo Bluetooth remoto conectado.
	Bluetooth no conectado La función Bluetooth está activada, pero no hay conectado ningún dispositivo Bluetooth remoto.
	Registro de llamadas Registro de llamadas de radio.
	Contacto El contacto por radio está disponible.
	Emergencia La radio está en modo Emergencia.

	Lista de recepción flexible La lista de recepción flexible está habilitada.
	GNSS disponible La función GNSS está activada. El icono permanece encendido cuando existe una posición definida disponible.
	GNSS no disponible La función GNSS está activada pero no recibe datos del satélite.
	Datos de gran volumen La radio está recibiendo datos de gran volumen y el canal está ocupado.
	Función de ubicación en interiores [7] El estado de ubicación en interiores está activado y disponible.

	Ubicación en interiores no disponible[7] El estado de ubicación en interiores está activado pero no está disponible debido a que el Bluetooth está desactivado o a que el Bluetooth ha suspendido el rastreo de las balizas.
	Mensaje Mensaje entrante.
	Monitor Se está monitorizando el canal seleccionado.
	Modo Silenciar El modo Silenciar está activado y el altavoz está silenciado.
	Notificación Faltan uno o varios eventos en la lista de notificaciones.

[7] Solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware.

	Tarjeta opcional La tarjeta opcional está habilitada. (Solo en modelos activados para la tarjeta opcional.)
	La tarjeta opcional no funciona La tarjeta opcional está deshabilitada.
	Temporizador de retardo de programación a través del interfaz aire Indica el tiempo que queda hasta el reinicio automático de la radio.
	Indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) El número de barras mostradas representa la intensidad de la señal de la radio. Cuatro barras indican la señal más intensa. Este icono solo se muestra durante la recepción.
	Inhibic. respuesta La inhibición de respuesta está activada.

	Solo timbre El modo de tono de llamada está habilitado.
	Rastreo[8] La función de rastreo está habilitada.
	Rastreo: Prioridad 1[8] La radio detecta actividad en el canal/ grupo designado como Prioridad 1.
	Rastreo: Prioridad 2[8] La radio detecta actividad en el canal/ grupo designado como Prioridad 2.
	Seguro La función Privacidad está habilitada.
	Inicio de sesión Se ha iniciado la sesión de la radio en el servidor remoto.
	Cerrar sesión Se ha cerrado la sesión de la radio en el servidor remoto.

[8] No se aplica a Capacity Plus.

	Tono de silencio El modo de tono de silencio está habilitado.
	Roaming entre sitios[9] La función de roaming entre sitios está habilitada.
	Modo directo[8] Si no hay un repetidor, la radio está configurada para establecer comunicación directa de radio a radio.
	Desactivar tonos Los tonos están desactivados.
	Inseguro La función Privacidad está deshabilitada.
	Rastreo de aceptación La función de rastreo de aceptación está habilitada.

	Wi-Fi: excelente[10] La señal de la red Wi-Fi es excelente.
	Wi-Fi: buena[10] La señal de la red Wi-Fi es buena.
	Wi-Fi: regular[10] La señal de la red Wi-Fi es regular.
	Wi-Fi: deficiente[10] La señal de la red Wi-Fi es deficiente.
	Wi-Fi: no disponible[10] La señal de la red Wi-Fi no está disponible.

Tabla 11 :Iconos del menú avanzado

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos de menú que ofrecen una elección entre dos opciones o como

[9] No se aplica a Capacity Plus - Single Site.
[10] Solo se aplica aDM4601e.

indicación de que hay un submenú que ofrece dos opciones.

	Casilla de verificación (marcada) Indica que la opción está seleccionada.
	Casilla de verificación (vacía) Indica que la opción no está seleccionada.
	Recuadro negro sólido Indica la opción seleccionada para el elemento de menú con un submenú.

Tabla 12 :Iconos del dispositivo Bluetooth

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos en la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth disponibles para indicar el tipo de dispositivo.

	Dispositivo de audio Bluetooth Dispositivo de audio habilitado para Bluetooth, por ejemplo, unos auriculares.
	Dispositivo de datos Bluetooth Dispositivo de datos habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un escáner.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un dispositivo de PTT solo (POD).
	Dispositivo de sensor Bluetooth[10] Dispositivo de sensor con Bluetooth, como el sensor de gas.

Tabla 13 :Iconos de llamada

Los siguientes iconos aparecen en la pantalla en el transcurso de una llamada. Estos iconos también aparecen en la lista de contactos para indicar el tipo de ID o de alias.

	Llamada de PC con Bluetooth Indica que hay una llamada de PC con Bluetooth en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de llamada de PC con Bluetooth.

	Llamada de despacho El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.
	Llamada de grupo/a todos Indica que hay una llamada de grupo o una llamada a todos en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.
	Llamada privada Indica que hay una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.
	Llamada telefónica como una llamada de grupo/llamada a todos Indica que hay una llamada telefónica como, por ejemplo, una llamada de grupo o una llamada a todos en curso.
	En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.
	Llamada telefónica como una llamada privada Indica que hay una llamada telefónica como una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de teléfono.

Tabla 14 :Iconos de fichas de trabajo

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla en la carpeta Fichas de trabajo.

	Todas las tareas Indica todos los trabajos enumerados en la lista.
	Nuevos trabajos Indica los nuevos trabajos.

	en curso Los trabajos están transmitiendo. Este icono se ve antes de la indicación "El envío de fichas de trabajo ha fallado" o "Se han enviado correctamente".
	Error de envío Los trabajos no pueden enviarse.
	Enviado correctamente Los trabajos se han enviado correctamente.
	Prioridad 1 Indica el nivel de prioridad 1 para los trabajos.
	Prioridad 2 Indica el nivel de prioridad 2 para los trabajos.
	Prioridad 3 Indica el nivel de prioridad 3 para los trabajos.

Tabla 15 :Iconos pequeños de aviso

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla después de que se lleve a cabo una acción para realizar una tarea.

	Transmisión fallida (negativo) Error al realizar la acción.
	Transmisión correcta (positivo) La acción se ha realizado correctamente.

	Transmisión en progreso (transición) Transmitiendo. Este icono se ve antes de la indicación de Transmisión correcta o Transmisión fallida.

Tabla 16 :Iconos de elementos enviados

Los iconos que se indican a continuación aparecen en la esquina superior derecha de la pantalla en la carpeta Enviados.

	en curso El mensaje de texto para un alias o ID de suscriptor está pendiente de transmisión y, a continuación, se espera confirmación. El mensaje de texto para un alias o ID de grupo está pendiente de transmisión.
	Mensaje individual o de grupo leído El mensaje de texto se ha leído.
	Mensaje individual o de grupo no leído El mensaje de texto no se ha leído.
	Error de envío No se ha podido enviar el mensaje de texto.
	Enviado correctamente El mensaje de texto se ha enviado correctamente.

6.3.2

Indicadores LED

Los indicadores LED muestran el estado de funcionamiento de la radio.

Rojo intermitente
La radio no ha superado la autocomprobación durante el encendido.

La radio está recibiendo una transmisión de emergencia.

La radio está transmitiendo con estado de batería baja.

La radio está fuera del rango de alcance, si se ha configurado un sistema de repetición de rango automático.

El modo Silenciar está activado.

Verde fijo

La radio se está encendiendo.

La radio está transmitiendo.

La radio está enviando una alerta de llamada o una transmisión de emergencia.

Verde intermitente

La radio está recibiendo una llamada o datos.

La radio está recuperando transmisiones de programación inalámbrica.

La radio está detectando actividad a través del interfaz aire.

AVISO:
Esta actividad puede afectar o no al canal programado de la radio debido a la naturaleza del protocolo digital.

En Capacity Plus, no hay indicación LED cuando la radio está detectando actividad a través del interfaz aire.

Verde intermitente doble

La radio está recibiendo una llamada o datos con la función de privacidad habilitada.

Amarillo fijo

La radio está supervisando un canal convencional.

La radio está en modo de Bluetooth visible.

Amarillo intermitente

La radio está rastreando actividad.

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada.

La radio tiene la lista de recepción flexible activada.

Todos los canales Capacity Plus-Multisitio están ocupados.

Parpadeo doble en amarillo

La radio tiene la navegación automática activada.

La radio está buscando de forma activa un nuevo sitio.

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada a grupo.

La radio está bloqueada.

La radio no está conectada al repetidor mientras está en Capacity Plus.

Todos los canales de Capacity Plus están ocupados.

6.3.3

Tonos

A continuación se describen los tonos que suenan a través del altavoz de la radio.

Tono agudo

Tono grave

6.3.3.1

Tonos de indicador

Los tonos de indicador proporcionan indicaciones audibles del estado después de realizar una acción para llevar a cabo una tarea.

Tono indicador positivo

Tono indicador negativo

6.3.3.2

Tonos de audio

Los tonos de audio le proporcionan indicaciones sonoras del estado de la radio o de la respuesta de la radio a los datos recibidos.

Tono continuo

Un sonido monótono. Suena continuadamente hasta que finaliza.

Tono periódico

Suena periódicamente dependiendo de la duración que haya establecido la radio. El tono empieza, se para y se repite.

Tono repetitivo

Suena un único tono que se repite hasta que lo apaga el usuario.

Tono momentáneo

Suena una vez por un periodo corto establecido por la radio.

6.4

Modos analógico y digital convencionales

Cada canal de la radio se puede configurar como un canal analógico convencional o un canal digital convencional.

1: Selector de canales

Utilice el **selector de canales** para cambiar entre un canal analógico o uno digital.

Algunas de las funciones no estarán disponibles al cambiar de modo digital a analógico. Los iconos de las funciones digitales reflejan este cambio mostrándose "atenuados". Las funciones deshabilitadas aparecen ocultas en el menú.

La radio también tiene funciones disponibles para los modos analógico y digital. Las pequeñas diferencias en la forma en que funciona cada función **no** afectan al funcionamiento de la radio.

AVISO:
La radio también cambia entre los modos analógico y digital durante un rastreo de modo doble. Consulte Rastreo en la página 455 para obtener más información.

6.5

Información sobre los iconos

A lo largo de este documento, los iconos que se describen se utilizan para indicar las funciones admitidas con el modo analógico convencional o en el modo digital convencional,

o están disponibles con un micrófono que tenga activado un teclado.

Indica una función disponible **solo en modo analógico** convencional.

Indica una función disponible **solo en modo digital** convencional.

No se muestran iconos para las funciones que están disponibles en **ambos** modos convencionales (analógico y digital).

6.6

IP Site Connect

Esta función permite que la radio amplíe la comunicación convencional más allá del alcance de un solo sitio mediante la conexión a diferentes sitios disponibles a través de una red IP (Protocolo de Internet). Se trata de un modo multisitio convencional.

Si la radio está fuera de alcance con respecto a un sitio y entra en el alcance de otro, la radio se conectará al repetidor del nuevo sitio para enviar o recibir transmisiones de datos o llamadas. Esto se puede realizar manual o automáticamente en función de los ajustes definidos.

Durante una búsqueda de sitios automática, la radio rastrea todos los sitios disponibles cuando la señal del sitio actual es débil o cuando la radio no puede detectar ninguna señal procedente del sitio actual. A continuación, la radio se ajusta al repetidor con el indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) más elevado.

Durante una búsqueda de sitios manual, la radio busca el siguiente sitio de la lista de navegación que tenga cobertura en ese momento (aunque tal vez no sea la señal más intensa) y se acopla al repetidor.

AVISO:
Cada canal solo puede tener activado el rastreo o el desplazamiento, pero no ambas opciones al mismo tiempo.

Los canales que tengan esta función activada pueden añadirse a una lista de navegación particular. La radio busca los canales en la lista de navegación durante la operación de navegación automática para localizar el

mejor sitio. Una lista de navegación soporta un máximo de 16 canales, incluido el canal seleccionado.

AVISO:
No puede añadir ni eliminar manualmente una entrada de la lista de navegación. Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor.

6.7

Capacity Plus – Sitio único

Capacity Plus-Sitio único es una configuración troncal de un solo sitio del sistema de radio MOTOTRBO, que utiliza un conjunto de canales para que soporte cientos de usuarios y hasta 254 grupos. Esta función permite que la radio utilice de forma eficaz el número disponible de canales programados mientras se encuentra en el Modo Repetidor.

Oirá un tono indicador negativo si intenta acceder a una función que no esté disponible en Capacity Plus - Single Site al pulsar un botón programable.

La radio también tiene funciones que están disponibles en el modo digital convencional, IP Site Connect y Capacity Plus. Sin embargo, las pequeñas diferencias en la forma de funcionar de cada función no afectan al funcionamiento de la radio.

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información sobre esta configuración.

6.8

Capacity Plus - Varios sitios

Capacity Plus-Varios sitios es una configuración troncal de varios canales del sistema de radio MOTOTRBO que combina lo mejor de las configuraciones Capacity Plus e IP Site Connect.

Capacity Plus-Varios sitios permite que su radio amplíe la comunicación troncal más allá del alcance de un solo sitio mediante la conexión a diferentes sitios disponibles conectados a través de una red IP. También proporciona una capacidad superior gracias al uso eficiente del número disponible de canales programados combinados que soporta cada uno de los sitios disponibles.

Si la radio está fuera de rango con respecto a un sitio y entra en el alcance de otro, se conectará al repetidor del nuevo sitio para enviar o recibir transmisiones de datos o llamadas. Según la configuración, esto se realiza de forma automática o manual.

Si la radio se ha configurado para hacerlo de forma automática, rastrea todos los sitios disponibles cuando la señal del sitio actual sea débil o cuando la radio no pueda detectar ninguna señal del sitio actual. A continuación se ajusta al repetidor con el valor de RSSI más elevado.

En una búsqueda manual de sitio, la radio busca el siguiente sitio de la lista de navegación que tenga cobertura en ese momento (aunque tal vez no sea la señal más intensa) y se acopla a él.

Cualquier canal con Capacity Plus-Varios sitios activado puede añadirse a una lista de navegación particular. La radio busca esos canales durante la operación de navegación automática para localizar los mejores sitios.

AVISO:
No puede añadir ni eliminar manualmente una entrada de la lista de navegación. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

De forma similar a Capacity Plus-Varios sitios, los iconos de las funciones que no son aplicables a Capacity Plus-Varios sitios no están disponibles en el menú. Si accede a una función que no esté disponible en Capacity Plus-Multisitio al pulsar un botón programable, se oirá un tono indicador negativo.

6.9

Selecciones de canales y zonas

En este capítulo se explican las operaciones para seleccionar una zona o un canal en la radio. Una zona es un conjunto de canales.

La radio es compatible con un máximo de 99 canales y 2 zonas, con un máximo de 99 canales por zona.

Cada canal puede programarse con diferentes funciones y/o admitir grupos diferentes de usuarios.

6.9.1

Selección de zonas

Siga el procedimiento para seleccionar la zona que desee en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Selección de zona** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Zona. Pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece ✓ y la zona actual.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la zona deseada.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra <Zona> seleccionada momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

6.9.2

Selección zonas mediante la búsqueda de alias

Siga el procedimiento para seleccionar la zona que desee en la radio mediante la búsqueda de alias.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Zona. Pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece ✓ y la zona actual.

3 Introduzca el primer carácter del alias que desee.

La pantalla muestra un cursor intermitente.

4 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee.

La búsqueda de alias no distingue entre mayúsculas y minúsculas. Si hay dos entradas o más con el mismo nombre, la radio mostrará la entrada que figure primero en la lista.

La primera línea de texto muestra los caracteres introducidos por el usuario. Las siguientes líneas de texto muestran los resultados de la búsqueda preseleccionados.

5 Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `<Zona> seleccionada` momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

6.9.3
Selección de canales

Siga el procedimiento para seleccionar el canal que desee en la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse los botones **Desplazar hacia arriba/abajo**.
- Utilice el **selector de volumen/canales**.
- Pulse los botones programados **Subir canal/ Bajar canal**.

AVISO:
Si la opción **Detención del canal virtual** está activada, la radio deja de avanzar más allá del primero o el último canal y se oye un tono.

6.10
Llamadas

En este capítulo se explican las operaciones para recibir, responder, realizar y finalizar llamadas.

Puede seleccionar un ID o alias de suscriptor, o un ID o alias de grupo después de haber seleccionado un canal mediante una de estas funciones:

Búsqueda de alias
Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.

Lista de contactos
Este método proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Marcación manual (a través de Contactos)
Este método se utiliza solo para llamadas telefónicas y llamadas privadas con un micrófono con teclado.

Teclas numéricas programadas

Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.

AVISO:
Solo puede tener un ID o alias asignado a una tecla numérica, pero puede tener más de una tecla numérica asociada a un ID o alias. Se pueden asignar todas las teclas numéricas de un micrófono con teclado. Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

Botón de acceso de marcación rápida programado

Este método se utiliza solo para , llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas telefónicas.

Solo puede asignar un ID a un botón de **acceso de marcación rápida** mediante una pulsación larga o breve de un botón programable. La radio puede tener varios botones de **acceso de marcación rápida** programados.

Botón programable

Este método solo se utiliza para llamadas telefónicas .

Selector de volumen/canales

Este método permite seleccionar manualmente un alias o ID de suscriptor, o un alias o ID de grupo.

El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea en verde cuando está recibiendo.

AVISO:
El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea rápido en verde cuando está recibiendo una llamada que tiene la privacidad activada.

Para descodificar una llamada que tiene la privacidad activada, la radio debe tener la misma clave de privacidad o bien la misma clave e ID de clave (programadas por el distribuidor) que la radio transmisora (la radio desde la que recibe la llamada).

Consulte Privacidad en la página 518 para obtener más información.

6.10.1

Llamadas de grupo

La radio debe estar configurada como parte de un grupo para recibir una llamada del grupo de usuarios o realizar una llamada al mismo.

6.10.1.1

Realización de llamadas a grupo

Siga el procedimiento para realizar llamadas a grupo con la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo y el** alias de llamada de grupo.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono de **Llamada de grupo** y el alias o ID de grupo, y el alias o ID de la radio transmisora.

4 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

6.10.1.2

Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas de grupo con la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El LED verde parpadea cuando cualquier usuario del grupo responde. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

6 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda.Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

6.10.1.3

Realización de llamadas a grupo mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas a grupo con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada a un ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El LED verde parpadea cuando cualquier usuario del grupo responde.

4 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

6.10.1.4

Respuesta a llamadas a grupo

Para recibir una llamada de un grupo de usuarios, la radio debe estar configurada como parte de ese grupo. Siga el procedimiento para responder a llamadas a grupo con la radio.

Al recibir una llamada a grupo:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre

para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

- Si la función de Interrupción de voz está activada, pulse el botón **PTT** para interrumpir el audio de la radio transmisora y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

Si la radio recibe una Llamada a grupo mientras no se encuentra en la pantalla de Inicio, permanece en la pantalla actual antes de responder la llamada.

Mantenga pulsado para volver a la pantalla de inicio y ver el alias de autor de llamada antes de responder.

6.10.2
Llamadas privadas

Una llamada privada es una llamada de una radio individual a otra radio individual.

Existen dos formas de realizar una llamada privada. El primer tipo realiza la llamada después de realizar una verificación de presencia de radio, mientras que el segundo tipo inicia la llamada inmediatamente. Su distribuidor solo puede programar uno de estos tipos de llamada en la radio.

6.10.2.1
Realizar llamadas privadas

La radio debe programarse para poder iniciar una llamada privada. Si esta función no está activada, sonará un tono indicador negativo cuando inicie la llamada. Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio.

Utilice las funciones Mensaje txt. o Alerta llamd. para contactar con una radio individual. Si desea obtener información adicional, consulte Mensajes de texto en la

página 172 o Funcionamiento de las alertas de llamada en la página 472 .

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione un canal con el ID o alias de suscriptor activo.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

3 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

6.10.2.2 Realización de llamadas privadas mediante la lista de contactos

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el alias del destino.

5 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el ID o el alias del usuario transmisor.

7 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

6.10.2.3

Realización de llamadas privadas mediante marcado manual

Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio mediante marcado manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a `Marcación manual`.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse o para ir a Núm. radio. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.
- Edite el ID de suscriptor marcado previamente y pulse OK para continuar.

6 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el alias del destino.

7 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

8 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el ID o alias del usuario transmisor.

9 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra Llamada finalizada.

6.10.2.4

Realización de llamadas privadas mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada a un ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará

soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada** en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el alias del destino.

4 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda.Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.Suena un tono. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

6.10.2.5

Respuesta a llamadas privadas

Siga el procedimiento para responder a llamadas privadas con la radio.

Al recibir una llamada privada:

- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre

para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

- Si la función Desconexión remota de Interrupción/Transmisión está activada, pulse el botón **PTT** para detener una llamada en curso que se puede interrumpir y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

6.10.3

Llamadas a todos

Una llamada a todos es una llamada de una radio individual a todas las radios del canal. Se utiliza para realizar anuncios importantes, que requieren una especial atención por parte del usuario. Los usuarios del canal no pueden responder a una llamada a todos.

6.10.3.1

Recepción de llamadas a todos

Al recibir una llamada a todos:

- Suena un tono.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el ID o alias del autor de la llamada.
- La segunda línea de texto muestra `Llamada general`.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

La radio vuelve a la pantalla antes de recibir la llamada a todos cuando la llamada finaliza.

Una llamada a todos no espera un periodo predeterminado antes de finalizar.

Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta cuando la radio transmisora

suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para su uso.

No puede responder a una llamada a todos.

AVISO:
La radio deja de recibir la llamada a todos si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. Durante una llamada general, no podrá realizar ningún movimiento de navegación ni edición en el menú hasta que la llamada finalice.

6.10.3.2

Realización de llamadas a todos

La radio debe estar programada para poder realizar una llamada a todos. Siga el procedimiento para realizar llamadas a todos con la radio.

1 Seleccione un canal con el ID o alias de grupo de llamada a todos activo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** y `Llamada a todos`.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

Los usuarios del canal no pueden responder a una llamada a todos.

6.10.3.3

Realización de llamadas a todos mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas a todos con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la tecla numérica programada que se ha asignado a un ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará

soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a una entrada, sonará un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. No puede responder a una llamada a todos en este momento.

4 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Para las llamadas privadas, oirá un tono breve cuando finalice la llamada.

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

6.10.4
Llamadas selectivas

Una llamada selectiva es una llamada de una radio individual a otra radio individual. Se trata de una llamada privada en un sistema analógico.

6.10.4.1
Realización de llamadas selectivas

La radio debe estar programada para poder iniciar una llamada selectiva. Siga el procedimiento para realizar llamadas selectivas con la radio.

1 Seleccione un canal con el ID o alias de suscriptor activo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

6 La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

6.10.4.2

Respuesta a llamadas selectivas

Siga el procedimiento para responder a llamadas selectivas con la radio.

Cuando recibe una llamada selectiva:

- El indicador LED verde parpadea.
- La primera línea de texto muestra el icono de **llamada privada** y el alias de autor de llamada o `Llamd. select.` o `Ale. con llam.`
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono.La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

6.10.5

Llamadas telefónicas

Una llamada telefónica es una llamada de una radio individual a un teléfono.

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio:

- La pantalla muestra `No disponible`.
- La radio silencia la llamada.
- La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

Durante una llamada telefónica, la radio intenta finalizar la llamada cuando:

- Se pulsa el botón de **acceso de marcación rápida** con el código de salida configurado previamente.
- Se introduce el código de salida como la entrada de dígitos adicionales.

Durante el acceso al canal, el código de salida o de acceso, o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde a los botones o mandos de **encendido/ apagado** , **control de volumen** y **selector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada. Suena un tono.

AVISO:
el código de acceso o de finalización de acceso no puede tener más de 10 caracteres.

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.10.5.1

Realización de llamadas telefónicas

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio.

1 Pulse el botón de **Acceso de marcación rápida** programado para el ID o alias predefinido.

Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo. Si el código de acceso no está preconfigurado en la lista de contactos, la pantalla muestra `Código de acceso:`.

2 Introduzca el código de acceso y pulse OK para continuar.

el código de acceso o de finalización de acceso no puede tener más de 10 caracteres.

3 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

4 Introduzca dígitos adicionales con el teclado si lo requiere la llamada y pulse OK para continuar.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Suena el doble tono de multifrecuencia (DTMF). La radio vuelve a la pantalla anterior.

5 Para finalizar la llamada, pulse .

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre `Código no acceso:` y, a continuación, pulse para OK continuar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.
  Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.

- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita los últimos dos pasos o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

6.10.5.2

Realización de llamadas telefónicas mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si pulsa el botón **PTT** mientras se encuentra en la pantalla de contactos del teléfono:

- La primera línea de la pantalla muestra `Núm. teléfono:`.
- La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente.

Si la entrada seleccionada está vacía:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido`.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada telefónica`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Código de acceso:` si el código de acceso no se ha configurado previamente.

5 Introduzca el código de acceso y pulse OK para continuar.

el código de acceso o de finalización de acceso no puede tener más de 10 caracteres.

La primera línea de texto muestra el mensaje `Llamando`. La segunda línea de texto muestra el ID o alias de suscriptor y el icono de **llamada telefónica**.
Si la llamada se realiza correctamente:

- Se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono.
- La primera línea de texto muestra el ID o alias de suscriptor y el icono de **RSSI**.
- La segunda línea de texto muestra `Llmda. teléf.` y el icono de **llamada telefónica**.

Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada telefónica` y, a continuación, `Código de acceso:`.
- La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada si el código de acceso se ha configurado previamente en la lista de contactos.

6 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

Desaparece el icono de **RSSI**.

7 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

8 Introduzca dígitos adicionales con el teclado si lo requiere la llamada y pulse OK para continuar.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Se oye el tono DTMF. La radio vuelve a la pantalla anterior.

9 Para finalizar la llamada, pulse .

10 Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre `Código no acceso:` y, a continuación, pulse para OK continuar.

La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`. Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita paso 9 y paso 10 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada. Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llamada`.

Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.

Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/salida o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de **encendido/apagado**, **perilla de volumen** y **selector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

6.10.5.3

Realización de llamadas telefónicas mediante marcación manual

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante marcación manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Marcación manual.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Número de teléfono.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra Número: y un cursor intermitente.

5 Introduzca el número telefónico y pulse OK para continuar.

La pantalla muestra Código de acceso: y un cursor intermitente si el código de acceso no se ha configurado previamente.

6 Introduzca el código de acceso y pulse OK para continuar.

el código de acceso o no acceso no puede tener más de 10 caracteres.

7 El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de suscriptor. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.
Si la llamada se realiza correctamente:

- Se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono.
- La primera línea de texto muestra el alias de suscriptor.
- La pantalla continúa mostrando el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.

Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono.

- La pantalla muestra `Llamada telf.` y, a continuación, `Código de acceso:`.
- La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada si el código de acceso se ha configurado previamente en la lista de contactos.

8 Para finalizar la llamada, pulse .

9 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si el código de salida no se ha configurado previamente, introduzca el código de salida cuando la pantalla muestre `Código de salida:` y, a continuación, pulse para OK continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Si la entrada del botón de **acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

Repita paso 8 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

AVISO:
Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llmda`.

Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llam. final.`

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

durante la llamada, si pulsa el botón de **acceso de marcación rápida** con el código no acceso preconfigurado o introduce el código no acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.

Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/no acceso o la transmisión de dígitos adicionales, la radio

solo responde al botón de **encendido/ apagado**, **mando del volumen** y **selector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

6.10.5.4

Realización de una llamada de grupo, privada, telefónica o a todos mediante la búsqueda del alias

Siga el procedimiento para realizar llamadas mediante la búsqueda de alias.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor que desee. La primera línea de la pantalla muestra `Número de teléfono:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Utilice el teclado para introducir un número de teléfono.

4 Pulse OK para seleccionar. Si la entrada seleccionada está vacía, se oye un tono indicador negativo y la pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido`.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada telefónica y

Pulse OK para seleccionar. Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de

acceso y pulse el botón OK para continuar. Si es correcta: se oye el tono DTMF. Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono. La primera línea de la pantalla muestra el ID o alias del suscriptor y el icono de RSSI. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica` y el icono de

llamada telefónica. Si no es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica fallida`. La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

6 Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar. el icono de RSSI desaparece durante la transmisión.

7 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La primera línea de la pantalla muestra `Dígitos extra:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón OK para continuar. se oye el tono DTMF y la radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada del botón de **acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

8 Para finalizar la llamada, pulse . Si el código de finalización de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de finalización de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse OK para continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`. Si es correcta, se oye un tono y la pantalla muestra Llam. final. La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Si no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llmda`. Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llam. final.` Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada

telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

Pulse OK o para salir de la búsqueda de alias. Durante la llamada, si pulsa el botón de **acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada. Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/de finalización de acceso o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de encendido/apagado, mando del volumen y selector de canales. Se oye un tono en cada entrada no válida.

6.10.5.5

Multifrecuencia de doble tono

La función Multifrecuencia de doble tono (DTMF) permite que la radio funcione en el marco del sistema de radiofrecuencia con un interfaz al sistema telefónico.

Al desactivar todos los tonos y las alertas de la radio, se desactivará automáticamente el tono DTMF.

6.10.5.5.1

Inicio de tonos DTMF

Siga el procedimiento para iniciar tonos DTMF en la radio.

1 Mantenga pulsado el botón **PTT**.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el número deseado para iniciar un tono DTMF.
- Pulse si desea iniciar un tono DTMF.
- Pulse si desea iniciar un tono DTMF.

6.10.5.6

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a grupo

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas de grupo con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada de grupo:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra el alias de grupo y `Llamada telf.`.

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio, la primera línea de la pantalla muestra `No disponible` y la radio silencia la llamada. La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

2 Para finalizar la llamada, pulse .

La pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita este paso o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

6.10.5.7

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos, puede responder a la llamada o finalizarla únicamente si se asigna un tipo de llamada a todos al canal. Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas a todos con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra `Llmda. a todos` y `Llamada telf.`

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio, la primera línea de la pantalla muestra `No disponible` y la radio silencia la llamada.

La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

2 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

3 Para finalizar la llamada, pulse .

La pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llmda. a todos` y `Llam. final`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita paso 3 o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

6.10.5.8

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas privada con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada privada:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra el alias de la llamada entrante o `Llamada telf.`.

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio, la primera línea de la pantalla muestra `No disponible` y la radio silencia la llamada. La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
Suelte el botón **PTT** para escuchar.

2 Para finalizar la llamada, pulse .

La pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita este paso o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

6.10.6
Inicio de interrupción de transmisión

Se interrumpe una llamada en curso cuando se realiza lo siguiente:

- Pulse el botón **PTT**.
- Pulse el botón de **emergencia**.
- Realice la transmisión de datos.
- Pulse el botón programado **Desac. remota interrup. transm.**.

La radio del destinatario mostrará `Llamada interrumpida`.

6.10.7
Habla-escucha

Esta función permite al usuario de la radio seguir comunicándose cuando el repetidor no esté operativo, o cuando la radio esté fuera del alcance del repetidor pero dentro de la cobertura de otras radios.

La configuración del modo Directo se mantiene incluso después de haber apagado la radio.

AVISO:
Esta función no se aplica a Capacity Plus - Sitio único, Capacity Plus - Varios sitios y canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

6.10.7.1
Alternancia entre los modos Repetidor y Directo

Siga el procedimiento para alternar entre los modos Repetidor y Directo en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Repetidor/habla-escucha** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Modo directo`. Pulse OK para seleccionar.

Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.

Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

La pantalla vuelve automáticamente a la pantalla anterior.

6.10.8

Llamadas de voz de difusión

Una llamada de voz de difusión es una llamada de voz de cualquier usuario a todo un grupo de conversación.

La función de llamada de voz de difusión permite transmitir información al grupo de conversación solo al usuario que inicia la llamada, mientras que los destinatarios de la llamada no pueden responder (sin tiempo muerto de llamada).

La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.10.8.1

Realización de llamadas de voz de difusión

Programe la radio para realizar llamadas de voz de difusión.

1 Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra `Llamada de difusión`, el alias y el icono de **llamada de grupo**.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

AVISO:
Los usuarios del canal no pueden responder a llamadas de voz de difusión.

La radio vuelve al menú anterior al finalizar la llamada.

6.10.8.2

Realización de llamadas de voz de difusión mediante la tecla numérica programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas de voz de difusión con la radio mediante la tecla numérica programable.

1 En la pantalla de **inicio**, mantenga pulsada la tecla numérica programable asignada al ID o alias predefinido.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará habilitada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

Si la tecla numérica no está asociada a ninguna entrada, se oirá un tono indicador negativo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

Consulte Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 460 para obtener más información.

6.10.8.3

Realización de llamadas de voz de difusión mediante la búsqueda de alias

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor que desee.

La primera línea de la pantalla muestra `Número de teléfono:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente.

4 Utilice el teclado para introducir un número de teléfono.

5 Pulse OK para seleccionar. Si la entrada seleccionada está vacía, se oye un tono indicador negativo y la pantalla muestra `Número de llamada de teléfono no válido`.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada telefónica y Pulse OK para seleccionar. Si el código de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de acceso y pulse el botón OK para continuar. Si es correcto, sonará el tono DTMF. Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono. La primera línea de la pantalla muestra el ID o alias del suscriptor y el icono de RSSI. La segunda línea de la pantalla muestra `Llamada telefónica` y el icono de llamada telefónica. Si no es correcto, se oirá un tono y la pantalla mostrará `Llamada tel. fallida`. La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

7 Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar. el icono de RSSI desaparece durante la transmisión.

8 Si la llamada telefónica requiere introducir dígitos adicionales, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse cualquier tecla del teclado para iniciar la introducción de dígitos adicionales. La primera línea de la pantalla muestra `Dígitos extra:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca los dígitos adicionales y pulse el botón OK para continuar. se oye el tono DTMF y la radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de**Acceso de marcación rápida**. se oye el tono DTMF. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

9

Para finalizar la llamada, pulse . Si el código de finalización de acceso no se ha preconfigurado en la lista de contactos, la primera línea de la pantalla muestra `Código de finalización de acceso:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el código de finalización de acceso y pulse OK para continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada`. Si es correcto, se escucha un tono y la pantalla muestra Llamada telefónica finalizada. La radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Si no es correcto, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llmda`. Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica finalizada`. Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la

llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

AVISO:

Durante el acceso al canal, pulse para descartar el intento de llamada y se oirá un tono o para salir de la búsqueda de alias. Pulse el botón OK o para salir de la búsqueda de alias. Durante la llamada, si pulsa el botón de acceso de marcación rápida con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada. Durante el acceso al canal, la introducción del código de acceso/finalización de acceso o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde al botón de encendido/apagado, al mando del volumen y al selector de canales. Se oye un tono en cada entrada no válida.

6.10.8.4

Recepción de llamadas de voz de difusión

Al recibir una llamada de voz de difusión:

- Suena un tono.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el ID o alias del autor de la llamada.
- La segunda línea de texto muestra `Llamada de difusión`.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

Al finalizar la llamada, la radio vuelve a la pantalla anterior.

Una llamada de voz de difusión no espera un periodo predeterminado antes de finalizar.

Las llamadas de voz de difusión no admiten respuesta.

AVISO:
La radio deja de recibir la llamada de voz de difusión si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. No puede continuar navegando por el menú o editando hasta el final de la llamada de voz de difusión.

6.10.9

Llamadas sin direccionar

Una llamada sin direccionar es una llamada de grupo a uno de los 16 ID de grupo predefinidos.

Esta función se configura mediante CPS-RM. Se requiere un contacto para uno de los ID predefinidos para iniciar o recibir una llamada sin direccionar. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.10.9.1

Realización de llamadas sin direccionar

1 Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.La línea de texto muestra `Llamada sin direccionar`, el alias y el icono de la **llamada de grupo**.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. Se oye un tono momentáneo. En la pantalla se muestra `Llamada sin`

direccionar, el ID o alias y el icono de **llamada de grupo**, y el ID o alias de la radio transmisora.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar para finalizar una llamada de grupo.

6.10.9.2

Respuesta a llamadas sin direccionar

Al recibir una llamada sin direccionar:

- El indicador LED verde parpadea.
- Se oye un tono momentáneo.
- La línea de texto muestra Llamada sin direccionar, el alias del autor de la llamada y el alias de la llamada de grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
- Si la función de Interrupción de voz está activada, pulse el botón **PTT** para interrumpir el audio de la radio transmisora y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

6.10.10

Modo de canal de voz abierto (OVCM)

El modo de canal de voz abierto (OVCM) permite que una radio que no está preconfigurada opere en un sistema concreto para recibir y transmitir durante una llamada individual o de grupo.

La llamada de grupo OVCM también admite llamadas de transmisión. Programe la radio para utilizar esta función. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.10.10.1

Realización de llamadas OVCM

La radio debe estar programada para poder realizar una llamada OVCM. Siga el procedimiento para realizar llamadas OVCM con la radio.

1 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.
La línea de texto muestra el icono de tipo de llamada, OVCM y el alias., lo que indica que la radio ha entrado en estado OVCM.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

6.10.10.2

Respuesta a llamadas OVCM

Al recibir una llamada OVCM:

- El indicador LED verde parpadea.
- La línea de texto muestra el icono del tipo de llamada, OVCM y el alias.

- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
- Si la función de Interrupción de voz está activada, pulse el botón **PTT** para interrumpir el audio de la radio transmisora y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

6.11

Funciones avanzadas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las funciones disponibles en la radio.

Es posible que el distribuidor o el administrador del sistema hayan personalizado la radio para satisfacer sus necesidades específicas. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.1

Recordatorio de canal de inicio

Esta función activa un recordatorio cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Si está función está activada a través del CPS, cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo, ocurrirá lo siguiente:

- El tono de recordatorio de canal de inicio y el anuncio suenan.
- La primera línea de la pantalla muestra `Sin`.
- La segunda línea muestra `Canal de inicio`.

Puede responder al recordatorio realizando una de las acciones siguientes:

- Volver al canal de inicio.
- Silenciar el recordatorio temporalmente con el botón programable.
- Establecer un nuevo canal principal con el botón programable.

6.11.1.1

Silenciar el recordatorio de canal de inicio

Cuando suena el recordatorio del canal de inicio, puede silenciarlo temporalmente.

Pulse el botón programable **Silenciar recordatorio de canal base**.

La pantalla muestra `HCR silenciado`.

6.11.1.2

Configuración de nuevos canales canal base

Cuando se activa el recordatorio del canal de inicio, puede configurar un nuevo canal de inicio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programable **Restablecer canal de inicio** para establecer el canal actual como nuevo canal de inicio. Omita los pasos siguientes.
  La primera línea de la pantalla muestra el alias del canal y la segunda línea muestra `Nuevo canal in.`.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Canal de inicio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al nuevo alias de canal de inicio que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto al alias de canal de inicio seleccionado.

6.11.2

Verificación de radio

Esta función le permite determinar si hay otra radio activa en un sistema sin tener que molestar al usuario de la radio. No se muestran notificaciones visuales ni sonoras en la radio de destino. Esta función solo se aplica a los ID o alias de suscriptor. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.

6.11.2.1

Envío de verificaciones de radio

Siga el procedimiento para enviar verificaciones de radio con la radio.

1 Pulse el botón programable **Verificar radio**.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.El indicador LED verde se ilumina.

Espere a que se produzca la confirmación.

Si pulsa OK mientras la radio espera la confirmación, se oirá un tono, la radio finalizará todos los reintentos y saldrá del modo de verificación de radio.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.

- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

La radio volverá a la pantalla de alias o ID de suscriptor.

6.11.2.2

Envío de verificaciones de radio mediante marcado manual

Siga el procedimiento para enviar verificaciones de radio con la radio mediante marcado manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Número de radio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID o alias de suscriptor y pulse OK para continuar.
- Edite el ID marcado previamente y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Verificación de radio`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si se pulsa ↩ mientras la radio espera la confirmación, sonará un tono, la radio finalizará todos los reintentos y saldrá del modo de verificación de radio.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

La radio volverá a la pantalla de alias o ID de suscriptor.

6.11.3
Monitorización remota

Esta función se utiliza para encender el micrófono de una radio de destino con un ID o alias de suscriptor. Se puede utilizar esta función para supervisar de manera remota toda la actividad audible alrededor de la radio de destino.

Hay dos tipos de monitorización remota:

- Monitorización remota sin autenticación
- Monitorización remota con autenticación.

La monitorización remota autenticada es una función adquirible. En la monitorización remota autenticada, se necesita una verificación cuando la radio enciende el micrófono de una radio de destino.

Cuando la radio inicia esta función en una radio de destino con autenticación de usuarios, se necesita una frase de paso. La frase de paso se preprograma en la radio de destino mediante CPS.

La radio y la radio de destino deben estar programadas para que pueda utilizarse esta función.

Esta función se detiene después de la duración programada o cuando se esté realizando cualquier operación en la radio de destino.

6.11.3.1
Iniciación del monitor remoto

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio.

1 Pulse el botón **Monitor remoto** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

3 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot.`. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.3.2

Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Monitor remoto`.

5 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot.`. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.3.3

Inicio del monitor remoto mediante el marcado manual

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante el marcado manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual`.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Número de radio`.

Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID o alias de suscriptor y pulse OK para continuar.
- Edite el ID marcado previamente y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Monitor remoto`.

7 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot.`. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.

- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.4

Listas de rastreo

Las listas de rastreo se crean y asignan a canales o grupos individuales. La radio rastrea actividad de voz alternando entre la secuencia canal o grupo especificada en la lista de rastreo del canal o grupo actual.

La radio admite hasta 250 listas de rastreo, con un máximo de 16 miembros por lista.

Cada lista de rastreo soporta una combinación de entradas analógicas y digitales.

Puede añadir, eliminar o dar prioridad a los canales al editar la lista de rastreo.

Puede adjuntar una nueva lista de rastreo a su radio a través de la Programación del panel frontal. Consulte Configuración del panel frontal en la página 218 para obtener más información.

Si está configurado, el icono de **prioridad** aparecerá a la izquierda del alias de miembro para indicar si el miembro se encuentra en una lista de canal de Prioridad 1 o de Prioridad 2. No puede tener varios canales de Prioridad 1 o Prioridad 2 en una lista de rastreo. No se muestra ningún icono de **prioridad** si la prioridad se define como **Ninguno**.

AVISO:
Esta función no se aplica a Capacity Plus.

6.11.4.1

Visualización de entradas de la lista de rastreo

Siga el procedimiento para ver las entradas de la lista de rastreo en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de rastreo`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ver cada miembro de la lista.

6.11.4.2

Visualización de entradas de la lista de rastreo mediante la búsqueda de alias

Siga el procedimiento para ver las entradas de la lista de rastreo de la radio mediante la búsqueda de alias.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de rastreo`.
   Pulse OK para seleccionar.
4. Introduzca el primer carácter del alias que desee.
   La pantalla muestra un cursor intermitente.
5. Introduzca el resto de caracteres del alias que desee.
   La búsqueda de alias no distingue entre mayúsculas y minúsculas. Si hay dos entradas o más con el mismo nombre, la radio mostrará la entrada que figure primero en la lista.
   La primera línea de texto muestra los caracteres introducidos por el usuario. Las siguientes líneas de texto muestran los resultados de la búsqueda preseleccionados.

6.11.4.3

Adición de nuevas entradas a la lista de rastreo

Siga el procedimiento para añadir nuevas entradas a la lista de rastreo en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de rastreo`.
   Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para Añadir miembro. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla mostrará un pequeño aviso positivo y, a continuación, ¿Añadir otros?.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Sí y añadir otra entrada. Pulse OK para seleccionar. Repita paso 5 y paso 6.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a No y guardar la lista actual. Pulse OK para seleccionar.

6.11.4.4

Adición de nuevas entradas a la lista de rastreo mediante la búsqueda de alias

Siga el procedimiento para añadir nuevas entradas a la lista de rastreo mediante la búsqueda de alias en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista de rastreo. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para Añadir miembro. Pulse OK para seleccionar.

5 Introduzca el primer carácter del alias que desee.
La pantalla muestra un cursor intermitente.

6 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee.

La búsqueda de alias no distingue entre mayúsculas y minúsculas. Si hay dos entradas o más con el mismo nombre, la radio mostrará la entrada que figure primero en la lista.

La primera línea de texto muestra los caracteres introducidos por el usuario. Las siguientes líneas de texto muestran los resultados de la búsqueda preseleccionados.

7 Pulse OK para seleccionar.

8 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla mostrará un pequeño aviso positivo y, a continuación, `¿Añadir otros?`.

9 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Sí` y añadir otra entrada. Pulse OK para seleccionar. Repita los pasos del paso 5 al paso 8.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `No` y guardar la lista actual. Pulse OK para seleccionar.

6.11.4.5

Eliminación de entradas desde la lista de rastreo

Siga el procedimiento para eliminar entradas desde la lista de rastreo.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra `¿Eliminar entrada?`.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí` y eliminar la entrada. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Pulse ▲ o ▼ para elegir `No` y volver a la pantalla anterior. Pulse OK para seleccionar.

7 Repita de paso 4 a paso 6 para borrar otras entradas.

8 Mantenga pulsado ↩ para volver a la pantalla de inicio después de eliminar todos los ID o alias que desee.

6.11.4.6

Configuración de la prioridad de las entradas de la lista de rastreo

Siga el procedimiento para definir prioridades para las entradas de la lista de rastreo de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de rastreo`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Edit. prioridad`.

Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla anterior. El icono de **prioridad** aparece a la izquierda del alias de miembro.

6.11.5

Rastreo

La radio se desplaza por la lista de rastreo programada para el canal actual en busca de actividad de voz cuando comienza el proceso de rastreo.

AVISO:
Esta función no se aplica a Capacity Plus.

Durante un rastreo de modo doble, si se encuentra en un canal digital y la radio se acopla a un canal analógico, cambiará automáticamente del modo digital al analógico durante la llamada. Esto también sucede en la situación inversa.

Hay dos formas de iniciar el rastreo:

Rastreo de canal principal (manual)
La radio rastrea todos los canales o grupos de la lista de rastreo. Al iniciar el rastreo, la radio puede (según la configuración) empezar automáticamente en el canal o grupo activo en el que se realizó el último rastreo o en el canal en el que se inició el rastreo.

Rastreo automático (automático)
La radio empieza el rastreo automáticamente al seleccionar un canal o grupo que tiene activado el rastreo automático.

AVISO:
Cuando configure **Recibir mensaje de grupo en el rastreo**, la radio podrá recibir mensajes de grupo de canales que no son base. La radio puede responder los mensajes de grupo en canales base pero no puede responder en canales que no son base. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.5.1

Activación o desactivación del rastreo

Siga el procedimiento para activar o desactivar la función de rastreo en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Rastreo`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estad. rastreo`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir al estado de rastreo que desee y pulse OK para realizar la selección.

Si la función de rastreo está activada:

- La pantalla muestra `Exploración activada` y el icono de **exploración**.
- El indicador LED parpadea en amarillo.

Si la función de rastreo está desactivada:

- La pantalla muestra `Exploración desactivada`.
- El icono de **exploración** desaparece.
- El indicador LED se apaga.

6.11.5.2

Respuesta a transmisiones durante el rastreo

Durante el rastreo, la radio se detiene en un canal o grupo en el que detecte actividad. La radio se mantiene en ese canal durante el tiempo programado, conocido como "tiempo muerto". Siga el procedimiento para responder a transmisiones durante el rastreo.

1. Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** durante el tiempo muerto.

   El indicador LED verde se ilumina.
2. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si no responde durante el tiempo muerto, la radio volverá a explorar otros canales o grupos.

6.11.5.3

Eliminación de canales con ruido

Si un canal produce llamadas no deseadas o ruidos de forma continua (lo que se llama un canal "con ruido"), se puede eliminar temporalmente de la lista de rastreo. Esta posibilidad no se aplica al canal designado como canal seleccionado. Siga el procedimiento para eliminar canales con ruido de la radio.

1. Si la radio "se acopla" a un canal no deseado o con ruido, pulse el botón **Eliminar canal no deseado** programado hasta que escuche un tono.
2. Suelte el botón programado **Eliminar canal no deseado**.

   El canal con ruido se elimina.

6.11.5.4

Restauración de canales con ruido

Siga el procedimiento para restaurar canales con ruido en la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Apague la radio y vuelva a encenderla.
- Detenga y reinicie el rastreo mediante el menú o el botón programado **Rastreo**.
- Cambie el canal mediante el botón **Subir canal/ Bajar canal**.

6.11.6

Rastreo de aceptación

El rastreo de aceptación le proporciona un área amplia de cobertura en zonas donde hay múltiples estaciones base transmitiendo información idéntica en distintos canales analógicos.

La radio rastrea canales analógicos de múltiples estaciones base y lleva a cabo un proceso de votación para seleccionar la señal de mayor intensidad recibida.

Una vez establecida la señal, la radio recibe las transmisiones desde la estación base.

Durante un rastreo de aceptación, el indicador LED amarillo parpadea y la pantalla muestra el icono de **rastreo de aceptación**.

Para responder a una transmisión durante un rastreo de aceptación, consulte Respuesta a transmisiones durante el rastreo en la página 456 .

6.11.7

Configuración de contactos

La función Contactos proporciona a la radio una "agenda". Cada entrada corresponde a un alias o ID que utiliza para realizar una llamada. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

Cada entrada, según el contexto, se asocia con los diferentes tipos de llamadas: Llamada a grupo, llamada privada, llamada a todos, llamada de PC o llamada de despacho.

La llamada de PC o la llamada de despacho están relacionadas con los datos. Solo están disponibles con las aplicaciones. Consulte la documentación de aplicaciones de datos para obtener más información.

Además, el menú Contactos le permite asignar a cada entrada una o más teclas numéricas programadas en el micrófono con teclado. Si una entrada está asignada a una tecla numérica, la radio puede realizar un marcado rápido de la entrada.

AVISO:
Verá una marca de verificación delante de cada tecla numérica que esté asignada a una entrada. Si la marca se encuentra delante de `Vacío`, no se ha asignado una tecla numérica a la entrada.

Cada entrada dentro de Contactos muestra la siguiente información:

- Tipo de llamada
- Alias de la llamada
- ID de llamada

AVISO:
Si la función Privacidad está activada en un canal, puede realizar llamadas a grupo con privacidad activa, llamadas privadas y llamadas a todos en dicho canal. Solo las radios de destino con la misma clave de privacidad o con el mismo valor de clave e ID de clave que su radio podrán desencriptar la transmisión.

6.11.7.1

Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas de grupo con la radio mediante la lista de contactos.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos.Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

   El indicador LED verde se ilumina.
5. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

   El LED verde parpadea cuando cualquier usuario del grupo responde. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.
6. Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda.Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

   La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

6.11.7.2

Realización de llamadas privadas mediante la lista de contactos

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el alias del destino.

5 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el ID o el alias del usuario transmisor.

7 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

6.11.7.3

Asignación de entradas a teclas numéricas programadas

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse o para ir a `Clave del programa`.

Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la tecla numérica deseada no se ha asignado a una entrada, pulse ▲ o ▼ para seleccionar la tecla numérica que desee. Pulse OK para seleccionar.
- Si la tecla numérica ya se ha asignado a una entrada, la pantalla mostrará el mensaje `La tecla ya está asignada` y, a continuación, en la primera línea de texto de la pantalla aparecerá el mensaje `¿Reemplazar?` Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

  Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.

  La radio emite un tono indicador positivo y la pantalla muestra `Contacto guardado` y un aviso pequeño positivo.

  Pulse ▲ o ▼ para elegir `No` y volver al paso anterior.

Cada entrada puede asociarse a distintas teclas numéricas. Verá ✓ delante de cada tecla numérica que esté asignada a una entrada. Si ✓ está delante de `Vacío`, esa tecla numérica no está asignada.

Si se ha asignado una tecla numérica a una entrada en modo determinado, esta función no estará soportada cuando mantenga pulsada la tecla numérica en otro modo.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

6.11.7.4

Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsada la tecla numérica programada del ID o el alias que desee. Continúe con el paso paso 4.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Clave del programa`.

Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Vacío`. Pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra `¿Borrar todas las teclas?`.

6 Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.

AVISO:
Cuando se elimina una entrada, la asociación entre esta y sus teclas numéricas programadas también se elimina.

Suena un tono indicador positivo. En la pantalla aparecerá `Contacto guardado`.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

6.11.7.5

Adición de nuevos contactos

Siga el procedimiento para añadir nuevos contactos a la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para `Contacto nuevo`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tipo de contacto `Contacto radio` o `Contacto tel.` Pulse OK para seleccionar.

5 Introduzca el número de contacto con el teclado y pulse OK para continuar.

6 Introduzca el nombre del contacto con el teclado y pulse OK para continuar.

7 Pulse ▲ o ▼ para el tipo de timbre que desee. Pulse OK para seleccionar.
Suena un tono indicador positivo.La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

6.11.7.6

Configuración de contacto predeterminado

Siga el procedimiento para definir el contacto predeterminado en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estab. predet.` Pulse OK para seleccionar.
Suena un tono indicador positivo.La pantalla muestra un pequeño aviso positivo. La pantalla muestra ✓ junto al ID o alias predeterminado seleccionado.

6.11.8

Configuración del indicador de llamada

Esta función permite que los usuarios de la radio configuren los tonos de timbre de llamada y de mensaje de texto.

6.11.8.1

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alerta`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alerta de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto al tono seleccionado.

6.11.8.2

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las llamadas privadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada privada`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra ✓ junto a `Activado` si los timbres de llamada privada están activados.

La pantalla muestra ✓ junto a `Apagado` si los Timbres de llamada privada están desactivados.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar.

Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.11.8.3

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas selectivas

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las llamadas selectivas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada selectiva`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto al tono seleccionado.

6.11.8.4

Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los mensajes de texto en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensaje de texto`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto al nuevo tono seleccionado.

6.11.8.5

Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los estados de telemetría en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Config. radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alerta`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Timbres de llamada`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Telemetría`. Pulse OK para seleccionar.
El tono actual queda indicado por un ✓.

6.11.8.6

Asignación de tipos de timbre

La radio puede programarse para que utilice el sonido de uno de los once tonos de llamada predefinidos cuando reciba una llamada privada, alerta de llamada o un mensaje de texto de un contacto determinado.La radio reproducirá todos los tipos de timbre al ir desplazándose por la lista.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver/editar`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK hasta que la pantalla muestre el menú `Timbre`.

Un ✓ indica el tono seleccionado actual.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse OK para seleccionar.

✓ aparece junto al tono seleccionado.

6.11.8.7

Aumento del volumen del tono de alarma

La radio puede programarse para que le avise continuamente cada vez que una llamada de radio se quede sin responder. Esto se realiza mediante un aumento automático y progresivo del volumen del tono de alarma. Esta función se conoce como Escalert.

6.11.9

Funciones del registro de llamadas

La radio realiza el seguimiento de todas las llamadas privadas recientes: salientes, respondidas y perdidas. El registro de llamada se utiliza para visualizar y gestionar las llamadas recientes.

Puede que las alertas de llamadas perdidas se incluyan en los registros de llamadas, en función de la configuración del sistema de la radio. Puede realizar las siguientes tareas en cada una de las listas de llamadas:

- Guardar un alias o un ID en los contactos
- Eliminar llamada
- Eliminar todas las llamadas
- Ver detalles

6.11.9.1

Visualización de llamadas recientes

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista de preferidos. Las opciones son `Perdidas`, `Respondidas` y `Salientes`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la entrada más reciente.

4 Pulse ▲ o ▼ para ver la lista.

Puede iniciar una llamada con el alias o ID que aparece en pantalla en ese momento. Para ello, pulse el botón **PTT**.

6.11.9.2

Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para eliminar llamadas desde la lista de llamadas.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.
Pulse OK para seleccionar.
Si la lista está vacía:
- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Lista vacía`.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `¿Eliminar entrada?`
Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse OK para seleccionar `Sí` y eliminar la entrada.
  La pantalla muestra `Entrada eliminada`.
- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `No`. Pulse OK para seleccionar.

La radio vuelve a la pantalla anterior.

6.11.9.3

Visualización de los detalles de la lista de llamadas

Siga el procedimiento para ver los detalles de las llamadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra los detalles de las llamadas.

6.11.9.4

Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para almacenar ID o alias en la radio desde la lista de llamadas.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Store` (Guardar). Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra un cursor intermitente.

6 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee. Pulse OK para seleccionar.
Puede almacenar un ID sin alias.
La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

6.11.10

Funcionamiento de las alertas de llamada

La localización por alerta de llamada permite avisar al usuario de una radio en particular de que debe responder la llamada.

Esta función solamente se aplica a los alias o ID de suscriptor y se puede acceder a ella a través del menú mediante Contactos, la marcación manual o un botón programado de **acceso instantáneo**.

6.11.10.1

Realización de alertas de llamada

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio.

1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

La pantalla muestra `Alerta de llamada` y el ID o el alias del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.

Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

6.11.10.2

Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alerta de llamada`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Alerta de llamada` y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

- Si se recibe la confirmación, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.
- Si no se recibe ninguna confirmación, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

6.11.10.3

Realización de alertas de llamada mediante marcación manual

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio mediante marcación manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un cursor intermitente.

4 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alerta de llamada`.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Alerta de llamada` y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

- Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.

- Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

6.11.10.4

Respuesta a alertas de llamada

Cuando se recibe una alerta de llamada:

- Se oye un tono repetitivo.
- El indicador LED parpadea en amarillo.
- La pantalla muestra la lista de notificaciones y aparece una alerta de llamada con el alias o ID de la radio que realiza la llamada.

  En función de la configuración de su distribuidor o administrador del sistema, puede responder a una alerta de llamada realizando una de las siguientes opciones:

  - Pulse el botón **PTT** para responder con una llamada privada directamente a la persona que llama.
  - Pulse el botón **PTT** para continuar la comunicación normal con el grupo de conversación.
    La alerta de llamada se mueve a la opción de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas. Puede responder al autor de la llamada perdida desde el registro de llamadas perdidas.

Consulte Lista de notificaciones en la página 215 y Funciones del registro de llamadas en la página 146 para obtener más información.

6.11.11

Alias del autor de la llamada dinámico

Esta función le permite editar de forma dinámica un alias del autor de la llamada desde el panel frontal de la radio.

AVISO:
Se necesita un micrófono con teclado para realizar esta función.

Durante una llamada, la radio receptora muestra el alias del autor de la llamada de la radio transmisora.

La lista de alias de autores de la llamada puede almacenar hasta 500 alias de la radio transmisora. Puede ver o realizar llamadas privadas desde la lista de alias de autores de la llamada. Al apagar la radio, el historial de recepción de alias del autor de la llamada se elimina de la lista de alias de autores de la llamada.

6.11.11.1

Visualización de la lista de alias del autor de la llamada

Puede acceder a la lista de alias del autor de la llamada para ver los detalles del alias del autor de la llamada transmisor.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alias de autores de la llamada`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista de preferidos. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.11.2

Inicio de una llamada privada desde la lista de alias del autor de la llamada

Puede acceder a la lista de alias de autores de la llamada para iniciar una llamada privada.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alias de autores de la llamada`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir al ***<alias del autor de la llamada deseado>***.
4. Para llamar, mantenga pulsado el botón **PTT**.

6.11.12

Modo Silenciar

El modo Silenciar ofrece una opción para silenciar todos los indicadores de audio de la radio.

Cuando se inicia el modo Silenciar, se silencian todos los indicadores de audio, con excepción de las funciones con mayor prioridad como las operaciones de emergencia.

Cuando se sale del modo Silenciar, la radio vuelve a utilizar los tonos y las transmisiones de audio.

IMPORTANTE:
Solo se pueden activar las funciones Boca abajo o Hombre caído una a una. No es posible tener ambas funciones activas simultáneamente.

6.11.12.1

Activación del modo Silenciar

Siga el procedimiento para activar el modo Silenciar.

Acceda a esta función a través del botón programable **Modo Silenciar**.

Cuando se activa el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Modo Silenciar activado`.
- La luz LED roja empieza a parpadear y sigue haciéndolo hasta que se sale del modo Silenciar.
- La pantalla muestra el icono del **modo Silenciar** en la pantalla de inicio.
- La radio está silenciada.
- El temporizador del modo Silenciar comienza la cuenta atrás que tiene configurada.

6.11.12.2

Configuración del temporizador del modo Silenciar

Es posible activar la función modo Silenciar durante un periodo preconfigurado de tiempo mediante la configuración del temporizador del modo Silenciar. La duración del temporizador se configura en el menú de la radio y puede variar de 30 minutos a 6 horas. Cuando el temporizador expira, se sale del modo Silenciar.

Si el temporizador se queda en 0, la radio se queda en el modo Silenciar durante un periodo de tiempo indefinido hasta que se pulsa el botón programado **Modo Silenciar**.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Temp. silenc.`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y pulse OK.

6.11.12.3

Salida del modo Silenciar

Se puede salir de esta función automáticamente cuando expira el temporizador del modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes operaciones para salir del modo Silenciar manualmente:

- Pulse el botón programado **Modo Silenciar**.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.

Cuando se desactiva el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena el tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Modo Silenciar desactivado`.
- El LED que parpadea en rojo se apaga.
- El icono del **modo Silenciar** desaparece de la pantalla de inicio.
- La radio desactiva el silencio y se restaura el estado del altavoz.
- Si el temporizador del modo Silenciar no ha expirado, se detiene.

AVISO:
También se sale del modo Silenciar si el usuario transmite voz o cambia a un canal sin programar.

6.11.13

Funcionamiento de emergencia

Una alarma de emergencia se utiliza para indicar una situación crítica. Es posible iniciar una alarma de emergencia en cualquier momento, incluso cuando haya actividad en el canal actual.

Su distribuidor puede establecer la duración de la pulsación del botón **Emergencia** programado, excepto para la presión prolongada, que es similar a la del resto de botones:

Pulsación corta
Duración entre 0,05 y 0,75 segundos.

Pulsación larga
Duración entre 1 y 3,75 segundos.

El botón **Emergencia** se asigna junto con la función Emergencia activada/desactivada. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener información acerca del funcionamiento asignado al botón **Emergencia**.

AVISO:
Si se pulsa brevemente el botón **Emergencia** se inicia el modo de emergencia, a continuación, una presión prolongada permite que la radio salga del modo de emergencia.

Si una presión prolongada del botón **Emergencia** inicia el modo de emergencia, a continuación, una pulsación breve permite que la radio salga del modo de emergencia.

La radio soporta tres alarmas de emergencia:

- Alarma de emergencia
- Alarma de emergencia con llamada
- Alarma de emergencia con transmisión de voz

AVISO:
Solo se puede asignar una de las alarmas de emergencia anteriores al botón que ha programado previamente como **Emergencia** o al pedal de Emergencia.

Además, todas las alarmas tienen los siguientes tipos:

Normal
La radio transmite una señal de alarma y utiliza un indicador visual o sonoro.

Silencio

La radio transmite una señal de alarma sin utilizar ningún indicador sonoro ni visual. La radio recibe llamadas sin ningún sonido a través del altavoz, hasta que el periodo programado de transmisión con el *micrófono activo* finaliza o se pulsa el botón **PTT**.

Silencio con voz

La radio transmite una señal de alarma sin ningún indicador sonoro ni visual, pero permite que las llamadas entrantes suenen a través del altavoz.

6.11.13.1

Recepción de alarmas de emergencia

Cuando se recibe una alarma de emergencia:

- Suena un tono.
- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **emergencia** y el alias del autor de la llamada de emergencia o, si hay más de una alarma, se muestran todos los alias de autor de llamada de emergencia en la lista de alarmas.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si solo hay una alarma, pulse OK para ver más detalles.
- Si hay más de una alarma, pulse ▲ o ▼ para ir al alias deseado y, a continuación, pulse OK para ver más detalles.

2 Pulse OK para ver las opciones de acción.

3 Pulse ↩ y seleccione `Sí` para salir de la lista de alarmas.

4 Pulse OK para acceder al menú.

5 Seleccione `Lista de alarmas` para volver a ver la lista de alarmas.

6 El tono suena y el indicador LED parpadea en rojo hasta que salga del modo de emergencia. No obstante, se puede silenciar el tono. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **PTT** para llamar al grupo de radios que recibió la alarma de emergencia.

- Pulse cualquier botón programable.
- Salga del modo de emergencia. Consulte Salida del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia en la página 481 .

7 Para volver a la pantalla de inicio, realice las siguientes acciones:

a Pulse .

b Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`.

c Pulse OK para seleccionar.

La radio vuelve a la pantalla de inicio y en la pantalla se muestra el icono de emergencia.

6.11.13.2

Respuesta a alarmas de emergencia

1 Asegúrese de que en la pantalla se muestra la lista de alarmas. Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

2 Pulse el botón **PTT** para transmitir el mensaje de voz de no emergencia al mismo grupo al que se envió la alarma de emergencia.

Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda.

AVISO:
El mensaje de voz de emergencia solo puede transmitirse mediante la radio que inicia la emergencia. Todas las demás radios, incluida la radio que recibe la emergencia, transmiten mensajes de voz de no emergencia.

El indicador LED verde se ilumina. La radio se mantiene en el modo de emergencia.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono **Llamd. grupo**, el ID de la radio transmisora y la lista de alarmas.

6.11.13.3

Salida del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia

Realice alguna de estas acciones para salir del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia:

- Elimine los elementos de alarma.
- Apague la radio.

6.11.13.4

Envío de alarmas de emergencia

Esta función permite enviar una alarma de emergencia, una señal sin voz, que activa una indicación de alerta en un grupo de radios. La radio no muestra ningún indicador sonoro o visual durante el modo de emergencia cuando está configurada en Silencio.

Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia con la radio.

1 Pulse el botón programado **Emergencia activada**.

Verá uno de estos resultados:

- La pantalla muestra `Alarmas de transmisión` y el alias de destino.
- La pantalla muestra `Telegrama Tx` y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

AVISO:
Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia. El tono de búsqueda de emergencia se puede programar a través del CPS.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena el tono de emergencia.
- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra `Alarma enviada`.

Si no se realiza correctamente tras agotar todos los reintentos:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Alarma fallida`.

La radio sale del modo de alarma de emergencia y vuelve a la pantalla de inicio.

6.11.13.5

Envío de alarmas de emergencia con llamada

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con llamada a un grupo de radios. Tras el reconocimiento de una radio que esté dentro del grupo, el grupo de radios puede comunicarse a través de un canal de emergencia programado.
Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia mediante llamada con la radio.

1 Pulse el botón **Emergencia activada** programado o el pedal de **emergencia**. La pantalla muestra Enviando Alarma, que se alterna con el ID de la radio.

Verá lo siguiente:

- La pantalla muestra `Telegrama Tx` y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

AVISO:
Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia.El distribuidor o administrador del sistema pueden programar el tono de búsqueda de emergencia.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena el tono de emergencia.
- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra `Alarma enviada`.
- La radio entra en el modo de llamada de emergencia cuando la pantalla muestra `Emergencia` y el alias del grupo de destino.

3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada de grupo**.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La pantalla muestra los alias de grupo y de autor de llamada.

6 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

7 Para salir del modo de emergencia cuando finaliza la llamada, pulse el botón **Emergencia desactivada** .

La radio volverá a la pantalla de inicio.

6.11.13.6

Alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con transmisión de voz posterior a un grupo de radios. El micrófono de la radio se activa de manera automática y le permite comunicarse con el grupo de radios sin tener que pulsar el botón **PTT**. El estado de micrófono activado también se conoce como *micrófono activo*.

AVISO:
la radio no detecta el micrófono no IMPRES conectado al conector para accesorios trasero. Si la radio no detecta ningún micrófono en el conector programado especificado, comprueba el conector alternativo y da prioridad al micrófono encontrado.

Si la radio tiene el modo de ciclo de emergencias activado, las repeticiones de *micrófono activo* y el periodo de recepción se realizan con una duración programada. Durante el modo de ciclo de emergencias, las llamadas recibidas suenan a través del altavoz.

Si pulsa el botón **PTT** durante el periodo de recepción programado, escuchará un tono de prohibición que indica que debe soltar el botón **PTT**. La radio ignora que se ha pulsado el botón **PTT** y permanece en modo de emergencia.

Si pulsa el botón **PTT** mientras el *micrófono activo* está conectado y lo mantiene pulsado después de que haya terminado esta conexión, la radio seguirá transmitiendo hasta que suelte el botón **PTT**.

si se produce un error en la solicitud de la alarma de emergencia, la radio no intenta enviar de nuevo la solicitud y entra directamente en el estado de *micrófono activo*.

AVISO:
Puede que ciertos accesorios no admitan el *micrófono activo*. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.13.7

Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior

1 Pulse el botón programado **Emergencia activada** o el pedal de **emergencia**

Verá uno de los siguientes resultados:

- La pantalla muestra `Alarma de transmisión` y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

2 Cuando la pantalla muestre `Alarma enviada`, hable con claridad al micrófono.

La radio detiene automáticamente la transmisión:

- Cuando el tiempo de duración del ciclo entre el *micrófono activo* y las llamadas recibidas se agota, si el modo de ciclo de emergencia está activado.
- La conexión del *micrófono activo* termina si el modo de ciclo de emergencia está desactivado.

3 Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado para salir del modo de emergencia.

La radio volverá a la pantalla de inicio.

6.11.13.8

Reinicio del modo de emergencia

Realice una de las siguientes acciones:

- Cambia el canal mientras la radio se encuentra en modo de emergencia.

  AVISO:
  Solo puede volver a iniciar el modo de emergencia si activa la alarma de emergencia en el nuevo canal.

- Pulse el botón **Emergencia activada** programado durante un estado de transmisión/inicio de emergencia.

Esto provoca que la radio salga del modo de emergencia y reinicie la emergencia.

6.11.13.9

Salida del modo de emergencia tras enviar la alarma de emergencia

Esta función solo se aplica a la radio que envía la alarma de emergencia.

La radio sale del modo de emergencia:

- Si se recibe una confirmación (solo para alarma de emergencia).
- Si se han agotado todos los intentos de enviar la alarma.

AVISO:
Si la radio se apaga, saldrá del modo de emergencia. La radio no volverá a iniciar automáticamente el modo de emergencia cuando se vuelva a encender.

Siga el procedimiento para salir del modo de emergencia de la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado.
- Cambie el canal a un canal nuevo que no tiene el sistema de emergencia configurado.
  La pantalla muestra `Sin emergencia`.

6.11.13.10

Eliminación de un elemento de alarma de la lista de alarmas

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista alar.` Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el elemento de alarma que desee. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.14

Mensajes de texto

La radio puede recibir datos como, por ejemplo, un mensaje de texto, de otra radio o una aplicación de mensajes de texto.

Existen dos tipos de mensajes de texto: mensajes de texto y mensajes de texto breves DMR (Radio móvil digital). La longitud máxima de un mensaje de texto breve DMR es de 23 caracteres. La longitud máxima de un mensaje de texto es de 280 caracteres, incluida la línea de asunto. La línea de asunto solo aparece al recibir mensajes desde las aplicaciones de correo electrónico.

AVISO:
La longitud máxima de caracteres se aplica solo a los modelos con la última versión de software y hardware. Para modelos de radio con software y hardware más antiguo, la longitud máxima de un mensaje de texto es de 140 caracteres. Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor.

Para el árabe, la orientación de la entrada de texto es de derecha a izquierda.

6.11.14.1

Mensajes de texto

Los mensajes de texto se guardan en un buzón y se ordenan según el mensaje recibido más recientemente.

6.11.14.1.1

Visualización de los mensajes de texto

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

   Si el buzón está vacío:

   - La pantalla muestra `Lista vacía`.
   - Si el tono de teclado está activado, sonará un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

6.11.14.1.2

Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría

Siga el procedimiento para ver un mensaje de texto de estado de telemetría desde el buzón de entrada.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

No puede responder a un mensaje de texto de estado de telemetría.

La pantalla muestra `Telemetría:. <Mensaje de texto de estado>`.

5 Mantenga pulsado ↩ para volver a la pantalla de inicio.

6.11.14.1.3

Respuesta a mensajes de texto

Siga el procedimiento para responder a mensajes de texto con la radio.

Al recibir un mensaje de texto:

- La pantalla muestra la lista de notificaciones con el alias o ID del remitente.

- La pantalla muestra el icono de **mensaje**.

AVISO:
La radio sale de la pantalla de alerta de mensaje de texto y realiza una llamada privada o de grupo al remitente del mensaje si se pulsa el botón **PTT**.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Leer`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra el mensaje de texto. Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Leer luego`. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de recibir el mensaje de texto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para volver al buzón.
- Pulse OK por segunda vez para responder, reenviar o eliminar el mensaje de texto.

6.11.14.1.4

Respuesta a mensajes de texto con mensajes de texto rápido

Siga el procedimiento para responder a los mensajes de texto mediante mensajes de texto rápido en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe en el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5 Pulse OK para acceder al submenú.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Responder`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Resp. ráp.` Pulse OK para seleccionar.

8 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

9 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve a la pantalla de la opción `Volver a enviar`.

6.11.14.1.5

Reenvío de mensajes de texto

En la pantalla de la opción `Volver a enviar`:

Pulse OK para volver a enviar el mismo mensaje al mismo alias o ID de grupo o suscriptor.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve a la pantalla de la opción `Volver a enviar`.

6.11.14.1.6

Transferencia de mensajes de texto

Siga el procedimiento para transferir mensajes de texto con la radio.

En la pantalla de la opción `Volver a enviar`:

1 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Transferir` y, a continuación, pulse OK para enviar el mismo mensaje a otro suscriptor, o ID o alias de grupo.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

AVISO:
También puede seleccionar manualmente la dirección de una radio de destino (consulte Transferencia de mensajes de texto mediante marcación manual en la página 492).

6.11.14.1.7

Transferencia de mensajes de texto mediante marcación manual

Siga el procedimiento para transferir mensajes de texto con la radio mediante marcación manual.

1 Pulse ▲ o ▼ para Reenviar. Pulse OK para seleccionar.

2 Pulse OK para enviar el mismo mensaje a otro suscriptor o ID de grupo o suscriptor.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Marcación manual.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra Núm. radio:.

4 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.14.1.8

Edición de mensajes de texto

Seleccione Editar para editar el mensaje.

AVISO:
si existe una línea de asunto (para los mensajes recibidos desde una aplicación de correo electrónico), no podrá editarla.

1 Pulse ▲ o ▼ para ir a Editar. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un cursor intermitente.

2 Utilice el teclado para editar el mensaje.

- Pulse ◄ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.
- Pulse ► o #⃣ para desplazarse un espacio hacia la derecha.
- Pulse *⃣ para borrar los caracteres no deseados.
- Mantenga pulsado #⃣ para cambiar el método de introducción de texto.

3 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar` y pulse OK para enviar el mensaje.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Guardar` y pulse OK para guardar el mensaje en la carpeta Borrador.
- Pulse ↩ para editar el mensaje.
- Pulse ↩ para elegir entre borrar el mensaje o guardarlo en la carpeta Borrador.

6.11.14.1.9

Redacción de mensajes de texto

Siga el procedimiento para escribir mensajes de texto con la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Redac.` Pulse OK para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente.

4 Utilice el teclado para escribir el mensaje.

Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.

Pulse ▶ o # para desplazarse un espacio hacia la derecha.

Pulse * para borrar los caracteres no deseados.

Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

5 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para enviar el mensaje.
- Pulse ↩. Pulse ▲ o ▼ para elegir entre editar, eliminar o guardar el mensaje. Pulse OK para seleccionar.

6.11.14.1.10

Envío de mensajes de texto

Se asume que tiene un nuevo mensaje de texto escrito o un mensaje de texto guardado.

Seleccione el destinatario del mensaje. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual`. Pulse OK para seleccionar.Introduzca el ID de suscriptor. La primera línea de la pantalla muestra `Número de radio:`. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el ID o alias de suscriptor. Pulse OK .

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando su mensaje.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo.

Si no es correcta:

- Se oye un tono grave.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- El mensaje se mueve a la carpeta Enviados.
- El mensaje se marca con un icono de error de envío.

AVISO:
Para un mensaje de texto nuevo, la radio regresa a la pantalla de la opción `Reenviar`.

6.11.14.1.11

Eliminación de mensajes de texto desde el buzón

Siga el procedimiento para eliminar mensajes de texto desde el buzón de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buzón`. Pulse OK para seleccionar.

Si el buzón está vacío:

- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5 Pulse OK para acceder al submenú.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo. La pantalla vuelve al buzón.

6.11.14.1.12

Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón

Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto desde el buzón de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse OK para seleccionar.

Si el buzón está vacío:

- La pantalla muestra Lista vacía.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

6.11.14.2

Envío de mensajes de texto

Cuando se envía un mensaje a otra radio, este se guarda en la carpeta Enviados. El último mensaje de texto enviado siempre se añade al principio de la carpeta Enviados. Puede enviar, transmitir, editar o eliminar un mensaje de texto enviado.

La carpeta Enviados es capaz de almacenar los 30 últimos mensajes enviados como máximo. Cuando esté llena, el siguiente mensaje de texto que se envíe sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

Si sale de la pantalla de envío de mensajes mientras se envía el mensaje, la radio actualiza el estado del mensaje en la carpeta Enviados sin realizar ninguna indicación en la pantalla ni mediante un sonido.

Si la radio cambia de modo o se apaga antes de que se actualice el estado del mensaje en la carpeta Enviados, la radio no puede terminar de enviar los mensajes en curso y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

La radio admite un máximo de cinco mensajes en curso al mismo tiempo. En este tiempo, la radio no puede enviar mensajes nuevos y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

Si mantiene pulsado en cualquier momento, la radio volverá a la pantalla de inicio.

AVISO:
Si el tipo de canal (por ejemplo, un canal digital convencional o Capacity Plus) no coincide, solo podrá editar, transferir o borrar un mensaje enviado.

6.11.14.2.1

Visualización de mensajes de texto enviados

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto enviados en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse o para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse o para ir a `Enviados`. Pulse OK para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:

- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Si el tono de teclado está activado, sonará un tono bajo.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.

Pulse OK para seleccionar.

El icono situado en la esquina superior derecha de la pantalla indica el estado del mensaje. Consulte Iconos de Enviados.

6.11.14.2.2

Envío de mensajes de texto enviados

Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto enviados con la radio.

Si está viendo un mensaje enviado:

1 Pulse OK mientras visualiza el mensaje.

2 Puede reenviar o transferir el mensaje de texto enviado. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- ▼ para ir a `Volver a enviar`. Pulse OK para seleccionar.
- ▼ para ir a `Transferir`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio accede a la pantalla de la opción `Volver a enviar`. Consulte Reenvío de mensajes de texto en la página 175 para obtener más información.

6.11.14.2.3

Eliminación de los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados

Siga el procedimiento para eliminar los mensajes de texto enviados de la radio desde la carpeta Enviados.

Si está viendo un mensaje enviado:

1 Pulse OK .

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.14.2.4

Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados

Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto enviados de la radio desde la carpeta Enviados.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado.
  Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviados`. Pulse OK para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:

- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar No. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.

6.11.14.3

Mensajes de texto guardados

Puede guardar un mensaje de texto para enviarlo más adelante.

Si al pulsar el botón **PTT** o cambiar de modo, la radio sale de la pantalla de escritura/edición de mensajes de texto mientras está escribiendo o editando un mensaje de texto, el mensaje de texto actual se guardará automáticamente en la carpeta Borrador.

El último mensaje de texto guardado se añade siempre al principio de la lista Borrador.

La carpeta Borrador almacena los diez últimos mensajes guardados como máximo. Cuando la carpeta está llena, el siguiente mensaje de texto que se guarde sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

6.11.14.3.1

Visualización de mensajes de texto guardados

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Borradores. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee.
Pulse OK para seleccionar.

6.11.14.3.2

Edición de mensajes de texto guardados

1 Pulse OK mientras visualiza el mensaje.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Editar`. Pulse OK para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente.

3 Utilice el teclado para escribir el mensaje.

Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.

Pulse ▶ o # para desplazarse un espacio hacia la derecha.

Pulse * para borrar los caracteres no deseados.

Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

4 Pulse OK cuando termine de redactar el mensaje.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar`. Pulse OK para enviar el mensaje.
- Pulse ↩. Pulse ▲ o ▼ para elegir entre guardar o borrar el mensaje. Pulse OK para seleccionar.

6.11.14.3.3

Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Borradores`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para eliminar el mensaje de texto.

6.11.14.4

Mensajes de texto rápidos

La radio admite un máximo de 50 mensajes de texto rápidos, que es la configuración programada por el distribuidor.

Mientras se predefinen los mensajes de texto rápido, puede editar cada mensaje antes de enviarlo.

6.11.14.4.1

Envío de mensajes de texto rápidos

Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto rápidos predefinidos de la radio a alias predefinidos.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso paso 6.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.
  La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

  Continúe con el paso paso 6.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mensajes`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Texto rápido`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje de texto rápido que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Realice el siguiente procedimiento para seleccionar el destinatario y enviar el mensaje.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio accede a la pantalla de la opción `Volver a enviar`. Consulte Reenvío de mensajes de texto en la página 175 para obtener más información.

6.11.15

Configuración de la introducción de texto

La radio le permite configurar texto diferente.

Puede configurar los siguientes ajustes para introducir texto en la radio:

- Predicción de palabras
- Palabra correcta
- Frase en mayúscula
- Mis palabras

La radio es compatible con los siguientes métodos de introducción de texto:

- Números
- Simbología
- Predictivo o multipulsación

- Idioma (si está programado)

AVISO:

Pulse en cualquier momento para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsado unos segundos para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.

6.11.15.1

Activación o desactivación de la corrección de palabras

Ofrece opciones de palabras alternativas cuando el diccionario integrado no reconoce la palabra introducida en el editor de texto.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse o para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse o para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse o para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse o para ir a `Palabra Co`. Pulse OK para seleccionar.
6. Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
   - Pulse o para ir a `Palabra Co`. Pulse OK para seleccionar.
   - Pulse para activar Palabra Co. Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
   - Pulse para desactivar Palabra Co. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.11.15.2

Activación o desactivación de la predicción de palabras

Predicción de palabras: La radio puede aprender secuencias de palabras comunes que introduce con frecuencia. A continuación, predice la siguiente palabra que quizás desee utilizar después de introducir la primera letra de una secuencia de palabras comunes en el editor de texto.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pred. palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar la predicción de palabras. Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Pulse OK para deshabilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.11.15.3

Frase en mayúscula

Esta función se utiliza para activar automáticamente el uso de mayúscula en la primera letra de la primera palabra de cada frase nueva.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Entrada texto. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Frase mayús. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para activar la frase en mayúscula. Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Pulse OK para desactivar la frase mayúscula. Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

6.11.15.4

Visualización de palabras personalizadas

Puede agregar sus propias palabras personalizadas al diccionario integrado de la radio. La radio mantiene una lista que contiene estas palabras.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Entrada de texto. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de palabras`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la lista de palabras personalizadas.

6.11.15.5

Edición de palabras personalizadas

Puede editar las palabras personalizadas guardadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entrada texto`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Lista de palabras`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la lista de palabras personalizadas.

7 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la palabra deseada. Pulse OK para seleccionar.

8 Pulse ▲ o ▼ para ir a Editar. Pulse OK para seleccionar.

9 Utilice el teclado para editar la palabra personalizada.

- Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.
- Pulse la tecla ▶ para desplazarse un espacio hacia la derecha.
- Pulse la tecla * para borrar cualquier carácter no deseado.
- Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

10 Pulse OK cuando haya terminado la palabra personalizada.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición, que confirma que se ha guardado la palabra personalizada.

- Si se guarda la palabra personalizada, suena un tono y la pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Si no se guarda la palabra personalizada, suena un tono bajo y la pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.15.6

Adición de palabras personalizadas

Puede agregar palabras personalizadas al diccionario integrado de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Entrada texto. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Nueva palabra`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra la lista de palabras personalizadas.

7 Utilice el teclado para editar la palabra personalizada.

- Pulse ◀ para desplazarse un espacio hacia la izquierda.
- Pulse la tecla ▶ para desplazarse un espacio hacia la derecha.
- Pulse la tecla * para borrar cualquier carácter no deseado.
- Mantenga pulsado # para cambiar el método de introducción de texto.

8 Pulse OK cuando haya terminado la palabra personalizada.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición, que confirma que se ha guardado la palabra personalizada.

- Si se guarda la palabra personalizada, suena un tono y la pantalla muestra un aviso pequeño positivo.
- Si no se guarda la palabra personalizada, suena un tono bajo y la pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.15.7 Eliminación de una palabra personalizada

Puede eliminar las palabras personalizadas guardadas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Entrada texto. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mis palabras. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la palabra deseada. Pulse OK para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse OK para seleccionar.

8 Seleccione una de las siguientes.

- En ¿Borrar entrada?, pulse OK para seleccionar Sí. La pantalla muestra Entrada eliminada.
- Pulse ▲ o ▼ para elegir No. Pulse OK para volver a la pantalla anterior.

6.11.15.8

Eliminación de todas las palabras personalizadas

Puede eliminar todas las palabras personalizadas del diccionario integrado de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Entrada texto. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mis palabras`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- En `¿Borrar entrada?`, pulse OK para seleccionar `Sí`. La pantalla muestra `Todas las entradas eliminadas`.
- Pulse ▲ o ▼ para elegir `No` y volver a la pantalla anterior. Pulse OK para seleccionar.

6.11.16

Asignaciones de tarea

Esta función permite que la radio reciba mensajes del despachador que enumeran las tareas que se deben realizar.

AVISO:
Esta función se puede personalizar con Customer Programming Software (CPS) de acuerdo con los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Hay dos carpetas que contienen diferentes fichas de trabajo:

Mis tareas
Contiene fichas de trabajo personalizadas asignadas al ID de usuario con el que ha iniciado sesión.

Tareas compartida
Contiene fichas de trabajo compartidas asignadas a un grupo de personas.

Puede responder a las Fichas de trabajo con el fin de ordenarlas en las carpetas de Fichas de trabajo. De forma predeterminada, las carpetas son **Todas**, **Nueva**, **Empezada** y **Completada**. Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener 10 carpetas más.

Las asignaciones de tarea se conservan incluso después de que la radio se apague y se encienda de nuevo.

Todas las fichas de trabajo se encuentra en la carpeta **Todas**. En función de cómo esté programada la radio, las fichas de trabajo se ordenan por su nivel de prioridad

seguido de la hora de recepción. En primer lugar aparecen las fichas de trabajo nuevas, las fichas de trabajo con un cambio reciente de estado y las fichas de trabajo con prioridad alta.

Tras alcanzar el número máximo de Fichas de trabajo, la siguiente Ficha de trabajo sustituirá automáticamente a la última Ficha de trabajo de la radio. La radio admite un máximo de 100 o 500 fichas de trabajo, dependiendo del modelo. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información. La radio detecta y descarta automáticamente las fichas de trabajo duplicadas con el mismo ID.

Según la importancia de las fichas de trabajo, el despachador les añade un nivel de prioridad. Hay tres niveles de prioridad: Prioridad 1, Prioridad 2 y Prioridad 3. El nivel de prioridad más alto es 1 y el más bajo, 3. También hay fichas de trabajo que no tienen prioridad.

La radio se actualiza en consecuencia cuando el despachador realiza los siguientes cambios:

- Modificar el contenido de las fichas de trabajo.
- Agregar o editar el nivel de prioridad de las fichas de trabajo.
- Mover las fichas de trabajo de una carpeta a otra.
- Cancelar las fichas de trabajo.

6.11.16.1

Acceso a la carpeta de Fichas de trabajo

Siga el procedimiento para acceder a la carpeta Fichas trab.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Est. Trab.** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas trab.` Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo deseada. Pulse OK para seleccionar.

6.11.16.2

Inicio o cierre de sesión en el servidor remoto

Esta función le permite iniciar y cerrar sesión en el servidor remoto utilizando su ID de usuario.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para `Iniciar sesión`. Pulse OK para seleccionar.

Si ya ha iniciado sesión, el menú muestra `Cerrar sesión`.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.16.3

Creación de fichas de trabajo

La radio puede crear fichas de trabajo, basadas en una plantilla de ficha de trabajo, y enviar las tareas que deben realizarse.

Es necesario un software de programación de CPS para configurar la plantilla de la ficha de trabajo.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para `Crear ficha`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.16.4

Respuesta a las asignaciones de tarea

Siga el procedimiento para responder a las asignaciones de tareas con la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo que desee. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK una vez más para acceder al submenú.

También puede pulsar la tecla del número correspondiente (1-9) para dar una **respuesta rápida**.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo que desee. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.16.5

Envío de asignaciones de tarea utilizando una plantilla de asignaciones de tarea

Si la radio está configurada con una plantilla de fichas de trabajo, lleve a cabo las siguientes acciones para enviar la ficha de trabajo.

1 Utilice el teclado para escribir el número de habitación que desee. Pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Estado habitación`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la opción deseada. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.16.6

Envío de asignaciones de tarea utilizando más de una plantilla de asignaciones de tarea

Si la radio está configurada con más de una plantilla de fichas de trabajo, lleve a cabo las siguientes acciones para enviar las fichas de trabajo.

1 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la opción deseada. Pulse OK para seleccionar.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Enviar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.16.7

Eliminación de asignaciones de tarea

Siga el procedimiento para eliminar las fichas de trabajo de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Est. Trab.** programado. Continúe con el paso paso 4
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a la carpeta `Todas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la ficha de trabajo que desee. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK de nuevo mientras visualiza la Ficha de trabajo.

7 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.16.8

Eliminación de todas las asignaciones de tarea

Siga el procedimiento para eliminar todas las fichas de trabajo de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Est. Trab.** programado. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Fichas de trabajo`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la carpeta que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a la carpeta `Todas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar todo`. Pulse OK para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir `Sí`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `No`. Pulse OK para seleccionar.
  La radio vuelve a la pantalla anterior.

6.11.17

Privacidad

Esta función ayuda a evitar que los usuarios no autorizados escuchen conversaciones en un canal mediante el uso de una solución de cifrado basada en software. Las partes de señalización e identificación de usuario de una transmisión no se mezclan.

La radio debe tener la privacidad habilitada en el canal para enviar una transmisión con la privacidad habilitada, aunque no es un requisito necesario para recibir una transmisión. Mientras se encuentra en un canal con la privacidad habilitada, la radio puede recibir transmisiones claras o descodificadas.

Es posible que algunos modelos de radio no ofrezcan la función de privacidad o la configuración sea diferente. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La radio admite dos tipos de privacidad, pero solo se puede asignar una a la radio. Los tipos de privacidad son los siguientes:

- Privacidad básica
- Privacidad mejorada

Para descodificar una llamada o una transmisión de datos que tiene la privacidad activada, la radio debe estar programada para tener la misma clave de privacidad (para Privacidad básica) o, el mismo valor de clave e ID de clave (para Privacidad mejorada) que la radio transmisora.

Si la radio recibe una llamada codificada con una clave de privacidad distinta o bien, un valor de clave e ID de clave

distintos, el usuario oye una transmisión distorsionada (Privacidad básica) o nada en absoluto (Privacidad mejorada).

En un canal con la privacidad activada, la radio puede recibir llamadas claras o descodificadas, en función de cómo se haya programado. Además, puede reproducir un tono de aviso o no, en función de cómo se haya programado.

El indicador LED se ilumina en color verde cuando la radio transmite y parpadea rápidamente cuando recibe una transmisión con la función de privacidad activada.

AVISO:
Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

6.11.17.1

Activación o desactivación de la privacidad

Siga el procedimiento para activar o desactivar la privacidad en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Privacidad** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la ***<privacidad que desee>***. Pulse OK para seleccionar.

- Si la privacidad está activada, la pantalla mostrará ✓ junto a `Activada`.
- Si la privacidad está desactivada, se mostrará un cuadro vacío junto a `Activada`.

6.11.18

Inhibic. respuesta

Esta función ayuda a prevenir que la radio responda a cualquier transmisión entrante.

AVISO:
Póngase en contacto con su distribuidor para determinar cómo se ha programado la radio.

Si se activa, la radio no genera ninguna transmisión saliente en respuesta a transmisiones entrantes, tales como Verificación de radio, Alerta de llamada, Desactivación de radio, Monitorización remota, Servicio de registro automático (ARS), Respuesta a mensajes privados y envío de informes de ubicación GNSS.

La radio no puede recibir llamadas privadas confirmadas cuando se activa esta función. Sin embargo, la radio puede enviar transmisiones manualmente.

6.11.18.1

Activación/desactivación de la inhibición de respuesta

Siga el procedimiento para activar o desactivar la inhibición de respuesta en la radio.

Pulse el botón de **Inhib. resp.** programado.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo momentáneo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo momentáneamente.

6.11.19

Control multisitio

La radio es capaz de buscar sitios y cambiar entre ellos cuando la señal es débil o la radio no puede detectar ninguna señal procedente del sitio actual.

Cuando la señal es fuerte, la radio permanece en el sitio actual.

Esta configuración se aplica cuando el canal actual de la radio forma parte de una configuración de IP Site Connect o de Capacity Plus-Multisitio.

La radio puede buscar sitios de una de las siguientes formas:

- Búsqueda de sitios automática
- Búsqueda de sitios manual

Si el canal actual es un canal multisitio con una lista de navegación adjunta y está fuera del rango, el sitio se desbloquea y la radio realiza una búsqueda de sitios automática:

6.11.19.1

Activación de la búsqueda de sitios manual

Si la radio encuentra un nuevo sitio, esta mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono positivo.

Si la radio no encuentra ningún sitio nuevo, esta mostrará las siguientes indicaciones:

- Suena un tono negativo.

6.11.19.2

Bloqueo del sitio activado/desactivado

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá `Site Locked` (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).

6.11.19.3

Acceso a lista de sitios cercanos

Esta función permite al usuario comprobar la lista de sitios adyacentes del sitio de inicio actual. Siga el procedimiento para acceder a la lista de sitios vecinos:

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Info. radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Sitios vecinos`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.20

Seguridad

Esta función puede habilitar o deshabilitar cualquier radio del sistema.

Por ejemplo, puede que quiera deshabilitar una radio robada para evitar que una persona no autorizada la utilice y luego activarla cuando la recupere.

Hay dos maneras de activar o desactivar una radio, con autenticación o sin autenticación.

La desactivación de radio autenticada es una función adquirible. Con la desactivación de radio autenticada, se necesita una verificación para activar o desactivar una radio. Cuando la radio inicia esta función en una radio de destino con autenticación de usuarios, se necesita una frase de paso. La frase de paso se preprograma en la radio de destino mediante CPS.

No recibirá ninguna confirmación si pulsa ↩ durante las operaciones de activar radio o desactivar radio.

AVISO:
Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.20.1

Desactivación de radios

Siga el procedimiento para desactivar la radio.

1 Pulse el botón **Desactivación radio** programado.

2 Pulse o para ir al ID o alias que desee.

3 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un aviso pequeño de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.20.2

Desactivación de las radios mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para desactivar la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivación radio.

5 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.20.3

Desactivación de las radios mediante marcación manual

Siga el procedimiento para desactivar la radio mediante marcación manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcación manual`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Núm. radio`. Pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra `Núm. radio:`.

5 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivación radio`.

7 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.20.4

Activación de radios

Siga el procedimiento para activar la radio.

1 Pulse el botón **Habilitar radio** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

3 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra `Activar radio` y el ID o alias del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.20.5

Activación de las radios mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para activar la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Habilitar radio`.

5 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- El indicador LED verde parpadea.La pantalla muestra `Activar radio` y el ID o alias del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.20.6

Activación de las radios mediante marcación manual

Siga el procedimiento para activar la radio mediante marcación manual.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcado manual`.

Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada privada`.

Pulse OK para seleccionar.

La primera línea de texto muestra `Núm. radio:`.

5 Introduzca el ID de suscriptor y pulse OK para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Habilitar radio`.

7 Pulse OK para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- El indicador LED verde parpadea.La pantalla muestra `Activar radio` y el ID o alias del suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

  Introduzca la frase de paso. Pulse OK para continuar.

  - Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
  - Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.11.21

Operario aislado

Esta función solicita que se envíe un mensaje de emergencia si no hay actividad del usuario durante un periodo de tiempo predefinido, como cualquier pulsación de un botón de la radio o la selección de canales.

Tras un periodo programado de tiempo de inactividad por parte del usuario, la radio avisa de antemano mediante un indicador de audio cuando el temporizador de inactividad se agota.

Si el usuario sigue sin confirmarlo antes de que se agote el temporizador de recordatorio predefinido, la radio inicia una alarma de emergencia.

Únicamente se asigna a esta función una de las siguientes alarmas de emergencia:

- Alarma de emergencia
- Alarma de emergencia con llamada
- Alarma de emergencia con transmisión de voz posterior

La radio permanece en el estado de emergencia, lo que permite que se emitan mensajes de voz hasta que se realice una acción. Consulte Funcionamiento de emergencia en la página 478 para obtener más información sobre las formas para salir del modo de emergencia.

AVISO:
Esta función se limita a las radios con esta función activada.Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.22

Bluetooth®

Esta función permite utilizar la radio con un dispositivo activado para Bluetooth (accesorio) mediante una conexión Bluetooth. La radio soporta dispositivos activados para Bluetooth de Motorola Solutions y disponibles en el mercado (COTS).

La conexión Bluetooth funciona dentro de un rango de 10 m (32 pies) de la línea de visión. Esta es una línea sin obstáculos entre la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth. Para que funcione con un alto grado de fiabilidad, Motorola Solutions recomienda no separar la radio y el accesorio.

En las zonas periféricas de recepción, la calidad tanto del tono como de la voz comenzará a sonar "distorsionada" o "entrecortada". Para corregir este problema, debe colocar

la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth más cerca el uno del otro (dentro del rango de 10 metros [32 pies] definido) para volver a recibir el audio con claridad. La función Bluetooth de la radio tiene una potencia máxima de 2,5 mW (4 dBm) dentro del rango de 10 m (32 pies).

La radio puede soportar hasta tres conexiones Bluetooth simultáneas con dispositivos habilitados para Bluetooth de tipos únicos. Por ejemplo, un auricular, un escáner y un dispositivo de PTT solo (POD).

Consulte el manual del usuario de su dispositivo Bluetooth para obtener más detalles sobre todas las capacidades del mismo.

AVISO:
Si se desactiva a través de CPS, se desactivarán todas las funciones relacionadas con Bluetooth y se eliminará la base de datos del dispositivo Bluetooth.

6.11.22.1

Encendido y apagado de la función Bluetooth

Siga el procedimiento para encender y apagar el Bluetooth.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mi estado`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Activado` y `Desactivado`. El estado actual se indica mediante ✓.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Enc.`
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Apagado`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a `Apagado`.

6.11.22.2

Conexión a dispositivos Bluetooth

Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Buscar dispos.` y encontrar los dispositivos disponibles. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar`. Pulse OK para seleccionar.

Su dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete el acoplamiento. Consulte el manual de usuario de su dispositivo habilitado para Bluetooth.

La pantalla muestra `Conectando a <dispositivo>`.

Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `<Dispositivo> conectado` y el icono de **Bluetooth conectado.**
- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Error conexión`.

AVISO:
Si se necesita un código PIN, consulte Acceso a la radio mediante contraseña en la página 212 .

6.11.22.3

Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección

Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth en modo de detección.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encontrarme`. Pulse OK para seleccionar. Otros dispositivos habilitados para Bluetooth pueden detectar ahora la radio durante un tiempo programado. Esto se denomina modo visible.

Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `<Dispositivo> conectado` y el icono de **Bluetooth conectado.**
- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra `Error conexión`.

6.11.22.4

Desconexión de dispositivos Bluetooth

Siga el procedimiento para desconectarse de dispositivos Bluetooth.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desconectar`. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra `Descon. de <dispositivo>`.

AVISO:
El dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete la desconexión. Consulte los respectivos manuales de usuario de los dispositivos habilitados para Bluetooth.

Espere a que se produzca la confirmación.

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `<Dispositivo> desconectado` y desaparece el icono de **Bluetooth conectado**.
- ✓ desaparece junto al dispositivo conectado.

6.11.22.5

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth

Siga el procedimiento para alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth externo.

Pulse el botón programado **Camb. audio BT**.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Suena un tono. La pantalla muestra `Redirigir audio a radio`.
- Suena un tono. La pantalla muestra `Redirigir audio a Bluetooth`.

6.11.22.6

Visualización de detalles del dispositivo

Siga el procedimiento para ver los detalles del dispositivo en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ver detalles`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.22.7

Eliminación del nombre del dispositivo

Puede eliminar un dispositivo desconectado de la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dispositivos` Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Eliminar`. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra `Disposit. eliminado`.

6.11.22.8

Ganancia de micrófono Bluetooth

Esta función permite al usuario controlar el valor de la ganancia del micrófono dispositivo habilitado para Bluetooth conectado.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Gan. micro BT`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir al tipo Gan. micro BT y los valores actuales. Pulse OK para seleccionar. Puede editar los valores aquí.
5. Pulse ▲ o ▼ para aumentar o reducir los valores. Pulse OK para seleccionar.

6.11.23

Ubicación en interiores

AVISO:
La función de ubicación en interiores solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La ubicación en áreas interiores se utiliza para realizar un seguimiento de la ubicación de los usuarios de la radio. Cuando Ubicación en interiores está activada, la radio se encuentra en un modo de detección limitado. Las balizas limitadas se utilizan para ubicar la radio y determinar su posición.

6.11.23.1

Activación o desactivación de la ubicación en interiores

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar la ubicación en interiores.

- Acceda a esta función mediante el menú.

  a. Pulse OK para acceder al menú.

b. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.

c. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ubicación en interiores` y pulse OK para seleccionar.

d. Pulse OK para activar la ubicación en interiores.

   La pantalla mostrará `Ubicación en interiores activada`. Oirá un tono indicador positivo.
   Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

   - Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
   - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Activación errónea`. Oirá un tono indicador negativo.

e. Pulse OK para apagar la ubicación en áreas interiores.

   La pantalla mostrará `Ubicación en interiores desactivada`. Oirá un tono indicador positivo.
   Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

   - Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
   - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Desactivación errónea`. Oirá un tono indicador negativo.

- Acceda a esta función con el botón programable.

  a. Pulse de manera prolongada el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

     La pantalla mostrará `Ubicación en interiores activada`. Oirá un tono indicador positivo.
     Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Activación errónea`. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

b. Pulse el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará `Ubicación en interiores desactivada`. Oirá un tono indicador positivo.
Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra `Desactivación errónea`. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

6.11.23.2

Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores

Siga el procedimiento para acceder la información de las señales periódicas de la ubicación en áreas interiores.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bluetooth` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ubicación en interiores` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Balizas` y pulse OK para seleccionar.

En la pantalla aparece la información de las balizas.

6.11.24

Lista de notificaciones

La radio dispone de una lista de notificaciones que incluye todos los eventos sin leer del canal, como por ejemplo, mensajes de texto sin leer, mensajes de telemetría, llamadas perdidas y alertas de llamadas.

La pantalla muestra el icono de **notificación** si la lista de notificaciones tiene uno o más eventos.

La lista admite un máximo de 40 eventos sin leer. Cuando la lista está completa, el siguiente evento reemplaza automáticamente al evento más antiguo. Una vez leídos los eventos, se eliminan de la lista de notificaciones.

Para mensajes de texto, eventos de llamada y alerta de llamada perdida, el número máximo son 30 mensajes de texto y 10 llamadas o alertas de llamadas perdidas. El número máximo depende de la capacidad de la lista de funciones individual (fichas de trabajo, mensajes de texto o llamadas o alertas de llamadas perdidas).

6.11.24.1

Acceso a la lista de notificaciones

Siga el procedimiento para acceder a la lista de notificaciones de la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Notificación`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el evento que desee. Pulse OK para seleccionar.

   Pulse de forma prolongada ↩ para volver a la pantalla de inicio.

6.11.25

Sistema de repetición de rango automático

El sistema de repetición de rango automático (ARTS) es una función solo analógica diseñada para informarle de que la radio está fuera de cobertura de otras radios equipadas con ARTS.

Las radios equipadas con ARTS transmiten o reciben señales periódicamente para confirmar que se encuentran dentro del alcance de las otras.

La radio proporciona las siguientes indicaciones de estado:

Alerta de primera conexión

Suena un tono.

La pantalla muestra el alias de canal y `En alcance`.

Alerta dentro de cobertura de ARTS

Suena un tono, si está programado.

La pantalla muestra el alias de canal y `En alcance`.

Alerta fuera de cobertura de ARTS

Suena un tono. El LED rojo parpadea rápidamente.

En la pantalla se alterna el mensaje `Fuera de alcance` y la pantalla de inicio.

AVISO:
Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.26

Programación a través del interfaz aire

El distribuidor puede actualizar la radio de forma remota mediante la programación inalámbrica (OTAP) sin ninguna conexión física. Además, algunos ajustes también se pueden configurar con OTAP.

Cuando la radio ejecuta OTAP, el LED verde parpadea.

Cuando la radio recibe datos de gran volumen:

- La pantalla muestra el icono de **datos de gran volumen**.
- El canal está ocupado.
- Suena un tono negativo si se pulsa el **PTT**.

Cuando OTAP finaliza, según la configuración:

- Suena un tono. La pantalla muestra `Actualizando Reiniciando`. La radio se reinicia apagándose y encendiéndose de nuevo.
- Puede seleccionar `Reiniciar ahora` o `Posponer`. Si selecciona `Posponer`, la radio vuelve a la pantalla anterior. La pantalla muestra el icono de **temporizador de retardo OTAP** hasta que se produzca el reinicio automático.

Cuando la radio se enciende tras el reinicio automático:

- Si se realiza correctamente, la pantalla muestra `Actual. soft. completada`.
- Si la actualización del programa no se realiza correctamente, suena un tono, el LED rojo parpadea una vez y en la pantalla aparece `Actual. soft. fallida`.

AVISO:
Si la actualización de la programación no se realiza correctamente, la indicación de actualización de software fallida aparecerá cada vez que enciendas la radio. Póngase en contacto con su distribuidor para reprogramar la radio con el software más reciente para eliminar la indicación de actualización de software.

Consulte Verificación de la información sobre actualización de software en la página 252 para obtener la versión actualizada del software.

6.11.27

Bloqueo de transmisión

La función de bloqueo de transmisión permite a los usuarios bloquear todas las transmisiones de la radio.

AVISO:
Las funciones de Bluetooth y Wi-Fi están disponibles en el modo de bloqueo de transmisión.

6.11.27.1

Activación de la inhibición de transmisión

Siga el procedimiento para activar la inhibición de transmisión.

Realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Inhib. Tx` y pulse OK para seleccionar.
- Pulse el botón programable **Bloq. transmis.**

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Inhibición de Tx activado`.

AVISO:
El estado de la inhibición de transmisión no cambia una vez que la radio se enciende.

6.11.27.2

Desactivación de la inhibición de transmisión

Siga el procedimiento para desactivar la inhibición de transmisión.

Realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Inhib. Tx` y pulse OK para seleccionar.
- Pulse el botón programable **Bloq. transmis.**

- Suena un tono indicador negativo. La transmisión vuelve a funcionar con normalidad.
- La pantalla muestra `Inhibición de Tx desactivado`.

6.11.28

Selección de modos de conexión de periféricos de terceros

Siga el procedimiento para seleccionar uno de los siguientes modos de conexión de periféricos de terceros:

- Motorola Solutions
- PC y audio
- Accesorio de datos
- Telemetría
- Genérico

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tipo de cable`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al modo de conexión que desee. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra el modo de conexión seleccionado. La pantalla vuelve al menú anterior.

6.11.29

Indicador de intensidad de la señal recibida

Esta función permite ver los valores del indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI).

La pantalla muestra el icono de **RSSI** en la esquina superior derecha. Consulte Iconos de pantalla para obtener más información sobre el icono de **RSSI**.

6.11.29.1

Visualización de valores de RSSI

Conecte el micrófono con teclado de navegación tetradireccional (número de pieza de Motorola Solutions RMN5127_) a la radio.

En la pantalla de inicio, mediante el micrófono con teclado de navegación tetradireccional, pulse ◀ tres veces e inmediatamente pulse ▶ tres veces.

La pantalla muestra los valores de RSSI actuales.

Para volver a la pantalla de inicio, mantenga pulsado ⌂.

6.11.30

Bloqueo por contraseña

Puede establecer una contraseña para restringir el acceso a la radio. Cada vez que encienda la radio, se le pedirá que introduzca la contraseña.

La radio soporta una contraseña de 4 dígitos.

También puede usar un micrófono con teclado para introducir la contraseña.

En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada.

6.11.30.1

Acceso a la radio mediante contraseña

Encienda la radio.

1 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos.

a Utilice un micrófono con teclado.

b Para editar el valor numérico de cada dígito, pulse ▲ o ▼. Para introducirlo y avanzar al siguiente dígito, pulse OK.

AVISO:
El uso del pedal de **Emergencia** cancela la introducción de la contraseña para acceder a la radio.

2 Pulse OK para confirmar la contraseña.

Si se introduce la contraseña correctamente, la radio se encenderá.

Si se introduce la contraseña incorrecta en el primer y el segundo intento, la radio muestra las siguientes indicaciones:

- Se oye un tono continuo.
- La pantalla muestra `Contraseña incorr.`.

Repita paso 1.

Si se introduce la contraseña incorrecta en el tercer intento, la radio muestra las siguientes indicaciones:

- Suena un tono.
- El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo.
- La pantalla muestra `Contraseña incorrecta` y, a continuación, `Radio bloqueada`.
- La radio entrará en estado de bloqueo durante 15 minutos.

AVISO:
En estado bloqueado, la radio solo responde a las entradas del **botón de volumen/encendido/apagado** y del botón **Luz fondo**.

Espere a que acabe el temporizador de 15 minutos del estado bloqueado y, a continuación, repita paso 1.

AVISO:
Si apaga y enciende la radio de nuevo, el temporizador de 15 minutos se reinicia.

6.11.30.2

Desbloqueo de radios en estado de bloqueo

En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada. Siga el procedimiento para desbloquear la radio en estado bloqueado.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la radio está encendida, espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección Acceso a la radio mediante contraseña en la página 212 para acceder a la radio.
- Si la radio está apagada, enciéndala. La radio reinicia el temporizador de 15 minutos del estado bloqueado. Suena un tono. El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo. La pantalla muestra `Radio bloqueada`.

  Espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección Acceso a la radio mediante contraseña en la página 212 para acceder a la radio.

6.11.30.3

Activación o desactivación del bloqueo por contraseña

Siga el procedimiento para activar o desactivar el bloqueo por contraseña en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bloq. contras.` Pulse OK para seleccionar.
5. Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual.
   - Utilice un micrófono con teclado.

- Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y, a continuación, pulse OK para acceder y avanzar hasta el siguiente dígito.
  Se oirá un tono indicador positivo cada vez que se introduce un dígito.

6 Pulse OK para introducir la contraseña.
Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará `Contraseña incorr.` y volverá automáticamente al menú anterior.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Activar`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Activar`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivar`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Desactivar`.

Cambio de contraseñas

Siga el procedimiento para cambiar las contraseñas de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bloq. contras.`
Pulse OK para seleccionar.

5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual y pulse OK para continuar.
Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará `Contraseña incorr.` y volverá automáticamente al menú anterior.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Camb. contras.` Pulse OK para seleccionar.

7 Introduzca una contraseña de cuatro dígitos nueva y pulse OK para continuar.

8 Vuelva a introducir la nueva contraseña de cuatro dígitos y pulse OK para continuar.

Si el cambio se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje `Contraseña cambiada`.
Si el cambio no se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje `Contraseñas no coinciden`.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

6.11.31

Configuración del panel frontal

Puede personalizar determinados parámetros de función en Configuración del panal frontal (FPC) para mejorar el uso de la radio.

6.11.31.1

Acceso al modo Configuración del panel frontal

mantenga pulsado ↩, en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Programar radio`. Pulse OK para seleccionar.

6.11.31.2

Edición de los parámetros del modo FPP

Utilice los siguientes botones según sea necesario mientras navega por los parámetros de función.

- , : desplácese por las opciones, aumente o disminuya valores, o navegue verticalmente.
- : seleccione la opción o acceda a un submenú.
- : pulse brevemente para volver al menú anterior o para salir de la pantalla de selección. Manténgalo pulsado para volver a la pantalla de inicio.

6.11.32

Funcionamiento de Wi-Fi

Esta función le permite configurar y conectarse a una red Wi-Fi. Wi-Fi es compatible con las actualizaciones de firmware de la radio, el Codeplug y recursos, como paquetes de idiomas o de indicador de voz.

AVISO:
Esta función solo se aplica a DM4601e.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

La radio es compatible con redes Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal y WPA/WPA2-Empresa.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utiliza la clave precompartida (contraseña) según la autenticación.

La clave precompartida pueden introducirse mediante el menú o CPS/RM.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Empresa
Utiliza autenticación basada en certificados.

La radio debe estar preconfigurado con un certificado.

AVISO:
Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para conectarse a una red Wi-Fi WPA/WPA2-Empresa.

El botón **Activar o desactivar Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Los indicadores de voz para el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi** se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en

contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

AVISO:
Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (consulte Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual) en la página 221 y Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo) en la página 222). Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.11.32.1

Activación o desactivación del Wi-Fi

1 Pulse el botón programado para **Activar o desactivar Wi-Fi**. El indicador de voz emite un sonido de activación o desactivación del Wi-Fi.

2 Acceda a esta función en el menú.

a Pulse OK para acceder al menú.

b Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

c Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi activ.` y pulse OK para seleccionar.

d Pulse OK para encender/apagar el Wi-Fi.

Si el Wi-Fi está activado, la pantalla muestra ✓ junto a `Activado`.

Si el Wi-Fi está desactivado, ✓ no aparece junto a `Activado`.

6.11.32.2

Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control individual)

Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota en Control individual (uno a uno).

AVISO:
Solo las radios con una configuración de CPS específica admiten esta función; consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener más información.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsado el botón programable. Utilice el teclado para introducir el ID y pulse OK para seleccionar. Continúe con el paso paso 3.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Control Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Encendido` o `Apagado`.

5 Pulse OK para seleccionar.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo.

6.11.32.3

Activación o desactivación del Wi-Fi de forma remota mediante una radio designada (Control de grupo)

Puede activar o desactivar el Wi-Fi de forma remota en Control de grupo (uno a varios).

AVISO:
Solo las radios con una configuración de CPS específica admiten esta función; consulte con su distribuidor o administrador del sistema para obtener más información.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Contactos` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el ID o el alias de suscriptor requerido.
4. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Control Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Encendido` o `Apagado`.
6. Pulse OK para seleccionar.

Si es correcto, la pantalla muestra `Enviado correctamente`.

Si es correcto, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo.

6.11.32.4

Conexión a un punto de acceso a la red

Cuando activa el Wi-Fi, la radio busca y se conecta a un punto de acceso a la red.

AVISO:
También puede conectarse a un punto de acceso a la red a través del menú.

Los puntos de acceso de la red Wi-Fi WPA-Empresa están preconfigurados. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse OK para seleccionar.

AVISO:
Para una red Wi-Fi WPA-Empresa, si un punto de acceso a la red no se ha preconfigurado, la opción `Conectar` no está disponible.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar` y pulse OK para seleccionar.

6 Para una red Wi-Fi WPA-Personal, introduzca la contraseña y pulse OK .

7 Para una red Wi-Fi WPA-Empresa, la contraseña se configura mediante RM.

Si la contraseña preconfigurada es correcta, la radio se conecta automáticamente al punto de acceso a la red seleccionado.

Si la contraseña preconfigurada es incorrecta, la pantalla muestra `Fallo de autenticación` y automáticamente vuelve al menú anterior.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra un aviso y se guarda el punto de acceso a la red en la lista de perfiles.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra la pantalla de aviso de error momentáneamente y vuelve automáticamente al menú anterior.

6.11.32.5

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi

Pulse el botón programado **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** para consultar el estado de conexión mediante el indicador de voz. El indicador de voz emite un sonido cuando el Wi-Fi está desactivado, si el Wi-Fi está activado pero no está conectado o si el Wi-Fi está activado y conectado.

- La pantalla muestra `Wi-Fi desact.` cuando el Wi-Fi está desactivado.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., conectada` cuando la radio está conectada a la red.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., desconectada` cuando el Wi-Fi está activado pero la radio no está conectada a ninguna red.

Los indicadores de voz para los resultados de la consulta del estado de la conexión Wi-Fi se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

AVISO:
El botón **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

6.11.32.6

Actualización de la lista de redes

- Realice las siguientes acciones para actualizar la lista de redes con el menú.

  a. Pulse OK para acceder al menú.

b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

Al acceder al menú Redes, la radio actualiza automáticamente la lista de redes.

- Si ya se encuentra en el menú Redes, lleve a cabo la siguiente acción para actualizar la lista de redes.

Pulse ▲ o ▼ para `Actualizar` y pulse OK para seleccionar.

La radio se actualiza y muestra la lista de redes más actualizada.

6.11.32.7

Adición de una red

AVISO:
Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi WPA-Empresa.

Si una red preferida no está en la lista de redes disponibles, realice las siguientes acciones para añadir una red.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para `Añadir red` y pulse OK para seleccionar.
5. Introduzca el identificador de conjuntos de servicios (SSID) y pulse OK .
6. Pulse ▲ o ▼ para `Abrir` y pulse OK para seleccionar.

7 Ingrese la contraseña y pulse OK .

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que la red se ha guardado correctamente.

6.11.32.8

Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red

Puede ver los detalles de los puntos de acceso a la red.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Ver detalles` y pulse OK para seleccionar.

AVISO:
En Wi-Fi WPA-Personal y el Wi-Fi WPA-Empresa muestran diferentes detalles de los puntos de acceso.

Wi-Fi WPA-Personal

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID), el modo de seguridad, la dirección de control de acceso a los medios (MAC) y el protocolo de Internet (IP).

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID) y el modo de seguridad.

Wi-Fi WPA-Empresa

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, identidad, método de protocolo de autenticación extendida (EAP),

la autenticación de fase 2, el nombre del certificado, las direcciones MAC e IP, la puerta de enlace, DNS1 y DNS2.

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, la identidad, el método EAP, la autenticación de fase 2 y el nombre de certificado.

6.11.32.9

Eliminación de los puntos de acceso a la red

AVISO:
Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.

Realice las siguientes acciones para eliminar los puntos de acceso a la red de la lista de perfiles.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Wi-Fi` y pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Redes` y pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder al punto de acceso a la red seleccionada y pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Eliminar` y pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar `Sí` y pulse OK para seleccionar.

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que el punto de acceso a la red seleccionada se ha eliminado correctamente.

6.12

Herramientas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las herramientas disponibles en la radio.

6.12.1

Niveles del silenciador

Puede ajustar el nivel del silenciador para eliminar llamadas no deseadas con señales de baja intensidad o canales que tengan un ruido de fondo más alto de lo normal.

Normal
Este es el ajuste predeterminado.

Fuerte
Este ajuste elimina las llamadas no deseadas y el ruido de fondo. Las llamadas desde ubicaciones remotas también pueden eliminarse.

AVISO:
Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

6.12.1.1

Configuración de los niveles del silenciador

Siga el procedimiento para definir los niveles del silenciador en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Silenciad.** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Silenciad.` Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Normal`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Normal`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Señal fuerte`.
  Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Señal fuerte`.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

6.12.2

Niveles de potencia

Puede personalizar el nivel de potencia de cada canal de la radio en alto o bajo.

Alta
Permite la comunicación con radios situadas a una distancia considerable de usted.

Baja
Permite la comunicación con radios más cercanas.

AVISO:
Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

6.12.2.1

Configuración de los niveles de potencia

Siga el procedimiento para definir los niveles de potencia en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón de **nivel de potencia** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Potencia`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alta`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Alta`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Baja`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Baja`.

6 Mantenga pulsado ↩ para volver a la pantalla de inicio.

6.12.3

Encendido y apagado de tonos/ alertas de la radio

Puede habilitar y deshabilitar todos los tonos y todas las alertas de la radio siempre que sea necesario, excepto el tono de alerta entrante de emergencia. Siga el procedimiento para activar o desactivar los tonos y las alertas en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Tonos/alertas** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Todos los tonos`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar o desactivar todos los tonos y alertas. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.4

Encendido y apagado de los tonos del teclado

Siga el procedimiento para activar o desactivar los tonos del teclado en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos teclado`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar o deshabilitar los tonos del teclado. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.5

Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas

Esta función ajusta el volumen de los tonos o las alertas, permitiendo que sea más alto o más bajo que el volumen de voz. Siga el procedimiento para definir los niveles de diferencia de volumen tonos y alertas de la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dif. volumen. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir al nivel de diferencia de volumen que desee.

Con cada nivel de diferencia de volumen correspondiente, suena un tono de confirmación.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse OK para seleccionar. Se guarda el nivel de diferencia de volumen necesario.
- Pulse ↩ para salir. Los cambios se descartan.

6.12.6

Activación o desactivación del tono Permiso para hablar

Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono Permiso para hablar en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Permitir hablar`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar o desactivar el tono de Permitir hablar.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.7

Activación o desactivación del tono de encendido

Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono de encendido en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tonos/alertas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Encendido`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para activar o desactivar el tono de encendido. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.8

Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto

Puede personalizar el tono de alerta de mensaje de texto de cada entrada de la lista de contactos para que sea momentáneo o repetitivo. Siga el procedimiento para definir los tonos de alerta de mensaje de texto en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Alerta mensaje`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Momentáneo`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Momentáneo`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Repetitivo`. Pulse OK para seleccionar.
  La pantalla muestra ✓ junto a `Repetitivo`.

6.12.9

Cambio de los modos de pantalla

Es posible cambiar el modo de pantalla de la radio entre Día o Noche, según sea necesario. Esto afecta a la gama de colores de la pantalla. Siga el procedimiento para cambiar el modo de pantalla de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Modo de pantalla** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra Modo día y Modo noche.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

6.12.10

Ajuste del brillo de la pantalla

Siga el procedimiento para ajustar el brillo de la pantalla de la radio. Si la opción Brillo automático está activada, no se podrá ajustar el brillo de la pantalla.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Brillo** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Brillo. Pulse OK para seleccionar.
La pantalla muestra una barra de progreso.

5 Pulse ▲ o ▼ para aumentar o reducir el brillo de la pantalla. Pulse OK para seleccionar.
El rango de valores va desde 1 a 8.

6.12.11

Encendido y apagado de bocina y luces

La radio puede notificarle una llamada entrante mediante la función de bocinas y luces. Cuando esta función está activada, una llamada entrante hará que suene la bocina y que se enciendan las luces del vehículo. Esta función deberá instalarla el distribuidor a través del conector de accesorios posterior de la radio. Siga el procedimiento para activar o desactivar todas las bocinas y luces de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Bocina/Luces** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Bocina/Luces`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar o deshabilitar Bocina/Luces. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.12

Encendido y apagado de los indicadores LED

Siga el procedimiento para activar o desactivar los indicadores LED en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Indicador LED`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar o deshabilitar el indicador LED.
La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:
- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.13

Activación o desactivación del sistema de dirección pública

Siga el procedimiento para activar o desactivar el sistema de dirección pública (DP) interna de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Dirección pública** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dirección pública`.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para activar o desactivar la dirección pública.
- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.14

Activación o desactivación del sistema de dirección pública

Siga el procedimiento para activar o desactivar el sistema de dirección pública (DP) externa de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón de **dirección pública externa** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Dirección pública externa`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para habilitar o deshabilitar la dirección pública externa.

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.15

Encendido y apagado de la pantalla inicial

Puede habilitar y deshabilitar la pantalla inicial siguiendo el procedimiento.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pantalla`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a la `pantalla inicial`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar o deshabilitar la pantalla de introducción.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.16

Configuración de idiomas

Siga el procedimiento para definir los idiomas en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Idiomas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al idioma que desee.

Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra ✓ junto al idioma seleccionado.

6.12.17

Identificación del tipo de cable

Realice los siguientes pasos para seleccionar el tipo de cable que utiliza la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tipo de cable`. Pulse OK para seleccionar.
5. El tipo de cable actual aparece con un símbolo ✓.

6.12.18

Transmisión activada por voz

La función de transmisión activada por voz (VOX) permite iniciar una llamada de manos libres en un canal programado. La radio transmite automáticamente, durante un periodo de tiempo programado, cuando el micrófono del accesorio VOX detecta la voz.

AVISO:
Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

Para activar o desactivar la función VOX, elija una de las opciones siguientes:

- Apagar la radio y encenderla de nuevo para activar la función VOX.
- Cambiar el canal mediante los botones de **desplazamiento hacia arriba/abajo** para activar la función VOX.
- Cambiar el canal mediante el **selector de volumen/canales** para activar la función VOX.
- Activar o desactivar la función VOX a través del botón programado **VOX** o el menú para activar o desactivar la función VOX.

- Pulsar el botón **PTT** mientras la radio está en funcionamiento para desactivar la función VOX.

AVISO:
La activación y desactivación de esta función está limitada a las radios que tengan esta función activada. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

6.12.18.1

Activación o desactivación de la transmisión activada por voz

Siga el procedimiento para activar o desactivar el VOX en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **VOX** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `VOX`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para activar o desactivar **VOX**.

AVISO:
Si el tono de Permitir hablar está activado, utilice una palabra de activación que inicie la llamada. Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar antes de empezar a hablar con claridad al micrófono. Consulte Activación o desactivación del tono Permiso para hablar en la página 233 para obtener más información.

6.12.19

Activación o desactivación del indicador de voz

Esta función permite a la radio indicar de forma sonora o mediante la pulsación de botón programable la zona o el canal que el usuario acaba de presionar.

Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.

Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Siga el procedimiento para activar o desactivar el indicador de voz.

6.12.20

Activación o desactivación de la tarjeta opcional

Se pueden asignar capacidades para tarjetas opcionales dentro de cada canal a botones programables. Un canal puede soportar hasta 6 funciones de tarjeta opcional. Siga el procedimiento para activar o desactivar la tarjeta opcional en la radio.

Pulse el botón programable **Tarjeta opcional**.

6.12.21

Reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz solo puede activarla su distribuidor. Si la función de reconocimiento de voz está activada, la función de indicador de voz se desactiva automáticamente. Si la función de indicador de voz está activada, la función de reconocimiento de voz se desactiva automáticamente.

Esta función permite que la radio indique acústicamente lo siguiente:

- Canal actual
- Zona actual
- Función de botón programable activada o desactivada
- Contenido de los mensajes de texto recibidos
- Contenido de las asignaciones de tarea recibidas

Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esta función es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.

6.12.21.1

Configurar reconocimiento de voz

Siga el procedimiento para definir la función de reconocimiento de voz.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Indicador de voz`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a una de las siguientes funciones: Pulse OK para seleccionar.

Las funciones disponibles son las siguientes:

- `Todas`
- `Mensajes`
- `Asignaciones de tarea`
- `Canal`
- `Zona`
- `Botón programable`

✓ Aparece junto a la configuración seleccionada.

6.12.22

Activación o desactivación de la transferencia de llamadas automática

Puede habilitar la radio para que transfiera automáticamente llamadas de voz a otra radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Reenvío de llamadas`. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para activar el reenvío de llamadas. Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Pulse ▲ o ▼ para desactivar el reenvío de llamadas. Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.23

Configuración del temporizador del menú

Puede definir el periodo de tiempo que su radio permanecerá en el menú antes de cambiar automáticamente a la pantalla de inicio. Siga el procedimiento para configurar el temporizador del menú.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Pantalla`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Tempor. menú`. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee.
Pulse OK para seleccionar.

6.12.24

Activación o desactivación del AGC del micrófono analógico

El control automático de ganancia (AGC) del micrófono analógico controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio durante la transmisión en un sistema analógico.
Esta función elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante. Siga el procedimiento para activar o desactivar el AGC del micrófono analógico en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`.
Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `AGC mic analógico`.
Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para activar o desactivar el AGC del micrófono analógico.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.25

Activación o desactivación del AGC del micrófono digital

El control automático de ganancia (AGC) del micrófono digital controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio durante la transmisión en un sistema digital.

Esta función elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante. Siga el procedimiento para activar o desactivar el AGC del micrófono digital en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `AGC mic digital`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse OK para activar o desactivar el AGC del micrófono digital.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a `Activado`.
- Si se desactiva, ✓ junto a `Activado` desaparece.

6.12.26

Activación o desactivación del audio inteligente

La radio ajusta automáticamente el volumen de audio para superar el ruido de fondo actual del entorno, incluidas las fuentes de ruido estacionarias y no estacionarias. Esta función es de solo recepción y no afecta a la transmisión de audio. Siga el procedimiento para activar o desactivar el audio inteligente en la radio.

AVISO:
Esta función no está disponible durante una sesión Bluetooth.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado **Audio inteligente**. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Audio inteligente. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.

6.12.27

Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica

Esta función le permite minimizar el supresor de respuesta acústica en las llamadas recibidas. Siga el procedimiento para activar o desactivar el supresor de respuesta acústica en la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar..

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Supresor de AF. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse para activar el supresor de respuesta acústica. Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Pulse para desactivar el supresor de respuesta acústica. Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

6.12.28

Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla

Puede activar esta función cuando esté hablando en un idioma que contenga muchas palabras con pronunciación alveolar (R vibrante). Siga el procedimiento para activar o desactivar la mejora de la vibración del habla en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mejora de la vibración del habla** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mejora de trino. Pulse OK para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.

6.12.29

Entorno audio

Puede personalizar el entorno de audio de la radio según el ambiente.

Predeterminado
Este es el ajuste predeterminado.

Alto
Este ajuste activa la función de supresión de ruido y aumenta el volumen de los altavoces para el uso de la radio en entornos ruidosos.

Grupo de trabajo
Este ajuste activa el supresor de respuesta acústica y desactiva el control automático de ganancia (AGC) para el uso cuando un grupo de radios están cerca las unas de las otras.

6.12.29.1

Configuración del entorno de audio

Siga el procedimiento para definir el entorno de audio en la radio según el ambiente.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Entorno audio`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse OK para seleccionar.

La configuración es la siguiente:

- Elija `Predeterminado` para restablecer la configuración predeterminada de fábrica.
- Elija `Alto` para aumentar el nivel de sonoridad del altavoz cuando se utiliza en entornos ruidosos.
- Elija `Grupo de Trabajo` para reducir la respuesta acústica cuando se utiliza con un

grupo de radios que están cerca las unas de las otras.

La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

6.12.30

Perfiles de audio

Puede personalizar los perfiles de audio de la radio según sus preferencias.

Predeterminado
Este es el ajuste predeterminado.

Nivel 1, Nivel 2 y Nivel 3
Estos ajustes están pensados para compensar la pérdida auditiva provocada por el ruido, algo típico en adultos de 40, 50, 60 o más años.

Mejora de agudos, Mejora de medios y Mejora de graves
Estos ajustes están pensados para un sonido más metálico, un sonido más nasal y un sonido más profundo, respectivamente.

6.12.30.1

Configuración de perfiles de audio

Siga el procedimiento para definir los perfiles de audio en la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Ajustes de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Perfiles de audio`. Pulse OK para seleccionar.
5. Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse OK para seleccionar.
   La configuración es la siguiente:

- Elija Predeterminado para desactivar el perfil de audio seleccionado anteriormente y volver a la configuración predeterminada de fábrica.
- Elija Nivel 1, Nivel 2 o Nivel 3 para perfiles de audio destinados a compensar pérdida auditiva provocada por el ruido, algo típico en adultos mayores de 40 años.
- Elija Aumento de agudos, Aumento de medios o Aumento de graves para perfiles de audio que se ajustan a su preferencia de sonidos más metálicos, más nasales o más profundos.

La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

6.12.31

Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite

El sistema global de navegación por satélite (GNSS) es un sistema de navegación vía satélite que determina la ubicación exacta de la radio. GNSS incluye el sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación por satélite global (GLONASS).

AVISO:
Los modelos de radio seleccionados pueden ofrecer GPS y GLONASS. La constelación de GNSS se configura a través de CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1

2 Realice uno de los siguientes pasos para activar o desactivar la función GNSS en la radio.

- Pulse el botón **GNSS** programado.
- Pulse OK para acceder al menú. Continúe con el paso siguiente.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ajustes de radio. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a GNSS. Pulse OK para seleccionar.

6 Pulse OK para habilitar o deshabilitar el GNSS.

Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

6.12.32

Lista de recepción flexible

La lista de recepción flexible es una función que le permite crear y asignar miembros en la lista del grupo de conversación de recepción. La radio puede admitir un máximo de 16 miembros en la lista. Esta función es compatible en Capacity Plus.

6.12.32.1

Activación o desactivación de la lista de recepción flexible

Siga el procedimiento para activar o desactivar la lista de recepción flexible.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Lista de recepción flexible** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista Flex Rx. Pulse OK para seleccionar.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Activar. Pulse OK para seleccionar.
  Suena un tono indicador positivo.
  La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivar. Pulse OK para seleccionar.
  Suena un tono indicador negativo.
  La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

6.12.33

Información general de la radio

La radio contiene información sobre varios parámetros generales.

La información general de la radio es la siguiente:

- Alias e ID de radio.
- Versiones de firmware y codeplug.
- Actualización del software.
- Información de GNSS.
- Información del sitio.

AVISO:

Pulse (⮌) para volver a la pantalla anterior.

Mantenga pulsado (⮌) para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.

6.12.33.1

Verificación de alias e ID de radio

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado **Alias e ID de radio**. Omita los pasos siguientes.
  Suena un tono indicador positivo.

  También puede pulsar el botón programado **Alias e ID de radio** para volver a la pantalla anterior.

- Pulse [OK] para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse [OK] para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información de radio`. Pulse [OK] para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Mi ID`. Pulse [OK] para seleccionar.

La primera línea de texto muestra el alias de radio. La segunda línea de texto muestra el ID de radio.

6.12.33.2

Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Versiones`. Pulse OK para seleccionar.

   En la pantalla se muestran las versiones de firmware y de Codeplug actuales.

6.12.33.3

Verificación de la información sobre actualización de software

Esta función muestra la fecha y la hora de la última actualización de software llevada a cabo mediante OTAP o Wi-Fi. Siga el procedimiento para comprobar la información sobre actualización de software de la radio.

1. Pulse OK para acceder al menú.
2. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.
3. Pulse ▲ o ▼ para acceder a `Información de radio`. Pulse OK para seleccionar.
4. Pulse ▲ o ▼ para ir a `Actualiz. SW`. Pulse OK para seleccionar.

   La pantalla muestra la fecha y la hora de la última actualización de software.

El menú de actualización del software solo está disponible después de que se haya producido al menos una sesión de OTAP o Wi-Fi correcta. Consulte Programación a través del interfaz aire en la página 539 para obtener más información.

6.12.33.4

Verificación de la información de GNSS

Muestra la información de GNSS de la radio, como los valores de:

- Latitud
- Longitud
- Altitud
- Dirección
- Velocidad
- Dilución de precisión horizontal (HDOP)
- Satélites
- Versión

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Info. del radio`. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Información de GNSS`. Pulse OK para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al elemento deseado. Pulse OK para seleccionar. La pantalla muestra la información de GNSS solicitada.

6.12.33.5

Mostrar la información del sitio

Siga el procedimiento para mostrar el nombre del sitio en el que está encendida la radio.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse OK para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. sitio. Pulse OK para seleccionar.

La pantalla muestra el nombre de sitio actual.

6.12.34

Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial

Puede ver los detalles de un certificado de Wi-Fi empresarial seleccionada.

1 Pulse OK para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas.Pulse OK para seleccionar.

3 Pulse ▲ o para ir ▼ a Menú de certificados. Pulse OK para seleccionar.
✓ aparece junto a la lista de certificados.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al certificado que desee. Pulse OK para seleccionar.

La radio muestra los detalles completos del certificado.

AVISO:
Para certificados que no están listos, la pantalla muestra solo el estado.

Garantía limitada

PRODUCTOS DE COMUNICACIÓN DE MOTOROLA SOLUTIONS

I. COBERTURAS Y DURACIÓN DE LA GARANTÍA:

Motorola Solutions Inc. (en adelante, "Motorola Solutions") garantiza los productos de comunicación fabricados por Motorola Solutions que se indican a continuación (en adelante, el "Producto") contra defectos de materiales y de fabricación con un uso y servicio normales durante un período a contar a partir de la fecha de compra de acuerdo con las especificaciones siguientes:

Radios móviles	Dos (2) años
Accesorios del producto	Un (1) año

Según lo considere oportuno y sin coste adicional, Motorola Solutions reparará el Producto (con piezas nuevas o reacondicionadas), lo sustituirá (por un Producto nuevo o reacondicionado), o bien reembolsará el precio de compra del mismo durante el periodo de garantía siempre que el producto se devuelva de acuerdo con los términos de esta garantía. Las piezas o tarjetas sustituidas quedan garantizadas durante el periodo restante de garantía original pertinente. Todas las piezas sustituidas del Producto pasarán a ser propiedad de Motorola Solutions.

Motorola Solutions otorga la presente garantía limitada única y expresamente al comprador final y, por lo tanto, no se puede asignar o transferir a ninguna otra parte. Esta es la garantía completa del Producto fabricado por Motorola Solutions. Motorola Solutions no asume ninguna obligación o responsabilidad por las adiciones o modificaciones a la presente garantía a menos que una persona responsable de Motorola Solutions así lo establezca en un documento por escrito y debidamente firmado.

Salvo acuerdo por separado entre Motorola Solutions y el comprador final, Motorola Solutions no garantiza la instalación, el mantenimiento ni el servicio del Producto.

Motorola Solutions no puede responsabilizarse en ningún caso de los equipos auxiliares que no hayan sido suministrados por Motorola Solutions, que estén conectados o se utilicen en conexión con el Producto, ni del funcionamiento del Producto con cualquier equipo auxiliar y, en consecuencia, se excluyen expresamente de la presente garantía todos los equipos mencionados.

Puesto que todos los sistemas que pueden utilizar el Producto son únicos, Motorola Solutions renuncia a cualquier responsabilidad relativa al alcance, la cobertura o el funcionamiento del sistema en su conjunto en el marco de la presente garantía.

II. DISPOSICIONES GENERALES

Esta garantía establece el alcance total de la responsabilidad de Motorola Solutions con respecto al Producto. La reparación, la sustitución o el reembolso del precio de compra, a discreción de Motorola Solutions, constituyen las únicas soluciones. LA PRESENTE GARANTÍA PREVALECE DE FORMA EXCLUSIVA SOBRE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA CUALQUIER PROPÓSITO EN PARTICULAR SE LIMITAN A LA DURACIÓN DE LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA. EN NINGÚN CASO, MOTOROLA SOLUTIONS SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS QUE EXCEDAN EL IMPORTE DE COMPRA DEL PRODUCTO, PÉRDIDA DE USO, PÉRDIDA DE TIEMPO, MOLESTIAS, PÉRDIDA COMERCIAL, PÉRDIDA DE BENEFICIOS O AHORROS, O CUALQUIER OTRO DAÑO INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENTE DERIVADO DEL USO O LA INCAPACIDAD DE UTILIZAR DICHO PRODUCTO, EN LA MEDIDA EN QUE LA LEY PERMITA EXONERAR DICHA RESPONSABILIDAD.

III. DERECHOS DE LEYES ESTATALES:

DETERMINADOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LA LIMITACIÓN POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, O LA LIMITACIÓN SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA Y, EN CONSECUENCIA, ES POSIBLE QUE NO SE APLIQUEN LA LIMITACIÓN O LAS EXCLUSIONES DESCRITAS ANTERIORMENTE.

La presente garantía proporciona derechos legales específicos y, asimismo, existen otros derechos que pueden variar según el estado.

IV. OBTENCIÓN DEL SERVICIO DE GARANTÍA

Para recibir el servicio de garantía, debe presentar una prueba de compra (que incluya la fecha de compra y el número de serie del componente del Producto), así como

remitir o enviar el componente del Producto, el transporte y el seguro prepagado a un centro de servicio de garantía autorizado. Motorola Solutions proporcionará el servicio de garantía mediante uno de sus servicios de garantía autorizados. Para facilitar la obtención de su servicio de garantía, primero puede ponerse en contacto con la empresa a la que adquirió el Producto (por ejemplo, el distribuidor o el proveedor de servicios de comunicación). También puede llamar a Motorola Solutions al 1-800-927-2744.

V. ELEMENTOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA

1 Defectos o daños resultantes de la utilización del Producto de forma distinta a su uso normal y habitual.

2 Defectos o daños producidos por un uso incorrecto, accidente, agua o negligencia.

3 Defectos o daños producidos por una prueba, funcionamiento, mantenimiento, instalación, alteración, modificación o ajuste inadecuados.

4 Rotura o daños a las antenas a menos que hayan sido producidos directamente por defectos en el material o mano de obra.

5 Un Producto sujeto a modificaciones, operaciones de desmontaje o reparaciones (incluidas, sin limitaciones, la adición al Producto de equipos no suministrados por Motorola Solutions) que puedan afectar negativamente al rendimiento del Producto o interferir con la inspección y pruebas habituales de la garantía que realiza Motorola Solutions para verificar todas las reclamaciones de garantía.

6 Los productos en los que se haya eliminado el número de serie o este no sea legible.

7 Baterías recargables si:

- alguno de los sellos de la carcasa de la batería está roto o muestra signos de manipulación.
- el daño o defecto está producido por la carga o utilización de la batería en un equipo o servicio distinto al del Producto para el que se ha especificado.

8 Costes de transporte al departamento de reparaciones.

9 Los productos que, debido a una alteración ilegal o no autorizada del software/firmware del Producto, no funcionen de acuerdo con las especificaciones publicadas por Motorola Solutions o al etiquetado de certificado FCC vigente para el Producto en el momento

en que Motorola Solutions realizó la distribución inicial del mismo.

10 Los arañazos u otros daños estéticos en la superficie del producto que no afecten al funcionamiento del mismo.

11 El desgaste normal derivado del uso.

VI. DISPOSICIONES DE PATENTES Y SOFTWARE

Motorola Solutions defenderá, por cuenta propia, cualquier disputa legal en contra del comprador final en la medida en que se fundamente en la reclamación de que el Producto o sus piezas infringen una patente estadounidense; además, Motorola Solutions compensará los costes y daños finalmente imputados al comprador final en el marco de cualquier disputa legal que se pueda atribuir a cualquiera de esas reclamaciones. No obstante, la defensa y los pagos están condicionados a los casos siguientes:

1 El comprador notificará de inmediato a Motorola Solutions de cualquier aviso relacionado con dicha demanda;

2 Motorola Solutions tendrá el control único de la defensa de dicho juicio y todas las negociaciones para su resolución o compromiso; y

3 En caso de que el producto o sus piezas se conviertan, o según Motorola Solutions, puedan convertirse en objeto de alegación de incumplimiento de una patente estadounidense, el comprador permitirá a Motorola Solutions, a su discreción y por cuenta propia, lograr que el comprador ostente el derecho de seguir utilizando el producto o las piezas para su sustitución o modificación de modo que se convierta en no ilegítima, u otorgar al comprador un crédito por el producto o sus piezas en concepto de depreciación y aceptar su restitución. La depreciación corresponderá a una cantidad anual invariable durante la vida útil del Producto o sus piezas, según establezca Motorola Solutions.

Motorola Solutions no será responsable de reclamaciones por el incumplimiento de patentes derivado de la combinación del Producto o piezas suministrados de acuerdo con la presente licencia con software, aparatos o dispositivos que no haya suministrado Motorola Solutions. Motorola Solutions tampoco acepta ninguna responsabilidad por el uso de equipos auxiliares o software que no haya sido suministrado por Motorola Solutions y que esté conectado o se utilice en conexión con el

Producto. Las disposiciones anteriores establecen la plena responsabilidad de Motorola Solutions en relación con el incumplimiento de patentes por el Producto o cualquiera de sus partes.

Las leyes de los Estados Unidos y otros países conceden a Motorola Solutions determinados derechos exclusivos del software con copyright de Motorola Solutions, como los derechos exclusivos para reproducir y distribuir copias de dicho software de Motorola Solutions. El software de Motorola Solutions se puede utilizar exclusivamente en el Producto en el que el software se incluyó originalmente y, por lo tanto, se prohíbe la sustitución, la copia, la distribución y la modificación de cualquier forma de dicho software en ese Producto, así como el uso destinado a producir cualquier Producto derivado. Asimismo, se prohíbe cualquier otro uso, incluidos, sin limitación alguna, la alteración, la modificación, la reproducción, la distribución o la ingeniería inversa del software de Motorola Solutions o el ejercicio de derechos en el software de Motorola Solutions. No se concede ninguna licencia implícitamente, ni por impedimento legal ni de cualquier otra forma, por los derechos de patente o copyright de Motorola Solutions.

VII. LEGISLACIÓN APLICABLE

La presente garantía se rige por las leyes del Estado de Illinois (EE. UU).

Sommaire

Informations de sécurité importantes..... 36
Version logicielle..... 37
Copyright..... 38
Copyrights relatifs aux logiciels informatiques..... 40
Entretien de la radio..... 41
Chapitre 1 : Mise en route..... 43
1.1 Activation de la radio..... 43
1.2 Désactivation de la radio..... 43
1.3 Réglage du volume..... 43
Chapitre 2 : Commandes de la radio..... 45
2.1 Sélecteur Volume/Canal..... 45
2.1.1 Configuration du sélecteur à double fonction..... 46
2.2 Boutons du microphone à clavier..... 46
Chapitre 3 : WAVE..... 49
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise..... 49
3.1.1 Passage du mode Radio au mode WAVE..... 49
3.1.2 Émission d'appels de groupe WAVE..... 50
3.1.3 Réception et réponse aux appels de groupe WAVE..... 51
3.1.4 Réception et réponse aux appels individuels WAVE..... 51
3.1.5 Passage du mode WAVE au mode Radio..... 51
3.2 WAVE Tactical/5000..... 52
3.2.1 Définition de canaux WAVE actifs..... 52
3.2.2 Affichage des informations relatives aux canaux WAVE..... 52
3.2.3 Affichage des informations relatives aux terminaux WAVE..... 53
3.2.4 Modification de la configuration WAVE..... 54
3.2.5 Émission d'appels de groupe WAVE..... 55
Partie I : Capacity Max..... 56
4.1 Bouton PTT..... 56
4.2 Boutons programmables..... 56
4.3 Fonctions radio attribuables..... 57
4.4 Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables..... 59

4.5 Accès aux fonctions préprogrammées..... 60
4.6 Indicateurs d'état..... 61
4.6.1 Icônes..... 61
4.6.2 Indicateur LED..... 68
4.6.3 Tonalités..... 69
4.6.3.1 Tonalités audio.....69
4.6.3.2 Tonalités d'indication.....70
4.7 Registration..... 70
4.8 Sélection des zones et des canaux..... 71
4.8.1 Sélection des zones.....72
4.8.2 Sélection des zones à l'aide de la recherche d'alias.....72
4.8.3 Sélection d'un type d'appel..... 73
4.8.4 Sélection d'un site.....74
4.8.5 Demande d'itinérance..... 74
4.8.6 Verrouillage site act./désact.....74
4.8.7 Restriction sur un site..... 75
4.8.8 Ressources partagées du site..... 75
4.9 Appels.....76
4.9.1 Appels de groupe.....77
4.9.1.1 Émission d'appels de groupe.....77
4.9.1.2 Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire..... 78
4.9.1.3 Émission d'appels de groupe à l'aide de la touche numérique programmable 79
4.9.1.4 Émission d'appels de groupe à l'aide de la recherche d'alias 80
4.9.1.5 Réponse aux appels de groupe.....83
4.9.2 Appel de diffusion 84
4.9.2.1 Émission d'appels de diffusion 84
4.9.2.2 Émission d'appels de diffusion à l'aide du répertoire 84
4.9.2.3 Émission d'appels de diffusion à l'aide de la touche numérique programmable.....85
4.9.2.4 Réception d'appels de diffusion 86
4.9.3 Appel individuel.....86
4.9.3.1 Émission d'appels individuels..... 87

4.9.3.2 Émission d'appels individuels à l'aide de la touche numérique programmable 88
4.9.3.3 Émission d'appels individuels à l'aide de la recherche d'alias..... 89
4.9.3.4 Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct..... 91
4.9.3.5 Émission d'appels individuels à l'aide de la numérotation manuelle..... 92
4.9.3.6 Réception d'un appel individuel..... 93
4.9.3.7 Acceptation d'un appel individuel..... 93
4.9.3.8 Refus d'un appel individuel..... 94
4.9.4 Appels généraux 94
4.9.4.1 Émission d'appels généraux 95
4.9.4.2 Émission d'appels généraux à l'aide de la touche numérique programmable 95
4.9.4.3 Émission d'appels généraux à l'aide de la recherche d'alias..... 96
4.9.4.4 Réception d'appels généraux 98
4.9.5 Appels téléphoniques..... 99
4.9.5.1 Émission d'appels téléphoniques..... 99
4.9.5.2 Émission d'appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable 100
4.9.5.3 Émission d'appels téléphoniques à l'aide du répertoire 103
4.9.5.4 Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la recherche d'alias..... 105
4.9.5.5 Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle..... 108
4.9.5.6 Multifréquence à deux tonalités..... 111
4.9.5.6.1 Émission d'une tonalité DTMF..... 111

4.9.5.7 Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux..... 111
4.9.5.8 Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe.....112
4.9.5.9 Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels..... 113
4.9.6 Lancement d'une interruption de transmission.....113
4.9.7 Préemption des appels..... 114
4.9.8 Interruption vocale..... 114
4.9.8.1 Activation de l'interruption vocale..... 114
4.10 Fonctions avancées.....115
4.10.1 File d'attente des appels..... 115
4.10.2 Appel prioritaire.....116
4.10.3 Balayage de groupe de parole ..117
4.10.3.1 Activation ou désactivation du balayage de groupe de parole.....117
4.10.4 Liste de groupes de réception... 118
4.10.5 Écoute prioritaire.....119
4.10.5.1 Modification de la priorité pour un groupe de discussion..... 120
4.10.6 Affiliation à plusieurs groupes de parole.....121
4.10.6.1 Ajout d'une affiliation à un groupe de parole.....121
4.10.6.2 Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole 122
4.10.7 Réponse 123
4.10.8 Bluetooth®..... 124
4.10.8.1 Activation et désactivation de la radio Bluetooth.....125
4.10.8.2 Connexion à des appareils Bluetooth..... 126
4.10.8.3 Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable.....127
4.10.8.4 Déconnexion d'appareils Bluetooth.....128

4.10.8.5 Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth.....129
4.10.8.6 Affichage des détails de l'appareil.....129
4.10.8.7 Suppression du nom de l'appareil.....130
4.10.8.8 Gain micro Bluetooth... 130
4.10.9 Localisation en intérieur.....131
4.10.9.1 Activation ou désactivation de la localisation en intérieur..... 131
4.10.9.2 Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur..... 133
4.10.10 Commandes multisites..... 133
4.10.10.1 Lancement d'une recherche de site manuelle.....133
4.10.10.2 Verrouillage site act./ désact..... 134
4.10.10.3 Accès à la liste des sites voisins.....134
4.10.11 Rappel de canal d'accueil..... 135
4.10.11.1 Désactivation du rappel de canal d'accueil.....135
4.10.11.2 Définition de nouveaux canaux d'accueil..... 135
4.10.12 Remote Monitor..... 136
4.10.12.1 Déclenchement de l'Écoute ambiance.....136
4.10.12.2 Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide du répertoire 137
4.10.12.3 Déclenchement d'écoutes à distance à l'aide de la numérotation manuelle.....138
4.10.13 Paramètres des contacts..... 139
4.10.13.1 Attribution d'entrées aux touches numériques programmables 140
4.10.13.2 Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables 141
4.10.13.3 Ajout de nouveaux contacts.....142

4.10.14 Paramètres des indicateurs d'appel..... 143
4.10.14.1 Activation/ désactivation des sonneries des appels individuels.....143
4.10.14.2 Activation/ désactivation des sonneries des messages texte.....144
4.10.14.3 Activation/ désactivation des sonneries d'avertissements d'appel.....145
4.10.14.4 Activation/ désactivation des sonneries des appels sélectifs..... 146
4.10.14.5 Activation/ Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte....147
4.10.14.6 Attribution de types de sonnerie..... 147
4.10.14.7 Volume croissant de la tonalité des alarmes..... 148
4.10.15 Caractéristiques du journal des appels 149
4.10.15.1 Affichage des appels récents..... 149
4.10.15.2 Enregistrement des alias/ID de la liste d'appels.....150
4.10.15.3 Suppression d'appels de la liste d'appels.....150
4.10.15.4 Suppression de tous les appels de la liste d'appels.... 151
4.10.15.5 Affichage des détails dans la liste d'appels.....152
4.10.16 Fonctionnement de l'avertissement d'appel..... 153
4.10.16.1 Émission d'avertissements d'appel.....154
4.10.16.2 Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire.....154
4.10.16.3 Réponse aux avertissements d'appels.....155
4.10.17 Alias de l'appelant dynamique. 155
4.10.17.1 Affichage de la liste des alias des appelants..... 156

4.10.17.2 Lancement d'un appel individuel à partir de la liste des alias des appelants..... 156
4.10.18 Mode Muet..... 157
4.10.18.1 Activation du mode Muet..... 157
4.10.18.2 Définition du délai du mode Muet..... 157
4.10.18.3 Sortie du mode Muet..158
4.10.19 Gestion de l'urgence..... 159
4.10.19.1 Envoi d'alarmes d'urgence..... 160
4.10.19.2 Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel..... 161
4.10.19.3 Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal..... 163
4.10.19.4 Réception d'alarmes d'urgence..... 165
4.10.19.5 Réponse aux alarmes d'urgence 166
4.10.19.6 Réponse à des alarmes d'urgence avec appel... 167
4.10.19.7 Sortie du mode d'urgence..... 168
4.10.20 Status Message..... 168
4.10.20.1 Envoi de messages d'état..... 169
4.10.20.2 Envoi d'un message d'état à l'aide du bouton programmable..... 170
4.10.20.3 Envoi d'un message d'état à l'aide du répertoire..... 170
4.10.20.4 Envoi d'un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle..... 171
4.10.20.5 Affichage des messages d'état..... 172
4.10.20.6 Réponse aux messages d'état..... 173
4.10.20.7 Suppression d'un message d'état..... 174
4.10.20.8 Suppression de tous les messages d'état..... 175
4.10.21 Messagerie texte 175
4.10.21.1 Messages texte..... 176

4.10.21.1.1 Affichage des messages texte..... 176
4.10.21.1.2 Affichage des messages texte d'état de télémesure..... 177
4.10.21.1.3 Réponse aux messages texte..... 177
4.10.21.1.4 Réponse aux messages texte par un message rapide.....178
4.10.21.1.5 Renvoi de messages texte..... 180
4.10.21.1.6 Transfert de messages texte..... 180
4.10.21.1.7 Transfert de messages texte à l'aide de la numérotation manuelle.....181
4.10.21.1.8 Modification de messages texte..... 182
4.10.21.1.9 Envoi de messages texte..... 183
4.10.21.1.10 Envoi de messages texte..... 184
4.10.21.1.11 Suppression des messages texte de la boîte de réception..... 184
4.10.21.1.12 Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception..... 185
4.10.21.2 Messages texte envoyés.....186
4.10.21.2.1 Affichage des messages texte envoyés.187
4.10.21.2.2 Envoi de messages texte envoyés.188
4.10.21.2.3 Suppression de messages texte envoyés du dossier Messages envoyés..... 188
4.10.21.2.4 Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés..... 189
4.10.21.3 Messages texte enregistrés..... 189

4.10.21.3.1 Affichage des messages texte enregistrés..... 190
4.10.21.3.2 Modification des messages texte enregistrés..... 190
4.10.21.3.3 Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons.....191
4.10.21.4 Messages texte rapides 192
4.10.21.4.1 Envoi de messages texte rapides . 192
4.10.22 Configuration de la saisie de texte.....193
4.10.22.1 Activation ou désactivation de la correction orthographique.....194
4.10.22.2 Activation ou désactivation du texte prédictif...194
4.10.22.3 Maj. phrase..... 195
4.10.22.4 Affichage des mots personnalisés.....196
4.10.22.5 Modification des mots personnalisés.....197
4.10.22.6 Ajout de mots personnalisés.....199
4.10.22.7 Suppression d'un mot personnalisé.....200
4.10.22.8 Suppression de tous les mots personnalisés..... 201
4.10.23 Tickets de tâches.....202
4.10.23.1 Accès au dossier Tickets de tâche.....203
4.10.23.2 Connexion et déconnexion au serveur distant. 204
4.10.23.3 Création de tickets de tâches..... 204
4.10.23.4 Réponse à des tickets de tâches..... 205
4.10.23.5 Envoi de tickets de tâches à l'aide d'un modèle de ticket de tâche.....206
4.10.23.6 Envoi de tickets de tâches à l'aide de plus d'un modèle de ticket de tâche..... 207

4.10.23.7 Suppression de tickets de tâches..... 207
4.10.23.8 Suppression de tous les tickets de tâches.....208
4.10.24 Confidentialité..... 209
4.10.24.1 Activation/ désactivation du cryptage..... 210
4.10.25 Suppression réponse.....211
4.10.25.1 Activation ou désactivation de la suppression réponse..... 211
4.10.26 Blocage à distance/ Réactivation..... 212
4.10.26.1 Blocage à distance d'une radio..... 212
4.10.26.2 Blocage à distance d'une radio à l'aide du répertoire213
4.10.26.3 Blocage à distance d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle..... 214
4.10.26.4 Réactivation d'une radio..... 215
4.10.26.5 Réactivation d'une radio à l'aide du répertoire..... 215
4.10.26.6 Réactivation d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle..... 216
4.10.27 Désactivation d'une radio.....217
4.10.28 Travailleur isolé.....217
4.10.29 Verrouillage par mot de passe.218
4.10.29.1 Accès par mot de passe à la radio.....218
4.10.29.2 Déverrouillage des radios..... 219
4.10.29.3 Activation/ désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe....219
4.10.29.4 Modification des mots de passe..... 220
4.10.30 Liste des notifications..... 221
4.10.30.1 Accès à la liste des notifications..... 222
4.10.31 Programmation par liaison radio.....222
4.10.32 Sélection des modes de connexion aux appareils tiers..... 223
4.10.33 Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).....224

4.10.33.1 Affichage des valeurs RSSI..... 224
4.10.34 Configuration par face avant....225
4.10.34.1 Activation du mode Configuration par face avant..... 225
4.10.34.2 Modification des paramètres du mode FPP..... 225
4.10.35 Fonctionnement Wi-Fi.....226
4.10.35.1 Activation/ désactivation du Wi-Fi.....227
4.10.35.2 Activation/ désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel).... 228
4.10.35.3 Activation/ désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe)... 229
4.10.35.4 Connexion à un point d'accès réseau..... 229
4.10.35.5 Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi..... 231
4.10.35.6 Actualisation de la liste de réseaux.....231
4.10.35.7 Ajout d'un réseau..... 232
4.10.35.8 Affichage des détails des points d'accès réseau.....233
4.10.35.9 Suppression de points d'accès réseau..... 234
4.10.36 Assignation dynamique de numéro de groupe (DGNA).....235
4.10.36.1 Émission d'appels DGNA..... 235
4.10.36.2 Émission d'appels non-DGNA..... 236
4.10.36.3 Réception et réponse aux appels DGNA..... 236
4.11 Secteur public.....237
4.11.1 Niveaux de puissance.....237
4.11.1.1 Définition des niveaux de puissance.....237
4.11.2 Activation/désactivation des tonalités/avertissements..... 238
4.11.3 Activation/désactivation des tonalités du clavier..... 239
4.11.4 Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements..... 240

4.11.5 Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler.....241
4.11.6 Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension..... 242
4.11.7 Définition des tonalités d'avertissement des messages texte....243
4.11.8 Changement de mode d'affichage.....243
4.11.9 Réglage de la luminosité de l'écran..... 244
4.11.10 Activation/désactivation de l'avertisseur/des phares.....245
4.11.11 Activation/désactivation des indicateurs LED..... 246
4.11.12 Activation/désactivation du système Audio Public..... 247
4.11.13 Activation/désactivation du système Audio Public externe..... 248
4.11.14 Activation/désactivation de l'écran Introduction.....248
4.11.15 Définition des langues..... 249
4.11.16 Identification du type de câble. 250
4.11.17 Activation/désactivation de l'annonce vocale..... 251
4.11.18 Activation/désactivation de la carte d'option..... 251
4.11.19 Synthèse vocale..... 251
4.11.19.1 Définition de la synthèse vocale..... 252
4.11.20 Réglage du minuteur du menu 252
4.11.21 Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.....253
4.11.22 Activation/désactivation de l'audio intelligent..... 254
4.11.23 Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen..... 255
4.11.24 Activation/désactivation de l'amélioration des trilles.....256
4.11.25 Ambiance audio.....257
4.11.25.1 Réglage de l'ambiance audio..... 257
4.11.26 Profils audio.....258
4.11.26.1 Définition des profils audio..... 258
4.11.27 Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite.....259

4.11.28 Informations générales de la radio.....260
4.11.28.1 Vérification de l'alias et de l'ID de la radio..... 261
4.11.28.2 Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug..... 262
4.11.28.3 Vérification des informations de mise à jour logicielle..... 262
4.11.28.4 Vérification des informations GNSS..... 263
4.11.28.5 Affichage des informations sur le site..... 264
4.11.29 Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise..... 264
Partie II : Connect Plus.....266
5.1 Commandes supplémentaires de la radio en mode Connect Plus..... 266
5.1.1 Bouton PTT (Push-to-Talk).....266
5.1.2 Boutons programmables.....266
5.1.2.1 Fonctions radio attribuables..... 267
5.1.2.2 Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables..... 269
5.1.3 Identification des indicateurs d'état en mode Connect Plus.....269
5.1.3.1 Icônes de l'écran.....269
5.1.3.2 Icônes d'appel.....272
5.1.3.3 Icônes avancées du menu.....273
5.1.3.4 Icônes Messages envoyés.....273
5.1.3.5 Icônes des appareils Bluetooth.....274
5.1.3.6 Indicateur LED..... 275
5.1.3.7 Tonalités d'indication.....276
5.1.3.8 Tonalités d'alerte.....276
5.1.4 Basculement entre les modes Connect Plus et non Connect Plus..... 276
5.2 Passage/réception d’appels en mode Connect Plus..... 277
5.2.1 Sélection d'un site.....277
5.2.1.1 Demande d'itinérance.... 277
5.2.1.2 Verrouillage site act./ désact..... 278

5.2.1.3 Restriction sur un site.... 278
5.2.2 Sélection d'une zone.....278
5.2.3 Utilisation de plusieurs réseaux... 279
5.2.4 Sélection d'un type d'appel..... 280
5.2.5 Réception et prise d'un appel radio.....280
5.2.5.1 Réception et réponse à un appel de groupe..... 280
5.2.5.2 Réception et réponse à un appel individuel..... 281
5.2.5.3 Réception d'un appel général de site..... 282
5.2.5.4 Réception d'un appel téléphonique individuel entrant.. 282
5.2.5.4.1 Surnumérotation en mémoire tampon lors d'un appel téléphonique individuel entrant..... 283
5.2.5.4.2 Surnumérotation en direct lors d'un appel téléphonique individuel entrant..... 284
5.2.5.5 Réception d'un appel téléphonique entrant de groupe de parole..... 284
5.2.5.6 Appel téléphonique multi-groupe entrant..... 284
5.2.6 Passage d'un appel radio..... 285
5.2.6.1 Passage d'un appel avec le bouton du sélecteur de canal. 285
5.2.6.1.1 Passage d'un appel de groupe..... 285
5.2.6.1.2 Passage d'un appel individuel..... 286
5.2.6.1.3 Passer un appel général de site.....287
5.2.6.1.4 Passage d'un appel multi-groupe..... 288
5.2.6.2 Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct..... 288
5.2.6.3 Passage d'un appel téléphonique à l'aide du bouton programmable Numérotation manuelle..... 289

5.2.6.3.1 Passage d'un appel individuel..... 289
5.2.6.4 Passage d'un appel téléphonique sortant à l'aide du bouton programmable Numérotation manuelle.....290
5.2.6.5 Passage d'un appel téléphonique individuel sortant via le menu du téléphone.....291
5.2.6.6 Passage d'un appel téléphonique individuel sortant depuis la liste de contacts.....292
5.2.6.7 Attente d'attribution de canal lors d'un appel téléphonique individuel sortant.. 293
5.2.6.8 Surnumérotation en mémoire tampon lors d'un appel téléphonique individuel sortant connecté..... 293
5.2.6.9 Surnumérotation en direct lors d'un appel téléphonique individuel sortant connecté..... 294
5.3 Fonctionnalités avancées en mode Connect Plus..... 295
5.3.1 Rappel de canal d'accueil.....295
5.3.2 Reprise d'appel automatique.....295
5.3.2.1 Indications du mode reprise d'appel automatique.....296
5.3.2.2 Passage/réception d’appels en mode reprise d’appel..... 296
5.3.2.3 Retour au fonctionnement normal..... 297
5.3.3 Vérifier radio..... 297
5.3.3.1 Envoi d'une vérification de la radio..... 298
5.3.4 Remote Monitor..... 299
5.3.4.1 Déclenchement de l'Écoute ambiance.....299
5.3.5 Balayage.....301
5.3.5.1 Lancement et arrêt du balayage..... 301
5.3.5.2 Réponse à une transmission pendant un balayage..... 302
5.3.6 Balayage configurable par l'utilisateur.....303

5.3.7 Activation/désactivation du balayage..... 303
5.3.8 Modification de la liste de balayage..... 304
5.3.9 Ajout ou suppression d'un groupe depuis le menu Aj. membre..... 306
5.3.10 Comprendre le fonctionnement du balayage..... 308
5.3.11 Réponse de balayage.....308
5.3.12 Modification de la priorité pour un groupe de discussion.....309
5.3.13 Paramètres des contacts..... 310
5.3.13.1 Passage d'un appel individuel depuis la liste des contacts.....311
5.3.13.2 Recherche d'un alias d'appel.....312
5.3.13.3 Ajout d’un nouveau contact..... 312
5.3.14 Paramètres des indicateurs d'appel..... 313
5.3.14.1 Activation et désactivation des sonneries des Avertissements d’appel.....313
5.3.14.2 Activation et désactivation des sonneries des appels individuels.....314
5.3.14.3 Activation et désactivation des sonneries des messages texte.....315
5.3.14.4 Sélection d'un type d'alerte sonore..... 316
5.3.14.5 Volume croissant de la tonalité des alarmes.....317
5.3.15 Journal d'appels.....317
5.3.15.1 Affichage des appels récents..... 317
5.3.15.2 Suppression d'un appel de la liste des appels..... 318
5.3.15.3 Affichage des détails dans une liste d’appels..... 318
5.3.16 Fonctionnement de l'avertissement d'appel..... 319
5.3.16.1 Réponse aux avertissements d'appels.....319
5.3.16.2 Passage d'un avertissement d'appel depuis la liste des contacts..... 320

5.3.16.3 Passage d'un avertissement d'appel avec le bouton Accès direct..... 321
5.3.17 Mode Muet..... 321
5.3.17.1 Activation du mode Muet..... 322
5.3.17.2 Définition du délai du mode Muet..... 322
5.3.17.3 Sortie du mode Muet.... 323
5.3.18 Gestion de l'urgence..... 324
5.3.18.1 Réception d'une urgence entrante..... 325
5.3.18.2 Enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes..... 326
5.3.18.3 Suppression des détails de l'urgence..... 326
5.3.18.4 Répondre à un appel d'urgence..... 327
5.3.18.5 Réponse à une alerte d'urgence..... 328
5.3.18.6 Ignorer un appel d'annulation d'urgence..... 328
5.3.18.7 Lancer un appel d'urgence..... 329
5.3.18.8 Lancer un appel d'urgence avec suivi vocal..... 329
5.3.18.9 Lancer une alerte d'urgence..... 330
5.3.18.10 Sortie du mode d'urgence..... 331
5.3.19 Messagerie texte 331
5.3.19.1 Envoi d'un message texte rapide..... 332
5.3.19.2 Envoi d'un message texte rapide à l'aide du bouton Accès par numérotation rapide.. 333
5.3.19.3 Accès au dossier Brouillons..... 333
5.3.19.3.1 Affichage d'un message texte enregistré 333
5.3.19.3.2 Modification et envoi d'un message texte enregistré..... 334
5.3.19.3.3 Suppression d'un message texte

enregistré dans Brouillons..... 335
5.3.19.4 Gestion des messages texte non envoyés.....336
5.3.19.4.1 Renvoi d'un message texte.....336
5.3.19.4.2 Transfert d'un message texte.....337
5.3.19.5 Gestion des messages texte envoyés.....337
5.3.19.5.1 Affichage d'un message texte envoyé.... 337
5.3.19.5.2 Envoi d'un message texte envoyé.... 338
5.3.19.5.3 Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés..... 340
5.3.19.6 Réception d'un message texte.....341
5.3.19.7 Lecture d'un message texte..... 341
5.3.19.8 Gestion des messages texte reçus..... 341
5.3.19.8.1 Affichage d'un message texte dans la Boîte de réception..... 342
5.3.19.8.2 Réponse à un message texte dans la Boîte de réception..... 343
5.3.19.8.3 Suppression d'un message texte dans la Boîte de réception..... 344
5.3.19.8.4 Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception..... 345
5.3.20 Confidentialité.....346
5.3.20.1 Passage d’un appel crypté (brouillé)..... 347
5.3.21 Security.....348
5.3.21.1 Radio Disable.....348
5.3.21.2 Radio Enable..... 350
5.3.22 Fonctionnement Bluetooth.....352
5.3.22.1 Activation et désactivation de la radio Bluetooth.....353

5.3.22.2 Recherche et connexion à un appareil Bluetooth.....354
5.3.22.3 Recherche et connexion d'un appareil Bluetooth (mode Détectable)..... 355
5.3.22.4 Déconnexion d'un appareil Bluetooth..... 355
5.3.22.5 Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth.....356
5.3.22.6 Affichage des détails de l'appareil.....356
5.3.22.7 Suppression du nom de l'appareil.....357
5.3.22.8 Gain micro Bluetooth... 357
5.3.23 Localisation en intérieur.....358
5.3.23.1 Activation ou désactivation de la localisation en intérieur..... 358
5.3.23.2 Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur..... 360
5.3.24 Liste des notifications..... 361
5.3.24.1 Accès à la liste des notifications..... 361
5.3.25 Fonctionnement Wi-Fi.....361
5.3.25.1 Activation/désactivation du Wi-Fi.....362
5.3.25.2 Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel).....363
5.3.25.3 Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe).....364
5.3.25.4 Connexion à un point d'accès réseau.....365
5.3.25.5 Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi..... 366
5.3.25.6 Actualisation de la liste de réseaux..... 366
5.3.25.7 Ajout d'un réseau..... 367
5.3.25.8 Affichage des détails des points d'accès réseau.....368

5.3.25.9 Suppression de points d'accès réseau..... 369
5.3.26 Fonctions utilitaires..... 370
5.3.26.1 Activation/ Désactivation des tonalités/ avertissements..... 370
5.3.26.2 Réglage de l'écart du volume de la tonalité d'avertissement..... 371
5.3.26.3 Activation/ Désactivation de la tonalité Parler autorisé..... 372
5.3.26.4 Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension..... 372
5.3.26.5 Réglage du niveau de puissance..... 373
5.3.26.6 Modification du mode Jour/Nuit..... 374
5.3.26.7 Réglage de la luminosité de l'écran..... 375
5.3.26.8 Activation/ Désactivation de l'écran Introduction..... 375
5.3.26.9 Language..... 376
5.3.26.10 Activation/ Désactivation de l'indicateur LED..... 377
5.3.26.11 Identification du type de câble..... 377
5.3.26.12 Annonce vocale..... 378
5.3.26.13 Délai menu..... 379
5.3.26.14 Activation/ désactivation de l'avertisseur/des phares..... 379
5.3.26.15 Configuration du sélecteur à double fonction..... 380
5.3.26.16 Micro AGC numérique (Mic AGC-D)..... 381
5.3.26.17 Audio intelligent..... 381
5.3.26.18 Activation/ Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen..... 383
5.3.26.19 Activation/ désactivation du GNSS..... 384
5.3.26.20 Accès aux informations générales de la radio..... 385

5.3.26.20.1 Vérification du numéro d'index du modèle de la radio.....386
5.3.26.20.2 Vérification du contrôle de redondance cyclique du fichier de codeplug OTA de la carte d'option.....386
5.3.26.20.3 Affichage de l'ID de site (numéro de site)..... 387
5.3.26.20.4 Vérification des informations du site.. 388
5.3.26.20.5 Vérification de l'ID de la radio..... 388
5.3.26.20.6 Vérification de la version du firmware et du codeplug.....389
5.3.26.20.7 Recherche des mises à jour..... 389
5.3.26.21 Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise....399
Partie III : Autres systèmes..... 400
6.1 Bouton Push-to-Talk.....400
6.2 Boutons programmables..... 400
6.2.1 Fonctions radio attribuables.....401
6.2.2 Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables..... 404
6.2.3 Accès aux fonctions préprogrammées..... 404
6.3 Indicateurs d'état..... 405
6.3.1 Icônes..... 405
6.3.2 Indicateurs LED..... 412
6.3.3 Tonalités..... 413
6.3.3.1 Tonalités d'indication.....414
6.3.3.2 Tonalités audio.....414
6.4 Modes conventionnels Numérique et Analogique.....414
6.5 Informations relatives aux icônes..... 415
6.6 IP Site Connect.....415
6.7 Capacity Plus - Monosite.....416
6.8 Capacity Plus - Multisite.....417
6.9 Sélection des zones et des canaux.....418
6.9.1 Sélection des zones.....418
6.9.2 Sélection des zones à l'aide de la recherche d'alias.....419

6.9.3 Sélection des canaux.....419
6.10 Appels.....420
6.10.1 Appels de groupe.....421
6.10.1.1 Émission d'appels de groupe.....421
6.10.1.2 Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire..... 422
6.10.1.3 Émission d'appels de groupe à l'aide de la touche numérique programmable . 423
6.10.1.4 Réponse aux appels de groupe.....424
6.10.2 Appels individuels 425
6.10.2.1 Émission d'appels individuels 425
6.10.2.2 Émission d'appels individuels à l'aide du répertoire 426
6.10.2.3 Émission d'appels individuels à l'aide de la numérotation manuelle 427
6.10.2.4 Émission d'appels individuels à l'aide de la touche numérique programmable .. 428
6.10.2.5 Réponse aux appels individuels.....429
6.10.3 Appels généraux.....430
6.10.3.1 Réception d'appels généraux.....430
6.10.3.2 Émission d'appels généraux.....431
6.10.3.3 Émission d'appels généraux à l'aide de la touche numérique programmable 431
6.10.4 Appels sélectifs 432
6.10.4.1 Émission d'appels sélectifs.....432
6.10.4.2 Réponse aux appels sélectifs 433
6.10.5 Appels téléphoniques 434
6.10.5.1 Émission d'appels téléphoniques 434

6.10.5.2 Émission d'appels téléphoniques à l'aide du répertoire 436
6.10.5.3 Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle 439
6.10.5.4 Émission d'un appel de groupe, individuel, téléphonique ou général à l'aide de la recherche d'alias 442
6.10.5.5 Multifréquence à deux tonalités.....444
6.10.5.5.1 Émission d'une tonalité DTMF.....444
6.10.5.6 Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe 445
6.10.5.7 Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux 445
6.10.5.8 Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels 446
6.10.6 Lancement d'une interruption de transmission 447
6.10.7 Mode Direct..... 447
6.10.7.1 Basculement entre les modes Relais et Direct.....447
6.10.8 Appels vocaux de diffusion..... 448
6.10.8.1 Émission d'appels vocaux de diffusion..... 448
6.10.8.2 Émission d'appels vocaux de diffusion à l'aide de la touche numérique programmable 449
6.10.8.3 Émission d'appels vocaux de diffusion à l'aide de la recherche d'alias 450
6.10.8.4 Réception d'appels vocaux de diffusion..... 452
6.10.9 Appels groupés.....453
6.10.9.1 Émission d'appels groupés..... 453
6.10.9.2 Réponse aux appels groupés..... 454

6.10.10 Mode canal voix ouvert (OVCM).....455
6.10.10.1 Émission d'appels OVCM.....455
6.10.10.2 Réponse aux appels OVCM.....455
6.11 Fonctions avancées.....456
6.11.1 Rappel de canal d'accueil.....456
6.11.1.1 Désactivation du rappel de canal d'accueil.....457
6.11.1.2 Définition de nouveaux canaux d'accueil.....457
6.11.2 Vérification radio.....458
6.11.2.1 Envoi de vérifications radio.....458
6.11.2.2 Envoi de vérifications radio à l'aide de la numérotation manuelle.....459
6.11.3 Écoute ambiance.....460
6.11.3.1 Déclenchement de l'Écoute ambiance.....461
6.11.3.2 Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide du répertoire.....462
6.11.3.3 Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide de la numérotation manuelle.....463
6.11.4 Listes de balayage.....464
6.11.4.1 Affichage des entrées de la liste de balayage.....465
6.11.4.2 Affichage des entrées de la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias.....465
6.11.4.3 Ajout d'entrées à la liste de balayage.....466
6.11.4.4 Ajout d'entrées à la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias.....467
6.11.4.5 Suppression des entrées de la liste de balayage.....468
6.11.4.6 Définition des priorités des entrées de la liste de balayage.....469
6.11.5 Balayage.....470

6.11.5.1 Activation/désactivation du balayage..... 471
6.11.5.2 Réponse aux transmissions pendant un balayage..... 472
6.11.5.3 Suppression des canaux nuisibles..... 472
6.11.5.4 Restauration des canaux nuisibles..... 473
6.11.6 Balayage avec sélection automatique 473
6.11.7 Paramètres des contacts..... 473
6.11.7.1 Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire..... 474
6.11.7.2 Émission d'appels individuels à l'aide du répertoire 475
6.11.7.3 Attribution d'entrées aux touches numériques programmables 476
6.11.7.4 Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables 477
6.11.7.5 Ajout de nouveaux contacts..... 478
6.11.7.6 Définition du contact par défaut 479
6.11.8 Paramètres des indicateurs d'appel..... 480
6.11.8.1 Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel..... 480
6.11.8.2 Activation/désactivation des sonneries des appels individuels 481
6.11.8.3 Activation/désactivation des sonneries des appels sélectifs 482
6.11.8.4 Activation/désactivation des sonneries des messages texte 483
6.11.8.5 Activation/ Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte.... 484

6.11.8.6 Attribution de types de sonnerie..... 484
6.11.8.7 Volume croissant de la tonalité des alarmes.....485
6.11.9 Caractéristiques du journal des appels 486
6.11.9.1 Affichage des appels récents..... 486
6.11.9.2 Suppression d'appels de la liste d'appels 487
6.11.9.3 Affichage des détails de la liste des appels 488
6.11.9.4 Enregistrement des alias/ID de la liste d'appels..... 488
6.11.10 Fonctionnement de l'avertissement d'appel..... 489
6.11.10.1 Émission d'avertissements d'appel.....489
6.11.10.2 Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire.....490
6.11.10.3 Émission d'avertissements d'appel à l'aide de la numérotation manuelle.....491
6.11.10.4 Réponse aux avertissements d'appels.....491
6.11.11 Alias de l'appelant dynamique. 492
6.11.11.1 Affichage de la liste des alias des appelants..... 493
6.11.11.2 Lancement d'un appel individuel à partir de la liste des alias des appelants..... 493
6.11.12 Mode Muet.....494
6.11.12.1 Activation du mode Muet..... 494
6.11.12.2 Définition du délai du mode Muet..... 494
6.11.12.3 Sortie du mode Muet..495
6.11.13 Opération d'urgence 496
6.11.13.1 Réception d'alarmes d'urgence..... 497
6.11.13.2 Réponse aux alarmes d'urgence..... 498
6.11.13.3 Sortie du mode d'urgence après réception d'une alarme d'urgence..... 499
6.11.13.4 Envoi d'alarmes d'urgence..... 499

6.11.13.5 Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel..... 500
6.11.13.6 Alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal..... 502
6.11.13.7 Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal 503
6.11.13.8 Relance d'un mode Urgence..... 503
6.11.13.9 Sortie du mode Urgence après envoi d'une alarme d'urgence..... 504
6.11.13.10 Suppression d'une alarme de la liste des alarmes... 504
6.11.14 Messagerie texte 505
6.11.14.1 Messages texte 505
6.11.14.1.1 Affichage des messages texte..... 505
6.11.14.1.2 Affichage des messages texte d'état de télémesure..... 506
6.11.14.1.3 Réponse aux messages texte 507
6.11.14.1.4 Réponse aux messages texte par un message rapide 508
6.11.14.1.5 Renvoi de messages texte..... 509
6.11.14.1.6 Transfert de messages texte 510
6.11.14.1.7 Transfert de messages texte à l'aide de la numérotation manuelle 510
6.11.14.1.8 Modification de messages texte..... 511
6.11.14.1.9 Envoi de messages texte..... 512
6.11.14.1.10 Envoi de messages texte..... 513
6.11.14.1.11 Suppression des messages texte de la boîte de réception..... 514
6.11.14.1.12 Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception 515

6.11.14.2 Messages texte envoyés 516
6.11.14.2.1 Affichage des messages texte envoyés 516
6.11.14.2.2 Envoi de messages texte envoyés 517
6.11.14.2.3 Suppression de messages texte envoyés du dossier Messages envoyés 518
6.11.14.2.4 Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés..... 518
6.11.14.3 Messages texte enregistrés..... 519
6.11.14.3.1 Affichage des messages texte enregistrés..... 520
6.11.14.3.2 Modification des messages texte enregistrés..... 520
6.11.14.3.3 Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons.....521
6.11.14.4 Messages texte rapides 522
6.11.14.4.1 Envoi de messages texte rapides 522
6.11.15 Configuration de la saisie de texte.....523
6.11.15.1 Activation ou désactivation de la correction orthographique.....523
6.11.15.2 Activation ou désactivation du texte prédictif...524
6.11.15.3 Maj. phrase..... 525
6.11.15.4 Affichage des mots personnalisés.....526
6.11.15.5 Modification des mots personnalisés.....527
6.11.15.6 Ajout de mots personnalisés.....528

6.11.15.7 Suppression d'un mot personnalisé.....530
6.11.15.8 Suppression de tous les mots personnalisés..... 531
6.11.16 Tickets de tâches.....532
6.11.16.1 Accès au dossier Tickets de tâche.....533
6.11.16.2 Connexion et déconnexion au serveur distant. 533
6.11.16.3 Création de tickets de tâches..... 534
6.11.16.4 Réponse à des tickets de tâches..... 534
6.11.16.5 Envoi de tickets de tâches à l'aide d'un modèle de ticket de tâche.....535
6.11.16.6 Envoi de tickets de tâches à l'aide de plus d'un modèle de ticket de tâche..... 536
6.11.16.7 Suppression de tickets de tâches..... 537
6.11.16.8 Suppression de tous les tickets de tâches.....538
6.11.17 Confidentialité 539
6.11.17.1 Activation/ désactivation du cryptage 540
6.11.18 Suppression réponse.....540
6.11.18.1 Activation ou désactivation de la suppression réponse.....541
6.11.19 Commandes multisites .541
6.11.19.1 Lancement d'une recherche de site manuelle.....542
6.11.19.2 Verrouillage site act./ désact..... 542
6.11.19.3 Accès à la liste des sites voisins.....542
6.11.20 Security 543
6.11.20.1 Désactivation des radios 543
6.11.20.2 Désactivation des radios à l'aide du répertoire ... 544
6.11.20.3 Désactivation des radios à l'aide de la numérotation manuelle 545

6.11.20.4 Activation des radios 546
6.11.20.5 Activation des radios à l'aide du répertoire 547
6.11.20.6 Activation des radios à l'aide de la numérotation manuelle 548
6.11.21 Lone Worker 549
6.11.22 Bluetooth® 550
6.11.22.1 Activation et désactivation de la radio Bluetooth 551
6.11.22.2 Connexion à des appareils Bluetooth 552
6.11.22.3 Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable 553
6.11.22.4 Déconnexion d'appareils Bluetooth 554
6.11.22.5 Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth 555
6.11.22.6 Affichage des détails de l'appareil 555
6.11.22.7 Suppression du nom de l'appareil 556
6.11.22.8 Gain micro Bluetooth. 556
6.11.23 Localisation en intérieur 557
6.11.23.1 Activation ou désactivation de la localisation en intérieur 557
6.11.23.2 Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur 559
6.11.24 Liste des notifications 559
6.11.24.1 Accès à la liste des notifications 560
6.11.25 Système de transpondeur à portée automatique 560
6.11.26 Programmation par liaison radio 561
6.11.27 Suppression Tx 562
6.11.27.1 Activation de la suppression d'émission 562

6.11.27.2 Désactivation de la suppression d'émission.....562
6.11.28 Sélection des modes de connexion aux appareils tiers..... 563
6.11.29 Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).....564
6.11.29.1 Affichage des valeurs RSSI..... 564
6.11.30 Verrouillage par mot de passe. 564
6.11.30.1 Accès par mot de passe à la radio.....564
6.11.30.2 Déverrouillage des radios..... 565
6.11.30.3 Activation/ désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe....566
6.11.30.4 Modification des mots de passe..... 567
6.11.31 Configuration par face avant....568
6.11.31.1 Activation du mode Configuration par face avant..... 568
6.11.31.2 Modification des paramètres du mode FPP.....569
6.11.32 Fonctionnement Wi-Fi.....569
6.11.32.1 Activation/ désactivation du Wi-Fi.....570
6.11.32.2 Activation/ désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel).... 571
6.11.32.3 Activation/ désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe)... 572
6.11.32.4 Connexion à un point d'accès réseau..... 572
6.11.32.5 Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi..... 574
6.11.32.6 Actualisation de la liste de réseaux.....574
6.11.32.7 Ajout d'un réseau..... 575
6.11.32.8 Affichage des détails des points d'accès réseau.....576
6.11.32.9 Suppression de points d'accès réseau.....577
6.12 Secteur public.....578
6.12.1 Niveaux de squelch..... 578

6.12.1.1 Réglage des niveaux Squelch..... 578
6.12.2 Niveaux de puissance.....579
6.12.2.1 Définition des niveaux de puissance.....579
6.12.3 Activation/désactivation des tonalités/avertissements..... 580
6.12.4 Activation/désactivation des tonalités du clavier..... 581
6.12.5 Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements..... 582
6.12.6 Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler.....583
6.12.7 Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension..... 584
6.12.8 Définition des tonalités d'avertissement des messages texte....585
6.12.9 Changement de mode d'affichage.....586
6.12.10 Réglage de la luminosité de l'écran..... 586
6.12.11 Activation/désactivation de l'avertisseur/des phares..... 587
6.12.12 Activation/désactivation des indicateurs LED..... 588
6.12.13 Activation/désactivation du système Audio Public..... 589
6.12.14 Activation/désactivation du système Audio Public externe..... 590
6.12.15 Activation/désactivation de l'écran Introduction.....590
6.12.16 Définition des langues..... 591
6.12.17 Identification du type de câble. 592
6.12.18 Émission activée par la voix.... 592
6.12.18.1 Activation/ désactivation de l'émission activée par la voix (VOX)..... 593
6.12.19 Activation/désactivation de l'annonce vocale..... 594
6.12.20 Activation/désactivation de la carte d'option..... 594
6.12.21 Synthèse vocale..... 595
6.12.21.1 Définition de la synthèse vocale..... 595
6.12.22 Activation/désactivation du transfert d'appel..... 596

6.12.23 Réglage du minuteur du menu 597
6.12.24 Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique..... 597
6.12.25 Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique..... 598
6.12.26 Activation/désactivation de l'audio intelligent..... 599
6.12.27 Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen..... 600
6.12.28 Activation/désactivation de l'amélioration des trilles.....601
6.12.29 Ambiance audio..... 602
6.12.29.1 Réglage de l'ambiance audio..... 602
6.12.30 Profils audio..... 603
6.12.30.1 Définition des profils audio..... 604
6.12.31 Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite.....605
6.12.32 Liste de réception flexible 606
6.12.32.1 Activation/ désactivation de la liste de réception flexible..... 606
6.12.33 Informations générales de la radio.....607
6.12.33.1 Vérification de l'alias et de l'ID de la radio..... 607
6.12.33.2 Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug..... 608
6.12.33.3 Vérification des informations de mise à jour logicielle..... 608
6.12.33.4 Vérification des informations GNSS..... 609
6.12.33.5 Affichage des informations sur le site..... 610
6.12.34 Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise..... 610
Garantie limitée..... 612
PRODUITS DE COMMUNICATION MOTOROLA SOLUTIONS..... 612
I. CONDITIONS ET DURÉE DE CETTE GARANTIE :..... 612

II. DISPOSITIONS GÉNÉRALES..... 613
III. DROITS ACCORDÉS PAR LA LÉGISLATION NATIONALE :.....613
IV. UTILISER LE SERVICE DE GARANTIE... 613
V. ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE..... 614
VI. DISPOSITIONS RELATIVES AU BREVET ET AU LOGICIEL..... 615
VII. LÉGISLATION APPLICABLE.....616

Informations de sécurité importantes

Sécurité des produits et exposition aux fréquences radio pour les radios professionnelles mobiles

ATTENTION :
Cette radio est réservée à un usage professionnel exclusivement. Avant d'utiliser la radio, lisez le guide Sécurité des produits et exposition aux fréquences radio pour les radios professionnelles mobiles. Il contient d'importantes instructions de fonctionnement relatives à la sécurité et à l'exposition aux fréquences radio, ainsi que des informations sur le contrôle de conformité aux normes et réglementations applicables.

Version logicielle

Toutes les fonctions décrites dans les sections ci-après sont prises en charge par la version **R02.21.01.0000** ou ultérieure du logiciel.

Consultez la section Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug à la page 262 pour identifier la version logicielle de votre radio.

Contactez votre revendeur ou votre administrateur pour obtenir de plus amples informations.

Copyright

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce document peuvent inclure des programmes informatiques Motorola Solutions protégés par un copyright. Les lois des États-Unis et d'autres pays garantissent certains droits exclusifs à Motorola Solutions pour ces programmes informatiques protégés par un copyright. En conséquence, il est interdit de copier ou de reproduire, de quelque manière que ce soit, les programmes informatiques Motorola Solutions protégés par un copyright contenus dans les produits Motorola Solutions décrits dans ce document sans l'autorisation expresse et écrite de Motorola Solutions.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés

Aucune partie du présent document ne peut être reproduite, transmise, stockée dans un système de récupération ou traduite dans toute autre langue ou tout autre langage informatique, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Motorola Solutions, Inc.

En outre, l'acquisition de ces produits Motorola Solutions ne saurait en aucun cas conférer, directement, indirectement ou de toute autre manière, aucune licence, aucun droit d'auteur, brevet ou demande de brevet appartenant à Motorola Solutions, autres que la licence habituelle d'utilisation non exclusive et libre de droit qui découle légalement de la vente du produit.

Limitation de responsabilité

Veuillez noter que certaines fonctionnalités, fonctions et caractéristiques décrites dans ce document peuvent ne pas s'appliquer ou faire l'objet d'une licence pour une utilisation sur un système spécifique, ou peuvent dépendre des caractéristiques d'un terminal radio mobile spécifique ou de la configuration de certains paramètres. Consultez votre contact Motorola Solutions pour de plus amples informations.

Marques

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo stylisé M sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings, LLC et font l'objet d'une licence. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Contenu Open Source

Ce produit contient un logiciel Open Source utilisé sous licence. Reportez-vous au support d'installation du produit

pour consulter les mentions légales et les informations d'attribution Open Source complètes.

Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) de l'Union européenne

La directive DEEE de l'Union européenne stipule que les produits vendus au sein de l'UE doivent présenter le symbole d'une poubelle barrée sur l'étiquette du produit (ou sur l'emballage, dans certains cas).

Comme indiqué par la directive DEEE, l'étiquette de la poubelle barrée signifie que les clients et les utilisateurs finaux dans les pays de l'UE ne doivent pas mettre au rebut les équipements et les accessoires électriques et électroniques avec les déchets ménagers.

Les clients ou les utilisateurs finaux des pays de l'UE doivent prendre contact avec le représentant local du fournisseur de leur équipement ou le centre de maintenance pour obtenir des informations sur le système de collecte des déchets dans leur pays.

Copyrights relatifs aux logiciels informatiques

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce manuel peuvent inclure des programmes informatiques protégés par copyright de Motorola Solutions et stockés dans des mémoires à semi-conducteurs ou sur tout autre support. La législation des États-Unis, ainsi que celle d'autres pays, réserve à Motorola Solutions certains droits de copyright exclusifs concernant les programmes ainsi protégés, incluant sans limitations, le droit exclusif de copier ou de reproduire, sous quelque forme que ce soit, lesdits programmes. En conséquence, il est interdit de copier, reproduire, modifier, faire de l'ingénierie inverse ou distribuer, de quelque manière que ce soit, les programmes informatiques de Motorola Solutions protégés par copyright contenus dans les produits Motorola Solutions décrits dans ce manuel sans l'autorisation expresse et écrite de Motorola Solutions. En outre, l'acquisition de ces produits Motorola Solutions ne saurait en aucun cas conférer, directement, indirectement ou de toute autre manière, aucune licence, aucun droit d'auteur, brevet ou demande de brevet appartenant à Motorola Solutions, autres que la licence habituelle d'utilisation non exclusive qui découle légalement de la vente du produit.

La technologie de codage vocal AMBE+2™ intégrée à ce produit est protégée par des droits sur la propriété intellectuelle, incluant les droits de brevet, d'auteur et les secrets commerciaux de Digital Voice Systems, Inc.

La licence d'utilisation de cette technologie de codage vocal est uniquement accordée dans les limites d'utilisation de ce dispositif de communication. Il est explicitement interdit à l'utilisateur de cette technologie de tenter de décompiler, de désassembler ou d'appliquer toute technique d'ingénierie inverse ou toute autre méthode pour convertir le code objet en un format lisible.

Numéros de brevets aux États-Unis #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 et #5,195,166.

Entretien de la radio

Cette section décrit les précautions de base à respecter lors de la manipulation de la radio.

Tableau 1 :Caractéristiques IP

Caractéristiques IP	Description
IP67	Permet à votre radio de résister à des conditions défavorables sur le terrain, comme l'immersion dans l'eau.

ATTENTION :
Ne tentez jamais de démonter la radio. Toute tentative d'ouverture de la radio peut endommager les joints et compromettre son étanchéité. Toute opération de maintenance doit uniquement être réalisée dans un centre technique qualifié et équipé pour tester et remplacer les joints d'étanchéité de la radio.

- Si la radio a été immergée dans de l'eau, secouez-la suffisamment pour éliminer l'eau piégée dans la grille du haut-parleur et le port du microphone. L'eau piégée peut perturber les performances audio.
- Si des bornes de contact ont été mouillées, elles doivent être nettoyées et séchées sur la radio et sur la batterie avant de remettre une batterie dans la radio. Toute trace d'eau pourrait court-circuiter la radio.
- Si la radio est tombée dans une substance corrosive (par exemple, de l'eau de mer), rincez la radio et la batterie avec de l'eau douce, puis séchez-les.
- Pour nettoyer les surfaces extérieures de la radio, utilisez une solution d'eau douce et de nettoyant vaisselle (par exemple, une cuillère à café de détergent pour 4 litres d'eau).
- N'introduisez jamais rien dans l'orifice situé sous le contact de la batterie sur le châssis de la radio. Il sert à équilibrer la pression atmosphérique dans la radio. En introduisant quelque chose dans cet orifice, vous pourriez créer une fuite qui compromettrait l'étanchéité de la radio.
- Cet orifice ne doit jamais être obstrué ni couvert, même avec une étiquette.
- Il ne doit jamais être mis en contact avec une substance grasse.

- La radio avec une antenne correctement installée est conçue pour résister à une immersion dans l'eau à 1 m de profondeur pendant 30 minutes. Tout dépassement d'une de ces deux limites ou l'absence d'antenne peut sérieusement endommager la radio.
- N'utilisez jamais de l'eau sous pression pour nettoyer une radio. Cette pression sera supérieure à celle d'une immersion à 1 m de profondeur et peut provoquer l'infiltration d'eau dans la radio.

Mise en route

Ce chapitre fournit des instructions sur la préparation à l'utilisation de votre radio.

1.1 Activation de la radio

Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt**.

En cas de réussite, votre radio affiche les indications suivantes :

- Une tonalité est émise.

  REMARQUE :
  Si la fonction Tnltés/Avert. est désactivée, aucune tonalité n'est émise lors de la mise sous tension.

- La LED verte s'allume.
- L'écran affiche le texte `MOTOTRBO (TM)`, suivi d'un message ou d'une image d'accueil.
- L'écran d'accueil apparaît.

Si votre radio ne s'allume pas, vérifiez la batterie. Vérifiez que la batterie est chargée et correctement installée. Si votre radio ne s'allume toujours pas, contactez votre fournisseur.

1.2 Désactivation de la radio

Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt** et maintenez-le enfoncé.

La procédure de mise hors tension de votre radio peut prendre jusqu'à sept secondes.

L'écran affiche `Mise hors tension`.

1.3 Réglage du volume

Pour régler le volume de votre radio, effectuez l'une des opérations suivantes :

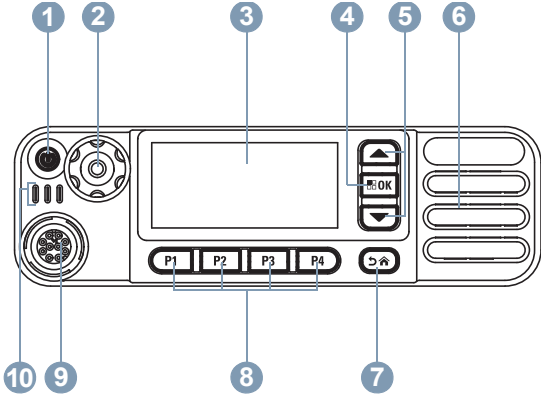
- Pour augmenter le volume, tournez le bouton **Marche/Arrêt - Volume** dans le sens horaire.

- Pour baisser le volume, tournez le bouton **Marche/Arrêt - Volume** dans le sens antihoraire.

REMARQUE :
Votre radio peut être programmée sur un écart de volume minimal. Dans ce cas, le niveau sonore ne peut pas être baissé au-delà du niveau programmé.

Commandes de la radio

Ce chapitre présente les boutons et fonctions permettant de contrôler la radio.



1 Bouton Marche/Arrêt/Information

2 Sélecteur Volume/Canal

3 Écran

4 Bouton OK/Menu

5 Boutons de défilement Haut/Bas

6 Haut-parleur

7 Bouton Retour/Accueil

8 Boutons programmables avant

9 Connecteur d'accessoire

10 Voyants LED

2.1

Sélecteur Volume/Canal

Le **sélecteur Volume/Canal** peut être programmé pour contrôler à la fois le volume et le canal ou uniquement pour régler le volume sonore.

Pour régler le volume, reportez-vous à la section Réglage du volume à la page 43 .

Pour changer de canal, appuyez de manière prolongée sur le **sélecteur Volume/Canal** jusqu'à ce que l'état de sélection du canal s'affiche. Tournez le **sélecteur Volume/Canal** pour sélectionner le canal. Effectuez l'une des opérations suivantes pour quitter l'état de sélection du canal :

- Appuyez sur le **sélecteur Volume/Canal**.
- Appuyez sur OK .
- Appuyez sur .

- Attendez que le délai d'ouverture du menu expire.

2.1.1

Configuration du sélecteur à double fonction

Suivez la procédure ci-après pour configurer le sélecteur à double fonction de la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Double sélect.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les mentions `Volume uniq.` et `Volume&Canal`.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Le symbole ✓ apparaît en regard des paramètres sélectionnés. L'écran revient au menu précédent.

2.2

Boutons du microphone à clavier

Vous pouvez utiliser le clavier alphanumérique 3 x 4 du microphone à clavier de navigation 4 directions (référence Motorola Solutions RMN5127_) pour accéder aux fonctions de votre radio. Selon le caractère requis, vous devez appuyer

plusieurs fois sur une même touche. Le tableau ci-dessous indique le nombre de pressions nécessaires sur une touche pour obtenir le caractère souhaité.

Touche	Nombre de pressions												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
3 DEF	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									
5 JKL	J	K	L	5									
6 MNO	M	N	O	6									

Touche	Nombre de pressions												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
9 WXYZ	W	X	Y	Z	9								
0	0		**REMARQUE :** Appuyez sur cette touche pour saisir « 0 » et exercez une pression longue dessus pour activer le verrouillage des majuscules. Une deuxième pression longue déverrouille la touche des majuscules.										
*	* ou Suppr		**REMARQUE :** Appuyez sur cette touche pendant la saisie de texte pour supprimer le caractère. Pendant la saisie de caractères numériques, appuyez sur cette touche pour saisir l'astérisque « * ».										
#	# ou espace		**REMARQUE :** Appuyez sur cette touche pendant la saisie de texte pour insérer un espace. Pendant la saisie de caractères numériques, appuyez sur cette touche pour saisir le signe dièse « # ».										

WAVE

WAVE™ (Wide Area Voice Environment) offre une nouvelle méthode pour passer des appels entre deux radios ou plus.

Le mode WAVE vous permet de communiquer sur différents réseaux et terminaux via Wi-Fi. Les appels WAVE sont passés lorsque la radio est connectée à un réseau IP via le Wi-Fi.

Votre radio prend en charge différentes configurations système :

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

La méthode pour émettre un appel WAVE est différente pour chaque type de système. Reportez-vous à la section appropriée en fonction de la configuration système de votre radio.

Tableau 2 :Icônes de l'écran WAVE

Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran lorsque WAVE est activé.

	WAVE connecté WAVE est connecté.
	WAVE déconnecté WAVE est déconnecté.

REMARQUE :
Cette fonction s'applique uniquement à certains modèles.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Passage du mode Radio au mode WAVE

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **WAVE**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `WAVE`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La LED jaune clignote double.

L'écran affiche brièvement un avis `Passage en mode WAVE`, puis affiche `Préparation du mode WAVE`.

REMARQUE :
Votre radio active automatiquement le Wi-Fi lorsque vous passez en mode WAVE.

Si l'opération réussit :

- La LED jaune clignotante s'éteint.
- L'écran affiche l'icône WAVE connecté, `<Alias groupe de parole>` et `<Index des canaux>`.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité négative est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche l'icône WAVE déconnecté et `Aucune connexion` ou `Activation: Échec`, en fonction du type d'erreur.

REMARQUE :
La synchronisation a lieu lorsque de nouveaux paramètres sont mis à jour sur votre radio. Lorsque vous entrez en mode WAVE, votre radio affiche `Synchronisation...`. Lorsque la synchronisation est terminée, votre radio revient à l'écran d'accueil.

3.1.2
Émission d'appels de groupe WAVE

1 Utilisez le sélecteur de canal ou les boutons de sélection de canal pour sélectionner un groupe de parole WAVE.

2 Pour passer des appels, appuyez sur le bouton **PTT**.

Si l'appel aboutit, l'écran affiche l'icône Appel de groupe et l'alias du groupe de parole WAVE.

Si l'appel n'aboutit pas :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche brièvement un avis `Échec de l'appel` ou `Aucun participant`.

3.1.3
Réception et réponse aux appels de groupe WAVE

Lorsque vous recevez un appel de groupe WAVE :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche l'icône Appel de groupe, l'alias groupe de parole WAVE et l'alias de l'appelant.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Pour passer des appels, appuyez sur le bouton **PTT**.

2 Pour écouter, relâchez le bouton **PTT**.

3.1.4
Réception et réponse aux appels individuels WAVE

Lorsque vous recevez un appel individuel WAVE :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche l'icône d'appel individuel ainsi que l'alias de l'appelant.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Pour passer des appels, appuyez sur le bouton **PTT**.

2 Pour écouter, relâchez le bouton **PTT**.

3.1.5
Passage du mode WAVE au mode Radio

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Radio** programmé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Mode Radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La LED jaune clignote double.

L'écran affiche brièvement un avis `Passage à Radio` et affiche ensuite `Préparation du mode Radio`.

En cas de réussite :

- La LED jaune clignotante s'éteint.
- L'icône WAVE connecté disparaît de la barre d'état. L'écran affiche `<Alias groupe de parole>` et `<Index des canaux>`.

3.2 WAVE Tactical/5000

3.2.1 Définition de canaux WAVE actifs

REMARQUE :
Les canaux WAVE sont configurés via CPS. Votre radio active automatiquement le Wi-Fi et se connecte au serveur WAVE une fois que vous saisissez le canal WAVE.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Canaux WAVE`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder au canal WAVE souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Définir actif`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du canal sélectionné.

3.2.2 Affichage des informations relatives aux canaux WAVE

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **Liste des canaux WAVE**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Canaux WAVE`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder au canal WAVE souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Voir détails`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les détails du canal WAVE.

3.2.3

Affichage des informations relatives aux terminaux WAVE

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Contact** programmé. Passez à l'étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Terminaux`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder au terminal WAVE souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur OK pour sélectionner `Voir détails`.

L'écran affiche les détails du terminal WAVE.

3.2.4

Modification de la configuration WAVE

Suivez la procédure ci-après pour définir le mot de passe, l'ID d'utilisateur et l'adresse IP du serveur WAVE.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `WAVE`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour sélectionner l'option `Adresse serveur`. Appuyez sur OK pour modifier l'adresse du serveur. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur pour accéder à l'option `ID utilisateur`. Appuyez sur OK pour modifier l'ID d'utilisateur. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur pour accéder à l'option `Mot de passe`. Appuyez sur OK pour afficher ou modifier le mot de passe WAVE. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Appuyez sur pour accéder à l'option `Appliquer`. Appuyez sur OK pour appliquer toutes les modifications apportées.

L'écran affiche brièvement un mini-avis positif avant de revenir à l'écran `Paramètres radio`.

3.2.5

Émission d'appels de groupe WAVE

1 Sélectionnez le canal WAVE correspondant à l'ID ou à l'alias de groupe requis.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. La première ligne affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias correspondant. La deuxième ligne affiche l'alias du groupe WAVE.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond.L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

Capacity Max

Capacity Max est le système radio à ressources partagées basé sur le canal de contrôle MOTOTRBO.

Les radios numériques MOTOTRBO sont des produits commercialisés par Motorola Solutions et principalement destinés aux entreprises et utilisateurs industriels. MOTOTRBO s'appuie sur la norme DMR (Digital Mobile Radio, radios mobiles numériques) de l'ETSI (European Telecommunications Standards Institute, Institut européen des normes de télécommunications), à savoir l'accès multiple par répartition temporelle à 2 slots afin de regrouper simultanément la voix et les données sur un canal à 12,5 kHz (équivalent 6,25 kHz).

4.1

Bouton PTT

Le bouton **PTT** comprend deux fonctions de base.

- Pendant un appel, le bouton **PTT** permet à la radio d'émettre vers d'autres radios participant à cet appel. Le microphone est activé lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**.
- Lorsqu'il n'y a pas d'appel en cours, le bouton **PTT** sert à effectuer un nouvel appel.

Maintenez le bouton **PTT** enfoncé pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si la tonalité Parler autorisé ou la tonalité locale **PTT** est activée, attendez la fin de la tonalité d'alerte courte avant de parler.

Si la fonction d'indication de canal libre est activée sur votre radio (programmée par votre revendeur), une brève tonalité d'alerte sera émise lorsque le bouton **PTT** sera relâché par le destinataire. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.

Une tonalité d'interdiction de parler est émise en continu en cas d'interruption de votre appel, par exemple si la radio reçoit un appel d'urgence. Vous devez alors relâcher le bouton **PTT**.

4.2

Boutons programmables

Votre fournisseur peut programmer les boutons programmables en fonction de la durée de pression, pour

vous permettre d'accéder directement à des fonctions radio.

Pression courte
Vous appuyez sur le bouton et relâchez rapidement.

Pression longue
Vous appuyez sur le bouton et vous le maintenez enfoncé pendant la durée programmée.

REMARQUE :
Reportez-vous à Opération d'urgence à la page 496 pour plus d'informations sur la durée programmée du bouton **Urgence**.

4.3

Fonctions radio attribuables

Les fonctions radio suivantes peuvent être attribuées à des boutons programmables par votre revendeur ou par l'administrateur système.

Ambiance audio
Permet à l'utilisateur de choisir un environnement de fonctionnement pour la radio.

Profils audio
Permet à l'utilisateur de choisir le profil audio.

Commutateur® audio Bluetooth
Bascule le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Connexion Bluetooth
Lance une recherche et établit la connexion Bluetooth.

Déconnexion Bluetooth
Met fin à toutes les connexions Bluetooth établies entre la radio et les périphériques compatibles Bluetooth.

Détection Bluetooth
Active le mode découverte Bluetooth pour votre radio.

Contacts
Fournit un accès direct au répertoire.

Alerte d'appel
Vous donne un accès direct au répertoire pour sélectionner un contact à qui vous souhaitez envoyer un avertissement d'appel.

Journal d'appels
Sélectionne le journal d'appels.

Urgence
Selon la programmation, cette fonction lance ou annule une alarme ou un appel d'urgence.

Audio public externe (AP)
Permet de basculer le routage audio entre la sonorisation AP connectée et le système AP interne de la radio.

Réinitialiser le canal d'accueil
Définit un nouveau canal d'accueil.

Éteindre le rappel de canal d'accueil
Désactive le rappel de canal d'accueil.

Localisation en intérieur
Active ou désactive la localisation en intérieur.

Audio intelligent
Active ou désactive l'audio intelligent.

Numérotation rapide
Lance un appel individuel en saisissant un ID de terminal.

Itinérance de site manuelle
Lance la recherche manuelle de site.

CGA micro
Active ou désactive la commande de gain automatique (CGA) du microphone interne.

Notifications
Permet d'accéder directement à la liste des notifications.

Accès par numérotation rapide
Lance directement un appel de diffusion, individuel, téléphonique ou de groupe prédéfini, un avertissement d'appel prédéfini ou un message texte rapide prédéfini.

Fonction de carte d'option
Active ou désactive les fonctions de la carte d'option sur les canaux qui les utilisent.

Téléphone
Permet d'accéder directement au répertoire téléphonique.

Confidentialité
Active ou désactive la fonction de cryptage.

Audio public (AP)
Active ou désactive le système AP interne de la radio.

ID et alias de la radio
Fournit l'ID et l'alias de la radio.

Écoute ambiance
Active le microphone d'une radio sans activer d'indicateur.

Informations du site
Affiche l'ID et le nom du site Capacity Max actuel.

Lit des messages vocaux d'annonce de site pour le site actuel lorsque le mode Annonce vocale est activé.

Verrouillage site
Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Contrôle de télémétrie
Contrôle la broche de sortie sur une radio locale ou distante.

Message texte
Sélectionne le menu de message texte.

Basculer le niveau de priorité des appels
Permet à votre radio d'activer le niveau de priorité d'appel élevé/normal.

Amélioration trille
Active ou désactive l'amélioration des sons vibrants.

Act./désact. Annonce vocale
Active ou désactive l'annonce vocale.

Annonce vocale de canal
Émet les messages d'annonce vocale de zone et de canal pour le canal courant. Cette fonction n'est pas disponible lorsque l'annonce vocale est désactivée.

Wi-Fi
Active et désactive le Wi-Fi.

Zone Selection
Permet d'effectuer une sélection dans une liste de zones.

4.4

Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables

Les fonctions utilitaires ou paramètres radio suivants peuvent être attribués à des boutons programmables.

Tonalités/avertissements
Active ou désactive l'ensemble des tonalités et avertissements.

Rétroéclairage
Active/désactive le rétro-éclairage.

Channel Up/Down (Canal Haut/Bas)
Selon la programmation, le canal précédent ou suivant est sélectionné.

Mode affichage
Active ou désactive le mode Jour/Nuit de l'écran.

Niveau de puissance
Passe du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.

4.5

Accès aux fonctions préprogrammées

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux fonctions préprogrammées de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à la fonction de menu, puis appuyez sur OK pour sélectionner une fonction ou ouvrir un sous-menu.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent.
- Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

Après une période d'inactivité prédéterminée, votre radio ferme automatiquement le menu et revient à l'écran d'accueil.

Les boutons de navigation du menu sont aussi disponibles sur le microphone à clavier. Voir Boutons du microphone à clavier à la page 46 .

4.6

Indicateurs d'état

Ce chapitre présente les indicateurs d'état et les tonalités audio utilisés sur la radio.

4.6.1

Icônes

L'écran à cristaux liquides (LCD) affiche l'état de votre radio, les entrées textuelles et les entrées du menu.

Tableau 3 :Icônes de l'écran

Les icônes suivantes apparaissent sur la barre d'état, en haut de l'écran de la radio. Les icônes sont classées sur la gauche par ordre d'apparition ou d'utilisation et sont spécifiques à chaque canal.

	Bluetooth connecté La fonction Bluetooth est activée. L'icône reste affichée lorsqu'un appareil Bluetooth distant est connecté.
	Bluetooth Non connecté La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth distant n'est connecté.
	DGNA La radio est en mode groupe de parole DGNA.
	Urgence La radio est en mode Urgence.
	GNSS disponible La fonctionnalité GNSS est activée. L'icône reste allumée lorsqu'une position peut être déterminée.
	GNSS non disponible La fonctionnalité GNSS est activée, mais votre radio ne reçoit pas de données du satellite.
	Données en volume élevé La radio reçoit des données en volume élevé et le canal est occupé.

	Localisation en intérieur disponible[1] L'état Localisation en intérieur est activé et disponible.
	Localisation en intérieur non disponible[1] L'état Localisation en intérieur est activé, mais il n'est pas disponible en raison de la désactivation du Bluetooth ou d'un balayage de balises suspendu par Bluetooth.
	Mode Muet Le mode Muet est activé et le haut-parleur est désactivé.
	Notification La liste des notifications contient au moins un événement manqué.
	Carte d'option La carte d'option est activée. (Modèles avec carte d'option uniquement)
	Carte d'option non fonctionnelle La carte d'option est désactivée.
	Compteur de programmation par liaison radio (OTAP, Over-the-Air Programming) Indique le temps restant avant le redémarrage automatique de la radio.
	Priorité 1 Indique le groupe de parole de priorité 1.
	Priorité 2 Indique le groupe de parole de priorité 2.
	Indication de la puissance du signal reçu (RSSI) Le nombre de barres affichées représente l'intensité du signal de réception. Quatre barres indiquent le niveau maximal du signal. Cette icône est uniquement affichée pendant la réception.

[1] Applicable uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

	Suppression réponse La fonctionnalité Suppression réponse est activée.
	Sonnerie seulement Le mode Sonnerie est activé.
	Sécurisé La fonction de cryptage est activée.
	Fréquence partagée Indique que la radio est verrouillée sur un canal de contrôle partagé.
	Silencieux Le mode Silencieux est activé.
	Itinérance de site La fonction d'itinérance de site est activée.
	État Indique un nouveau message d'état.

	Désactivation des tonalités Les tonalités sont désactivées.
	Non crypté La fonction de cryptage est désactivée.
	Wi-Fi excellent[2] Le signal Wi-Fi est excellent.
	Wi-Fi bon[2] Le signal Wi-Fi est bon.
	Wi-Fi moyen[2] Le signal Wi-Fi est moyen.
	Wi-Fi faible[2] Le signal Wi-Fi est faible.

[2] Applicable uniquement aux modèles DM4601e.

	Wi-Fi indisponible[2] Le signal Wi-Fi est indisponible.

Tableau 4 :Icônes avancées du menu

Les icônes suivantes sont affichées à côté des éléments du menu qui permettent de choisir entre deux options ou pour signaler l'existence d'un sous-menu contenant deux options.

	Case à cocher (cochée) Indique que l'option correspondante est activée.
	Case à cocher (non cochée) Indique que l'option correspondante n'est pas activée.
	Case noire Indique le sous-menu de l'option sélectionnée dans le menu.

Tableau 5 :Icônes des appareils Bluetooth

Les icônes suivantes s'affichent en regard des éléments de la liste des dispositifs Bluetooth disponibles pour indiquer leur type.

	Dispositif audio Bluetooth Un dispositif d'écoute par connexion Bluetooth, par exemple une oreillette.
	Dispositif de données Bluetooth Un dispositif de transmission de données par connexion Bluetooth, par exemple un scanner.
	Dispositif PTT Bluetooth Un dispositif PTT compatible Bluetooth, par exemple un POD (PTT-Only Device).

	Dispositif capteur Bluetooth[2] Un dispositif capteur compatible Bluetooth, par exemple un capteur de gaz.

Tableau 6 :Icônes d'appel

En cours d'appel, les icônes suivantes peuvent apparaître sur l'écran de votre radio. Elles peuvent également s'afficher dans le répertoire pour indiquer le type d'alias ou d'ID.

	Appel PC Bluetooth Indique un appel PC Bluetooth en cours. Dans la liste des Contacts, il indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) d'un appel PC Bluetooth.
	Appel de priorité élevée Indique que le niveau de priorité d'appel élevé est activé.
	Appel DGNA Signale un appel DGNA en cours.
	Appel dispatch Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.
	Appel de groupe/Appel général Signale un appel de groupe ou un appel général en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.
	Appel individuel Signale un appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.
	Appel téléphonique de groupe/Appel général Indique un appel téléphonique en appel de groupe/général en cours.

	Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.
	Appel téléphonique en appel individuel Indique un appel téléphonique en appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de téléphone.

Tableau 7 :Icônes de ticket de tâche

Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran dans le dossier Ticket de tâche.

	Toutes les tâches Désigne toutes les tâches listées.
	Nouvelles tâches Indique les nouvelles tâches.
	En cours Les tâches sont en cours d'émission. Ceci s'affiche avant l'indication Échec envoi ou Envoi réussi des tickets de tâche.
	Échec envoi Impossible d'envoyer les tâches.
	Envoi réussi Les tâches ont été envoyées avec succès.
	Priorité 1 Indique le niveau de priorité 1 pour les tâches.
	Priorité 2 Indique le niveau de priorité 2 pour les tâches.

	Priorité 3 Indique le niveau de priorité 3 pour les tâches.

Tableau 8 :Icônes des mini-avis

Les icônes suivantes peuvent apparaître momentanément sur l'écran après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

	Échec de transmission (négatif) La tâche n'a pas pu être exécutée correctement.
	Transmission réussie (positif) La tâche a été correctement exécutée.
	Transmission en cours (transition) La radio émet. Ceci s'affiche avant l'indication Transmission réussie ou Échec de transmission.

Tableau 9 :Icônes des éléments envoyés

Les icônes suivantes apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran de la radio, dans le dossier Messages envoyés.

	En cours Le message texte envoyé à un ID ou un alias de terminal radio est en attente de transmission, qui sera suivie par l'attente de l'accusé de réception. Le message texte envoyé à un ID ou un alias de groupe est en attente de transmission.
	Message individuel ou de groupe lu Le message texte a été lu.
	Message individuel ou de groupe non lu Le message texte n'a pas été lu.

ou	**Échec envoi** Le message texte ne peut pas être envoyé.
ou	**Envoi réussi** Le message texte a été envoyé avec succès.

4.6.2

Indicateur LED

Le voyant LED signale le statut opérationnel de votre radio.

Rouge clignotant

La radio a échoué à l'auto-test au moment de l'allumage.

La radio reçoit une émission d'urgence.

La radio émet alors que son état de batterie est faible.

La radio est hors de portée si elle est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique (ARTS, Auto-Range Transponder System).

Le mode Muet est activé.

Vert fixe

La radio est en cours d'allumage.

La radio est en cours d'émission.

La radio envoie un avertissement d'appel ou une transmission urgente.

Vert clignotant

La radio reçoit un appel ou des données.

La radio détecte une activité ou récupère des transmissions en programmation par liaison radio.

La radio détecte une activité en liaison radio.

REMARQUE :
Cette activité peut affecter ou non le canal programmé de la radio, en raison de la nature du protocole numérique.

Vert clignotant double

La radio reçoit un appel ou des données cryptés.

Jaune fixe

La radio est en mode Détection Bluetooth.

Jaune clignotant

La radio doit encore répondre à une alerte d'appel.

Jaune clignotant double

L'itinérance automatique est activée sur la radio.

La radio recherche activement un nouveau site.

La radio doit encore répondre à un avertissement d'appel de groupe.

La radio est verrouillée.

4.6.3

Tonalités

Les tonalités émises sur le haut-parleur de la radio sont décrites ci-après.

Tonalité aiguë

Tonalité grave

4.6.3.1

Tonalités audio

Les tonalités audio vous informent de l'état de la radio ou vous avertissent en cas de réception de données sur celle-ci.

Tonalité continue

Son uniforme. Émise en continu jusqu'à la fin de l'état.

Tonalité périodique

Tonalité périodique selon la durée programmée. La tonalité est répétée à intervalles réguliers.

Tonalité répétitive

Un seul son est répété jusqu'à ce que l'utilisateur le désactive.

Tonalité momentanée

Tonalité émise une fois pendant une courte durée définie par la radio.

4.6.3.2

Tonalités d'indication

Les tonalités d'indication fournissent des indications sonores relatives à l'état de la radio après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

Tonalité d'indication positive

Tonalité d'indication négative

4.7

Registration

Vous pouvez recevoir un certain nombre de messages liés à l'enregistrement.

Enregistr.

L'enregistrement est généralement envoyé au système lors de la mise sous tension, de la modification du groupe de parole ou en itinérance. Si l'enregistrement de la radio sur un site échoue, la radio tente automatiquement de se déplacer vers un autre site. La radio supprime temporairement le site où l'enregistrement a échoué de la liste d'itinérance.

Cette indication signifie que la radio est occupée et à la recherche d'un site vers lequel se déplacer ou que la radio a trouvé un site, mais qu'elle est en attente d'une réponse aux messages d'enregistrement de la radio.

Lorsque `Enregistr.` s'affiche sur la radio, une tonalité retentit et l'indicateur LED jaune clignote deux fois pour indiquer une recherche de site.

Si les indications restent affichées, l'utilisateur doit changer d'emplacement ou se déplacer sur un autre site manuellement, s'il y est autorisé.

Out of Range

Une radio est considérée hors de portée lorsqu'elle ne parvient pas à détecter un signal provenant du système ou du site actuel. En général, cette indication signifie que la radio est en dehors de zone de couverture géographique de radiofréquence (RF) sortante.

Lorsque `Hors de portée` s'affiche sur la radio, une tonalité répétitive est émise et l'indicateur LED rouge clignote.

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système si la radio indique hors de portée dans une zone bénéficiant d'une bonne couverture de RF.

Échec de l'affiliation au groupe de parole

Une radio tente une affiliation au groupe de parole spécifié dans les canaux ou l'UKP (Unified Knob Position) au cours de l'enregistrement.

Une radio en échec d'affiliation ne peut pas émettre ni recevoir d'appels dans le groupe de parole avec lequel elle tente une affiliation.

En cas d'échec de l'affiliation d'une radio à un groupe de parole, l'`Alias UKP` s'affiche sur l'écran d'accueil avec un arrière-plan en surbrillance.

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système si la radio reçoit des indications d'échec d'affiliation.

Enregistrement refusé

Des indicateurs d'enregistrement refusé s'affichent lorsque l'enregistrement au système n'est pas accepté.

La radio n'indique pas à son utilisateur la raison spécifique du refus de l'enregistrement. En général, un enregistrement est refusé lorsque l'opérateur système a désactivé l'accès de la radio au système.

Lorsque l'enregistrement d'une radio est refusé, `Refus enregistr.` s'affiche sur la radio et l'indicateur LED jaune clignote deux fois pour indiquer une recherche de site.

4.8

Sélection des zones et des canaux

Ce chapitre présente la procédure de sélection d'une zone ou d'un canal sur votre radio.

La radio peut être programmée avec un maximum de 250 zones Capacity Max et un maximum de 160 canaux par zone. Chaque zone Capacity Max contient un maximum de 16 positions attribuables.Chaque zone Capacity Max contient un maximum de 16 positions attribuables.

4.8.1
Sélection des zones

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner une zone sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Sélection de zone** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Zone`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la zone actuelle.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la zone souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche momentanément `<Zone> sélectionnée` avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

4.8.2
Sélection des zones à l'aide de la recherche d'alias

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner une zone sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Zone. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ainsi que la zone actuelle.

3 Saisissez le premier caractère de l'alias souhaité.

L'écran affiche un curseur clignotant.

4 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si plusieurs entrées portent le même nom, l'écran affiche l'entrée figurant en tête de liste.

La première ligne affiche les caractères saisis. Les lignes suivantes de l'écran affichent les autres résultats de la recherche.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche momentanément <Zone> sélectionnée avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

4.8.3
Sélection d'un type d'appel

Utilisez le bouton de sélection de canal pour sélectionner un type d'appel. Il peut s'agir d'un appel de groupe, d'un appel de diffusion, d'un appel général ou d'un appel individuel, en fonction de la programmation de la radio. Si vous placez le bouton de sélection de canal sur une autre position (affectée à un type de canal), la radio s'enregistre de nouveau sur le système Capacity Max. La radio s'enregistre avec l'ID du groupe de parole programmé pour la nouvelle position du sélecteur de canal le nouveau type d'appel.

Comme la radio ne fonctionne pas lorsque vous sélectionnez un canal non programmé, utilisez le sélecteur de canal pour sélectionner un canal programmé.

Une fois que la zone requise est affichée (si plusieurs zones sont définies sur la radio), tournez le

sélecteur de canal programmé pour sélectionner le type d'appel.

4.8.4
Sélection d'un site

Un site offre une couverture pour une zone spécifique. Dans un réseau multisite, la radio Capacity Max recherche automatiquement un nouveau site lorsque le niveau du signal provenant du site en cours tombe en dessous d'un seuil acceptable.

Le système Capacity Max peut prendre en charge jusqu'à 250 sites.

4.8.5
Demande d'itinérance

Une demande d'itinérance demande à la radio de rechercher un site différent, même si le signal du site en cours est acceptable.

Si aucun site n'est disponible :

- L'écran de la radio affiche `Recherche` et continue à chercher dans la liste de sites.
- La radio revient au site précédent s'il est toujours disponible.

REMARQUE :
cette fonction est programmée par votre revendeur.

Appuyez sur le bouton programmé d'**itinérance de site manuelle**.

Un signal sonore est émis pour indiquer que la radio a changé de site. L'écran affiche `ID de site <Numéro de site>`.

4.8.6
Verrouillage site act./désact.

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le `site est verrouillé`.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le `site est déverrouillé`.

4.8.7

Restriction sur un site

Dans un système Capacity Max, l'administrateur système de la radio peut sélectionner les canaux que la radio est autorisée à utiliser.

Il n'est pas nécessaire de reprogrammer la radio pour modifier la liste des sites autorisés et non autorisés. Si votre radio tente de s'enregistrer sur un site non autorisé, elle reçoit une indication spécifiant que l'accès au site est refusé. Dans ce cas, la radio recherche un autre site du réseau.

Lorsque vous rencontrez des restrictions sur un site, votre radio affiche `Refus enregistr.` et l'indicateur LED jaune clignote deux fois pour indiquer une recherche de site.

4.8.8

Ressources partagées du site

Cette fonction est disponible uniquement avec le système Capacity Max. Un site doit pouvoir communiquer avec le contrôleur à ressources partagées pour être considéré comme un système isolé.

Si le site ne peut pas communiquer avec le contrôleur à ressources partagées du système, la radio passe en mode site isolé. Sur un site isolé, la radio fournit une indication sonore et visuelle périodique à l'utilisateur pour l'informer des fonctionnalités limitées.

Lorsqu'une radio se trouve dans un site isolé, elle affiche `Site isolé` et une tonalité répétitive retentit.

Les radios des sites isolés peuvent toujours passer des appels vocaux individuels et de groupe et envoyer des messages texte à d'autres radios au sein du même site. Les consoles voix, les enregistreurs, les passerelles de téléphone et les applications de données ne peuvent pas communiquer avec les radios sur le site.

Lorsqu'elle se trouve dans un site isolé, une radio impliquée dans des appels sur plusieurs sites pourra uniquement communiquer avec d'autres radios au sein du

même site. Les communications en provenance et vers d'autres sites seront perdues.

REMARQUE :
S'il existe plusieurs sites couvrant la position actuelle de la radio et que l'un de ces sites devient site isolé, la radio se déplace vers un autre site disponible dans la zone de couverture.

4.9

Appels

Ce chapitre présente les opérations permettant de recevoir, prendre, passer et arrêter des appels.

Vous pouvez sélectionner un alias ou un ID de terminal radio/de groupe une fois que vous avez sélectionné un canal à l'aide de l'une des fonctions suivantes :

Recherche d'alias
Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.

Liste des contacts
Cette méthode offre un accès direct au répertoire.

Numérotation manuelle (à l'aide du répertoire)
Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels individuels et téléphoniques.

Touches numériques programmées
Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.

REMARQUE :
Vous pouvez attribuer un seul alias ou ID à une touche numérique, mais vous pouvez attribuer plus d'une touche numérique à un alias ou ID. Toutes les touches numériques d'un microphone à clavier peuvent être attribuées. Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

Bouton programmé Accès par numérotation rapide
Cette méthode est employée pour les appels de groupe, individuels et téléphoniques uniquement.

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul ID à un bouton d'**accès par numérotation rapide** avec une pression courte ou longue sur un bouton programmable. Plusieurs boutons d'**accès par numérotation rapide** peuvent être programmés sur votre radio.

Bouton programmable
Cette méthode est employée pour les appels téléphoniques uniquement.

Sélecteur de volume/canal
Cette méthode sélectionne manuellement un ID ou alias du terminal ou un ID ou alias du groupe.

La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet et clignote en vert lorsque la radio reçoit.

REMARQUE :
la LED est vert fixe lorsque la radio émet. Elle clignote double en vert lorsque la radio reçoit un appel utilisant la fonction Secret.

Pour décrypter un appel crypté, votre radio doit avoir la même clé privée ou la même valeur de clé et le même ID de clé (programmés par votre fournisseur) que la radio en émission (la radio qui vous appelle).

Reportez-vous à la section Confidentialité à la page 539 pour plus d'informations.

4.9.1

Appels de groupe

Votre radio doit avoir été configurée pour faire partie d'un groupe afin de pouvoir échanger des appels avec un groupe d'utilisateurs.

4.9.1.1

Émission d'appels de groupe

Pour lancer un appel destiné à un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif. Reportez-vous à la section Sélection d'un type d'appel à la page 73 .
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. La première ligne affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias correspondant.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à un appel de groupe.

4.9.1.2

Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.
La première ligne de texte affiche l'alias ou l'ID du terminal. La seconde ligne affiche `Appel de groupe` et l'icône **Appel de groupe**.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsqu'un utilisateur du groupe répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias/l'ID du groupe et de la radio en émission.

7 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche `Appel terminé`.

4.9.1.3

Émission d'appels de groupe à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsqu'un utilisateur du groupe répond.

4 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel de groupe.

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

4.9.1.4

Émission d'appels de groupe à l'aide de la recherche d'alias

Vous pouvez aussi utiliser la recherche d'alias ou alphanumérique pour rechercher un alias de terminal. Cette fonction n'est disponible que dans les contacts.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou à l'ID du terminal souhaité. La première ligne de l'écran affiche `Numéro de téléphone :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le pavé numérique pour saisir un numéro de téléphone.

4 Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si l'entrée sélectionnée est vide, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche le message `No. Tél. invalide`.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Appeler tél. et Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code d'accès:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. En cas de réussite, la tonalité DTMF est émise. Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone. La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID de terminal ainsi que l'icône RSSI. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél.` ainsi que l'icône Appel téléphonique. En cas d'échec, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel tél. échoué`. Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter. L'icône **RSSI** disparaît lors de l'émission.

7 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. La première ligne de l'écran affiche `Chiffres supplémentaires :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise et la radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. La tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès direct** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

8 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel. Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code`

de libération:. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code de libération, puis appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche Fin Appel tél.. En cas de réussite, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel tél. terminé. Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. En cas d'échec, la radio revient à l'écran Appel téléphonique. Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche OK pour appeler. lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel terminé. Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

9 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche Appel terminé.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel de groupe.

REMARQUE :

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

Appuyez sur le bouton OK ou sur pour quitter la recherche d'alias. pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel. Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton Marche/Arrêt, au bouton de volume et au sélecteur de canal. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

4.9.1.5

Réponse aux appels de groupe

Lorsque vous recevez un appel de groupe :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour couper le son de la radio en émission afin de libérer le canal pour pouvoir répondre.

La LED passe au vert.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

4.9.2

Appel de diffusion

Un appel de diffusion est un appel vocal unidirectionnel provenant d'un utilisateur et destiné à l'ensemble d'un groupe de parole.

La fonctionnalité d'appel de diffusion permet uniquement à l'utilisateur à l'origine de l'appel de transmettre au groupe de parole, tandis que les destinataires de l'appel ne peuvent pas répondre.

L'appelant peut également mettre fin à l'appel de diffusion. Pour recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs ou appeler un groupe d'utilisateurs, la radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

4.9.2.1

Émission d'appels de diffusion

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif. Reportez-vous à la section Sélection d'un type d'appel à la page 73 .
- Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias de l'appel de groupe.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel de diffusion.

4.9.2.2

Émission d'appels de diffusion à l'aide du répertoire

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED clignote en vert.
La première ligne de texte affiche l'alias ou l'ID du terminal. La seconde ligne affiche `Appel de groupe` et l'icône **Appel de groupe**.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel de diffusion.

4.9.2.3

Émission d'appels de diffusion à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de diffusion sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne affiche l'alias de l'appelant.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel de diffusion.

4.9.2.4

Réception d'appels de diffusion

Suivez la procédure ci-après pour recevoir un appel de diffusion sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de diffusion :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

REMARQUE :
Les utilisateurs destinataires ne sont pas autorisés à répondre pendant un appel de diffusion. L'écran affiche `Réponse interdite`. La tonalité d'interdiction de réponse retentit momentanément si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant un appel de diffusion.

4.9.3

Appel individuel

Un appel individuel est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle.

Il existe deux façons d'établir un appel individuel.

- Le premier type d'appel est appelé appel OACSU (Off Air Call Set Up, connexion sans émission). L'appel OACSU permet de configurer l'appel après l'exécution

d'une vérification de présence et met automatiquement fin à l'appel.

- Le second type d'appel est appelé appel FOACSU (Full Off Air Call Set Up, connexion avec émission). L'appel FOACSU définit également l'appel après l'exécution d'une vérification de présence. Cependant, les appels FOACSU nécessitent un accusé de réception de l'utilisateur pour mettre fin à l'appel et permet à l'utilisateur d'accepter ou de refuser un appel.

Le type d'appel est configuré par l'administrateur système.

REMARQUE :
L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

4.9.3.1

Émission d'appels individuels

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez passer un appel individuel. Si cette fonction n'est pas activée, une tonalité d'indication négative est émise lorsque vous lancez l'appel.Si la radio cible n'est pas disponible, une courte tonalité est émise et l'écran affiche `Appelé Non disponible`.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
   - Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du terminal radio actif. Reportez-vous à la section Sélection d'un type d'appel à la page 73 .
   - Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
   La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel**, l'alias du terminal et l'état de l'appel.

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.
   La LED passe au vert lorsque la radio cible répond.

5 L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Vous entendez une brève tonalité.L'écran affiche `Appel terminé`.

L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

4.9.3.2

Émission d'appels individuels à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel**, ainsi que l'ID ou l'alias du terminal et l'état de l'appel.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de la destination.

4 L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une brève tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

4.9.3.3

Émission d'appels individuels à l'aide de la recherche d'alias

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou à l'ID du terminal souhaité. La première ligne de l'écran affiche Numéro de téléphone :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le pavé numérique pour saisir un numéro de téléphone.

4 Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si l'entrée sélectionnée est vide, un indicateur sonore négatif est émis et l'écran affiche le message No. Tél. invalide.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Appeler tél. et Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique Code d'accès:. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. En cas de réussite, la tonalité DTMF est émise. Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone. La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID de terminal ainsi que l'icône **RSSI**. La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél. ainsi que l'icône **Appel téléphonique**. En cas d'échec, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel tél. échoué. Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter. L'icône **RSSI** disparaît lors de l'émission.

7 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. La première ligne de l'écran affiche `Chiffres supplémentaires :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise et la radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. La tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès direct** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

8 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel. Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code de libération:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code de libération, puis appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`. En cas de réussite : une tonalité retentit et l'écran affiche `Appel tél.terminé`. Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. En cas d'échec, la radio revient à l'écran Appel téléphonique. Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `OK pour appeler`. lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`. Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

9 L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une brève tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

REMARQUE :

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel et le bouton de tonalité ou pour quitter la recherche d'alias. appuyez sur le bouton OK ou pour quitter la recherche d'alias. pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.

4.9.3.4

Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct

La fonction Appel en accès direct permet de lancer aisément un appel individuel vers un alias ou un ID d'appel individuel. Cette fonction peut être attribuée à une pression brève ou prolongée d'un bouton programmable.

Vous ne pouvez affecter qu'un seul alias ou ID à un bouton Appel en accès rapide. Plusieurs boutons peuvent être programmés pour utiliser les boutons Appel en accès direct via une seule touche.

1. Appuyer sur le bouton d'**accès direct** programmé pour lancer un appel individuel vers l'alias ou l'ID d'appel individuel.
2. Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

   La LED s'allume en vert fixe.

   L'écran affiche l'alias ou l'ID d'appel individuel.
3. Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
4. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

   Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

   En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

   L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

4.9.3.5

Émission d'appels individuels à l'aide de la numérotation manuelle

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Numéro radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.
- Modifiez l'ID du dernier terminal radio appelé, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'alias de la destination.

7 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'utilisateur émetteur.

9 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre

et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

4.9.3.6

Réception d'un appel individuel

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme OACSU (Off Air Call Set-Up) :

- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

REMARQUE :
En fonction de la configuration de votre radio, OACSU ou FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), un accusé de réception de l'utilisateur peut être requis ou non pour répondre à des appels individuels.

En cas de configuration OACSU, votre radio désactive le mode silencieux et l'appel se connecte automatiquement.

4.9.3.7

Acceptation d'un appel individuel

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme FOACSU (Full Off Air Call) :

- La LED clignote en vert.

1 Pour accepter un appel individuel configuré comme FOACSU, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Accepter` et appuyez sur pour répondre à un appel individuel.

- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.

  La LED passe au vert.

2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

  L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

  REMARQUE :
  L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .

4.9.3.8

Refus d'un appel individuel

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme FOACSU (Full Off Air Call) :

- La LED clignote en vert.

  Pour refuser un appel individuel configuré comme FOACSU, effectuez l'une des opérations suivantes :

  - Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Rejeter` et appuyez sur OK pour refuser un appel individuel.
  - Appuyez sur pour refuser un appel individuel.

4.9.4

Appels généraux

Un appel général est un appel passé par une radio individuelle à toutes les radios du site ou toutes les radios d'un groupe de sites, selon la configuration du système.

Un appel général permet de diffuser des annonces importantes dont les utilisateurs doivent tenir compte. Les utilisateurs du système ne peuvent pas répondre à un appel général.

Capacity Max prend en charge l'appel général de site et l'appel général multisite. L'administrateur système peut configurer un ou les deux types d'appels sur votre radio.

REMARQUE :
Les terminaux radio peuvent prendre en charge les appels généraux système, mais l'infrastructure Motorola Solutions ne prend pas en charge les appels généraux système.

4.9.4.1
Émission d'appels généraux

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel général.

1 Sélectionnez un canal avec l'alias ou l'ID du groupe Appel général actif. Reportez-vous à la section Sélection d'un type d'appel à la page 73 .

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et la mention `Appel général`, `Appel général de site` ou `Appel multi-site` en fonction du type de configuration.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel général.

4.9.4.2
Émission d'appels généraux à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels généraux sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et la mention `Appel général`, `Appel général de site` ou `Appel multi-site` en fonction du type de configuration.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel général.

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

4.9.4.3

Émission d'appels généraux à l'aide de la recherche d'alias

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou à l'ID du terminal souhaité. La première ligne de l'écran affiche `Numéro de téléphone :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le pavé numérique pour saisir un numéro de téléphone.

4 Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si l'entrée sélectionnée est vide, un indicateur sonore négatif est émis et l'écran affiche le message `No. Tél. invalide`.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appeler tél. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans la liste des Contacts, la première ligne de l'écran indique `Code d'accès:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. En cas de réussite, la tonalité DTMF est émise. Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone. La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID de terminal ainsi que l'icône RSSI. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél.` ainsi que l'icône Appel téléphonique. En cas d'échec, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel tél. échoué`. Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter. l'icône RSSI disparaît pendant la transmission.

7 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. La première ligne de l'écran affiche `Chiffres supplémentaires :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise et la radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. La tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

8 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel. Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code de libération:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code de libération, puis appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`. En cas de réussite, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel tél. terminé. Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. En cas d'échec, la radio revient à l'écran Appel téléphonique. Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `OK pour appeler`. lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`. Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à l'appel général.

4.9.4.4

Réception d'appels généraux

Lorsque vous recevez un appel général, les événements suivants se produisent :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'ID de l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche la mention `Appel général`, `Appel général de site` ou `Appel multi-site` en fonction du type de configuration.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Une fois l'appel général terminé, la radio revient au menu affiché avant sa réception.

Si la fonction d'indication de canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'alerte au moment où le bouton **PTT** de la radio en émission sera relâché. Cette

tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Vous ne pouvez pas répondre à un appel général.

REMARQUE :
Si vous changez de canal pendant la réception d'un appel général, il sera interrompu. Vous ne pouvez pas naviguer dans les menus, ni apporter de modification, avant la fin d'un appel général.

4.9.5
Appels téléphoniques

Un appel téléphonique est un appel entre une radio individuelle ou un groupe de radios et un téléphone.

En fonction de la configuration de la radio, les fonctions suivantes peuvent être disponibles ou non :

- Code d'accès
- Multifréquence à deux tonalités (DTMF)
- Code de libération
- Affichage de l'alias ou de l'ID d'appelant à la réception d'un appel téléphonique
- Possibilité d'accepter ou de refuser un appel téléphonique

La fonction Appel téléphonique peut être activée en attribuant et en configurant des numéros de téléphone sur le système. Consultez votre administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

4.9.5.1
Émission d'appels téléphoniques

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide** pour accéder à l'alias ou l'ID prédéfini.

Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, l'écran affiche `Code d'accès:`.

2 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur OK pour continuer.

Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

5 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si cela s'avère nécessaire au cours de l'appel, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez les chiffres supplémentaires requis pour l'appel, vous revenez à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

La tonalité DTMF est émise. Votre radio revient à l'écran précédent.

6 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche `Code de libération:`, puis appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**. Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`.
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les deux dernières étapes ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

4.9.5.2

Émission d'appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable.

1 Appuyez sur le bouton **Téléphone** préprogrammé pour accéder à la liste d'entrées de téléphone.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans la liste des contacts, l'écran affiche `Code d'accès:`. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal et l'état de l'appel.

Si la configuration de l'appel s'est effectuée correctement :

- La tonalité DTMF est émise.
- La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal, `Appel tél` et l'état de l'appel.

Si la configuration de l'appel échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. échoué`.
- Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur. l'icône RSSI disparaît pendant la transmission.

4 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. L'écran affiche `Chiffres suppl.:` ainsi qu'un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise et la radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. La tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

5 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans la liste des contacts, l'écran affiche `Code de libération:`. Saisissez le code de libération, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`.

Si la configuration de la fin d'appel s'est effectuée correctement, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`.

Si la configuration de la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Répertoire tél. est affiché, une tonalité retentit et l'écran affiche `App. OK pour placer appel`.

Lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel tél. terminé`.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :

pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité retentit.

pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.

Pendant l'accès au canal et l'émission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton **Marche/arrêt**, au **bouton Volume Activation/désactivation volume** et au **Sélecteur de canal Canal supérieur/inférieur**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

4.9.5.3

Émission d'appels téléphoniques à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Répertoire tél. est affiché :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `App. OK pour placer appel.`

Si l'entrée sélectionnée est vide°:

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `No. Tél. invalide.`

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Appeler tél.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Code d'accès:` si le code d'accès n'a pas été préconfiguré.

5 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur OK pour continuer.

Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

L'écran affiche `Appels`, l'alias ou l'ID du terminal et l'icône **Appel téléphonique**.
Si l'appel est émis avec succès :

- La tonalité DTMF est émise.

- La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
- L'écran indique l'alias ou l'ID du terminal et affiche l'icône **Appel téléphonique** et `Appel tél.`

Si l'appel n'aboutit pas :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. échoué`, puis `Code d'accès:`.
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'icône **RSSI** disparaît.

7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

8 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si cela s'avère nécessaire au cours de l'appel, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez les chiffres supplémentaires requis pour l'appel, vous revenez à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

La tonalité DTMF est émise. Votre radio revient à l'écran précédent.

9 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

10 Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche `Code de libération:`, puis appuyez sur OK pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez l'étape 9 et l'étape 10 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel. Si vous appuyez sur le bouton PTT lorsque l'écran Contacts téléphoniques est affiché, une

tonalité est émise et l'écran affiche `App. OK pour placer appel.`

lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :
Pendant l'accès au canal, appuyez sur le bouton pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.

Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton de commande **Marche/Arrêt**, au **bouton de volume** et au **sélecteur de canal**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

4.9.5.4

Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la recherche d'alias

Vous pouvez aussi utiliser la recherche d'alias ou alphanumérique pour rechercher un alias de terminal. Cette fonction n'est disponible que dans les contacts. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels

téléphoniques sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID du terminal souhaité.

4 Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si l'entrée sélectionnée est vide, un indicateur sonore négatif est émis et l'écran affiche le message `No. Tél. invalide`.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appeler tél. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans la liste des contacts, l'écran affiche `Code d'accès:` ainsi qu'un curseur clignotant. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer.

Si l'opération réussit :

- La tonalité DTMF est émise.
- La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
- L'écran indique l'alias ou l'ID du terminal, l'icône **RSSI**, `Appel tél` et l'icône **Appel téléphonique**.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. échoué`.
- Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter. L'icône **RSSI** disparaît lors de l'émission.

7 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. L'écran affiche `Chiffres suppl.:` ainsi qu'un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. La tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise et la radio revient à l'écran précédent.

8 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans la liste des contacts, l'écran affiche `Code de libération:` ainsi qu'un curseur clignotant.

Saisissez le code de libération, puis appuyez sur OK pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.
- Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique.

Si l'opération échoue :

- Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique.
- Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `OK pour appeler`.
- lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`.
- Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel

téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

Appuyez sur le bouton OK ou sur pour quitter la recherche d'alias. pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel. Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton Marche/Arrêt, au bouton de volume et au sélecteur de canal. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

4.9.5.5

Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `No. téléphone`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Numéro :` ainsi qu'un curseur clignotant.

5 Composez le numéro de téléphone, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré, l'écran affiche `Code d'accès:` ainsi qu'un curseur clignotant.

6 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur OK pour continuer. Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.

Si l'appel est émis avec succès :

- La tonalité DTMF est émise.
- La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
- L'écran indique l'alias du terminal ainsi que l'icône **Appel téléphonique**.

Si l'appel n'aboutit pas :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. échoué`, puis `Code d'accès:`.
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

7 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

8 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche `Code de libération:`, puis appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**. Si le champ du bouton

Accès par numérotation rapide est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé.`

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les étape 7 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

REMARQUE :
Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appuyer sur OK pour appeler.`

Lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé.`

Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.

Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond

uniquement au bouton de commande **Marche/Arrêt**, au **bouton de volume** et au **sélecteur de canal**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

4.9.5.6

Multifréquence à deux tonalités

La fonction de multifréquence à deux tonalités (DTMF) permet à votre radio de fonctionner dans un système radio tout en offrant une interface vers les systèmes téléphoniques.

Si vous désactivez toutes les tonalités et alertes de la radio, la tonalité DTMF est désactivée automatiquement.

4.9.5.6.1

Émission d'une tonalité DTMF

Suivez la procédure ci-après pour émettre une tonalité DTMF sur votre radio.

1 Maintenez le bouton **PTT** enfoncé.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Entrez le numéro souhaité pour émettre une tonalité DTMF.
- Appuyez sur pour émettre une tonalité DTMF.
- Appuyez sur pour émettre une tonalité DTMF.

4.9.5.7

Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général, la radio réceptrice ne parvient pas à émettre ni à répondre. L'utilisateur destinataire n'est également pas autorisé à mettre fin à l'appel général.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran affiche la mention `Appel général`, `Appel général de site` ou `Appel multi-site` en fonction du type de configuration, ainsi que `Appel tél.`

- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

4.9.5.8

Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel de groupe :

- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** et `Appel tél.`
- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

3 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

REMARQUE :
Votre radio ne peut pas mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre pendant l'appel.

L'écran affiche `Fin Appel tél.`.
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les étape 3 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

4.9.5.9

Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels individuels sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel individuel :

- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** et `Appel tél.`
- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
2. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.
3. Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

REMARQUE :
Votre radio ne peut pas mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre pendant l'appel.

L'écran affiche `Fin Appel tél.`.
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les étape 3 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

4.9.6

Lancement d'une interruption de transmission

Un appel en cours est interrompu si :

- Vous appuyez sur le bouton **PTT Voix**.

- Vous appuyez sur le bouton **Urgence**.

La radio réceptrice affiche `Appel interrompu`.

4.9.7

Préemption des appels

La préemption des appels permet à une radio de cesser toute transmission vocale en cours et de lancer une transmission prioritaire.

Avec la fonctionnalité Préemption des appels, le système interrompt et préempte les appels en cours dans les cas où les canaux à ressources partagées sont indisponibles.

Les appels de priorité supérieure comme les appels d'urgence ou les appels généraux préemptent la radio en émission afin de répondre à l'appel de priorité supérieure. Si aucun autre canal de radiofréquence (RF) n'est disponible, un appel d'urgence préempte un appel général également.

4.9.8

Interruption vocale

L'interruption vocale permet à l'utilisateur d'arrêter une transmission vocale en cours.

Cette fonctionnalité utilise la signalisation de canal de retour pour arrêter la transmission vocale en cours d'une radio, si la radio à l'origine de l'interruption est configurée pour l'interruption vocale et si la radio en émission est configurée pour être interrompue en appel vocal. La radio à l'origine de l'interruption est ensuite autorisée à émettre une transmission vocale vers le participant dont l'appel a été arrêté.

La fonctionnalité d'interruption vocale améliore de façon significative la probabilité de réussite d'une nouvelle transmission aux parties concernées lorsqu'un appel est en cours.

L'interruption vocale est accessible à l'utilisateur uniquement si cette fonctionnalité a été configurée sur la radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

4.9.8.1

Activation de l'interruption vocale

Suivez la procédure ci-après pour lancer l'interruption vocale sur votre radio.

Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

1 Pour interrompre la transmission lors d'un appel en cours, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'écran de la radio interrompue affiche le texte `Appel interrompu`. La radio émet une tonalité d'indication négative jusqu'à ce que le bouton **PTT** soit relâché.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4.10

Fonctions avancées

Ce chapitre indique comment utiliser les fonctions disponibles sur votre radio.

Votre revendeur ou administrateur système peut avoir adapté votre radio à vos besoins spécifiques. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

4.10.1

File d'attente des appels

Lorsqu'aucune ressource n'est disponible pour traiter un appel, la file d'attente des appels permet de placer la demande d'appel dans la file d'attente du système, pour les prochaines ressources disponibles.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT**, vous entendez une tonalité de file d'attente des appels et le message `Attente appel` s'affiche sur l'écran de la radio indiquant que la radio est passée à l'état File d'attente des appels. Vous pouvez relâcher le bouton **PTT** lorsque vous entendez la tonalité de file d'attente des appels.

Si la configuration s'est effectuée correctement, la situation suivante se produit :

- La LED clignote en vert.
- Si cette option est activée, la tonalité Parler autorisé retentit.
- L'écran affiche l'icône, l'ID ou l'alias du type d'appel.
- L'utilisateur radio dispose de 4 secondes pour appuyer sur le bouton **PTT** et lancer la transmission vocale.

Si la configuration échoue, la situation suivante se produit :

- Si cette option est activée, la tonalité de rejet retentit.
- L'écran affiche momentanément un avis d'échec.
- L'appel est interrompu et la radio quitte la configuration d'appel.

4.10.2
Appel prioritaire

La fonction Appel prioritaire permet au système de « court-circuiter » l'un des appels non prioritaires en cours et de lancer l'appel de haute priorité demandé lorsque tous les canaux sont occupés.

Si tous les canaux sont occupés par des appels de priorité élevée, le système ne remplace aucun appel et place l'appel de haute priorité demandé en file d'attente. Si le système ne parvient pas à placer l'appel de haute priorité demandé dans la file d'attente, il déclare un échec.

Les paramètres par défaut pour les appels prioritaires sont préconfigurés. Appuyez sur le bouton programmable pour basculer entre le niveau de priorité normal et élevé. Lorsque vous utilisez les fonctions suivantes, le niveau de priorité des appels revient automatiquement aux paramètres préconfigurés.

- Tous les appels vocaux
- Message texte/Message texte DMR Ⅲ
- Ticket de tâche
- Écoute déportée

Les types d'appel prioritaire sont les suivants :

Priorité élevée

La radio affiche `Prochain appel : Priorité élevée`.

L'icône **Appel de priorité élevée** s'affiche en haut de l'écran de votre radio.

Une annonce vocale indique « Prochain appel : Priorité élevée ».

Priorité normale

La radio affiche `Prochain appel : Prior. normale`.

L'icône **Appel de priorité élevée** disparaît.

Une annonce vocale indique « Prochain appel : Prior. normale ».

4.10.3

Balayage de groupe de parole

Cette fonctionnalité permet à votre radio de surveiller et de rejoindre les appels des groupes définis dans une liste de groupes de réception.

Lorsque le balayage est activé, votre radio active le son pour les membres figurant dans sa liste de groupes de réception.

Lorsque le balayage est désactivé, votre radio ne reçoit aucune transmission des membres de la liste de groupes de réception, à l'exception des appels généraux, du groupe de parole permanent et du groupe de parole sélectionné.

4.10.3.1

Activation ou désactivation du balayage de groupe de parole

Pour activer ou désactiver le balayage de groupe de parole sur votre radio, procédez comme suit.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
   - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Activer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
   - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Désactiver`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le balayage est activé :

- L'écran affiche `Scan Activé` ainsi que l'icône **Balayage**.
- La LED clignote en jaune.
- Une tonalité d'indication positive est émise.

Si le balayage est désactivé :

- L'écran affiche `Scan Désactivé`.
- L'icône **Balayage** disparaît.
- La LED s'éteint.
- Une tonalité d'indication négative est émise.

4.10.4

Liste de groupes de réception

La fonctionnalité Liste de groupes de réception vous permet de créer et d'attribuer des membres dans la liste de balayage de groupe de parole.

Cette liste est créée lorsque vous radio est programmée. Elle détermine les groupes pouvant faire l'objet d'un balayage. Votre radio peut prendre en charge un maximum de 16 membres dans cette liste.

Si votre radio a été programmée pour modifier la liste de balayage, vous pouvez :

- Ajouter/supprimer des groupes de parole.
- Ajouter, supprimer et/ou modifier la priorité des groupes de parole. Reportez-vous au Modification de la priorité pour un groupe de discussion à la page 120 .
- Ajouter, supprimer et/ou modifier les groupes de parole d'affiliation. Reportez-vous aux sections Ajout d'une affiliation à un groupe de parole à la page 121 et Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole à la page 122 .
- Remplacez la liste de balayage actuelle par une nouvelle liste de balayage.

Si un groupe de parole est programmé en tant que groupe de parole permanent, vous ne pouvez pas le modifier à partir de la liste de balayage.

IMPORTANT :
Pour que vous puissiez ajouter un membre à la liste, le groupe de parole doit avoir été configuré dans la radio.

REMARQUE :
La liste de groupes de réception est programmée par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

4.10.5

Écoute prioritaire

La fonctionnalité Écoute prioritaire permet à la radio de recevoir automatiquement les transmissions des groupes de parole de priorité supérieure, même lorsqu'elle participe à un appel de groupe de parole.

La radio quitte un appel de groupe de parole de priorité inférieure pour un appel de groupe de parole de priorité supérieure.

REMARQUE :
Il est possible d'accéder à cette fonctionnalité uniquement lorsque la fonction Balayage de groupe de parole est activée.

La fonctionnalité Écoute prioritaire s'applique uniquement aux membres de la liste de groupes de réception. Il existe deux groupes de parole prioritaires : Priorité 1 (P1) et Priorité 2 (P2). P1 est prioritaire sur P2. Dans un système Capacity Max, la radio reçoit les transmissions en fonction de l'ordre de priorité ci-dessous :

1. Appel d'urgence pour le groupe de parole P1
2. Appel d'urgence pour le groupe de parole P2
3. Appel d'urgence pour les groupes de parole non prioritaires de la liste de groupes de réception
4. Appel général
5. Appel du groupe de parole P1
6. Appel du groupe de parole P2
7. Groupes de parole non prioritaires de la liste de groupes de réception

Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour ajouter, supprimer et/ou modifier la priorité des groupes de parole de la liste de balayage, reportez-vous à la section Modification de la priorité pour un groupe de discussion à la page 120 .

REMARQUE :
Cette fonctionnalité est programmée par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

4.10.5.1

Modification de la priorité pour un groupe de discussion

Dans le menu Balayage de groupe de parole, vous pouvez afficher ou modifier la priorité d'un groupe de parole.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Voir/Modif liste`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au groupe de parole souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La priorité actuelle est indiquée par une icône **Priorité 1** ou **Priorité 2** en regard du groupe de parole.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Modif. priorité`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au niveau de priorité souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si l'icône Priorité 1 ou Priorité 2 a été attribuée à un autre groupe de parole, vous pouvez choisir de remplacer la priorité actuelle. Lorsque l'écran affiche `Remplacer existant ?`, appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder aux options suivantes :

- `Non` pour revenir à l'étape précédente.

- Oui pour confirmer le remplacement.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran précédent. L'icône de priorité apparaît en regard du groupe de parole.

4.10.6

Affiliation à plusieurs groupes de parole

Votre radio peut être configurée pour prendre en charge jusqu'à sept groupes de parole sur un site.

Parmi les 16 groupes de parole figurant dans la liste de groupes de réception, il est possible d'attribuer jusqu'à sept groupes de parole comme groupes de parole d'affiliation. Le groupe de parole sélectionné et les groupes de parole prioritaires sont automatiquement affiliés.

4.10.6.1

Ajout d'une affiliation à un groupe de parole

Pour ajouter une affiliation à un groupe de parole, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Voir/Modif liste. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID de groupe de parole souhaité.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'état d'affiliation s'affiche lorsque vous sélectionnez Voir/Modif liste. ● apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole sélectionné.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Modifier l'affiliation. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activé`. Appuyez sur pour valider la sélection.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désactivé`. Appuyez sur pour valider la sélection.

Lorsque l'option `Activé` est sélectionnée, ● apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole.

En cas de réussite de l'affiliation, ✓ apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole sélectionné.

En cas d'échec de l'affiliation, ● reste affiché en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole.

REMARQUE :
La radio affiche `Liste pleine` lorsque sept groupes de parole au maximum sont sélectionnés pour l'affiliation dans la liste de balayage. Pour sélectionner un nouveau groupe de parole pour l'affiliation, supprimez un groupe de parole affilié existant afin de libérer de la place pour le nouveau groupe. Reportez-vous à la section Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole à la page 122 pour plus d'informations.

4.10.6.2

Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole

Lorsque la liste d'affiliation est pleine et que vous souhaitez sélectionner un nouveau groupe de parole à affilier, supprimez un groupe de parole affilié existant pour libérer de la place pour le nouveau groupe. Pour supprimer l'affiliation d'un groupe de parole, procédez comme suit.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Voir/Modif liste. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID de groupe de parole souhaité.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'état d'affiliation s'affiche lorsque vous sélectionnez Voir/Modif liste. ● apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole sélectionné.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Modifier l'affiliation. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Lorsque l'option Désactivé est sélectionnée, ● n'apparaît plus en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole.

4.10.7

Réponse

La fonctionnalité Réponse vous permet de répondre à une émission pendant un balayage.

Si votre radio balaie un appel à partir de la liste de balayage de groupe sélectionnable et si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le balayage de l'appel, le fonctionnement de la radio varie selon si la fonctionnalité Réponse a été activée ou désactivée pendant la programmation de la radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Réponse désactivée

La radio quitte l'appel balayé et tente d'émettre au contact pour la position de canal actuellement sélectionnée. Une fois que le temps de maintien sur le

contact actuellement sélectionné expire, la radio revient au canal d'accueil et démarre le compteur de temps de maintien du balayage. La radio reprend le balayage de groupe après l'expiration du compteur de temps de maintien du balayage.

Réponse activée

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le temps de maintien de groupe de l'appel balayé, la radio tente d'émettre au groupe balayé.

REMARQUE :
Si vous balayez un appel pour un groupe qui n'est pas attribué à une position de canal dans la zone actuellement sélectionnée, et si l'appel se termine, basculez vers la zone appropriée, puis sélectionnez la position de canal du groupe pour répondre à ce groupe.

4.10.8
Bluetooth®

Cette fonction vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil (accessoire) Bluetooth par le biais d'une connexion Bluetooth. Votre radio prend en charge les dispositifs Bluetooth de marque Motorola Solutions et d'autres marques disponibles sur le marché.

Bluetooth offre une portée de 10 m avec une visibilité directe. Pour bénéficier de cette portée, aucun obstacle ne doit gêner la communication entre votre radio et votre appareil Bluetooth. Pour assurer une fiabilité optimale, Motorola Solutions recommande de ne pas séparer la radio et l'accessoire.

Lorsque la limite de réception approche, la voix et la qualité sonore se détériorent et les hachures sont de plus en plus fréquentes. Pour corriger ce problème, rapprochez votre radio et votre appareil Bluetooth (à moins de 10 m) afin de retrouver une bonne réception. La fonction Bluetooth de votre radio offre une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) sur 10 m.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à trois connexions Bluetooth simultanées avec différents types d'appareils Bluetooth. Par exemple, un casque, un scanner, un dispositif capteur et un POD (PTT-Only Device).

Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth pour obtenir plus de détails sur toutes ses fonctionnalités.

REMARQUE :
Si cette option est désactivée via CPS, toutes les fonctionnalités associées au Bluetooth sont désactivées et la base de données de l'appareil Bluetooth est effacée.

4.10.8.1

Activation et désactivation de la radio Bluetooth

Pour activer et désactiver le Bluetooth, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mon état`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Activé` et `Désactivé`. L'état actuel est indiqué par un symbole ✓.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activé`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désactivé`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Désactivé`.

4.10.8.2

Connexion à des appareils Bluetooth

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth, procédez comme suit.

Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Trouver des appareils` et localiser les appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Connecter`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour terminer l'appariement avec votre radio. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth.

L'écran affiche `Connexion à <appareil>`.

Attendez l'accusé de réception.
Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `<Appareil> connecté` ainsi que l'icône **Connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Connexion échouée`.

REMARQUE :
Si un code PIN est requis, voir Accès par mot de passe à la radio à la page 218 .

4.10.8.3

Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth en mode Détectable, procédez comme suit.

Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Trouvez-moi`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Votre radio est détectable par d'autres appareils Bluetooth compatibles pour une durée programmée. Il s'agit du mode Détectable.

Attendez l'accusé de réception.
Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `<Appareil> connecté` ainsi que l'icône **Connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Connexion échouée`.

4.10.8.4

Déconnexion d'appareils Bluetooth

Pour vous déconnecter d'appareils Bluetooth, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Déconnecter`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Déconnexion... <Appareil>`.

REMARQUE :
D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour le déconnecter. Reportez-vous aux manuels d'utilisation respectifs des appareils compatibles Bluetooth.

Attendez l'accusé de réception.

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `<Appareil> déconnecté` et l'icône **Connexion Bluetooth** disparaît.
- Le symbole ✓ disparaît en regard de l'appareil connecté.

4.10.8.5

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth

Suivez la procédure ci-après pour basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth externe.

Appuyez sur le bouton programmé **Commutateur audio Bluetooth**.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche `Rout. Audio vers Radio`.
- Une tonalité est émise. L'écran affiche `Rout.Audio vers Bluetooth`.

4.10.8.6

Affichage des détails de l'appareil

Pour afficher les détails de l'appareil sur votre radio, procédez comme suit.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Voir détails`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.8.7

Suppression du nom de l'appareil

Vous pouvez supprimer un appareil déconnecté de la liste des appareils Bluetooth.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche `Appareil supprimé`.

4.10.8.8

Gain micro Bluetooth

Cette fonction permet à l'utilisateur de contrôler la valeur de gain du microphone de l'appareil Bluetooth connecté.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Gain micro BT`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au type de gain micro BT et aux valeurs actuelles. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Vous pouvez modifier les valeurs ici.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou réduire des valeurs. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.9

Localisation en intérieur

REMARQUE :
La fonctionnalité Localisation en intérieur s'applique pour les modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

La localisation en intérieur permet d'effectuer un suivi de la localisation des utilisateurs radio. Lorsque la localisation en intérieur est activée, la radio est en mode détectable limité. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

4.10.9.1

Activation ou désactivation de la localisation en intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver la localisation en intérieur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Accédez à cette fonction via le menu.

  a. Appuyez sur OK pour accéder au menu.

  b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Localisation en intérieur` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  d. Appuyez sur OK pour activer la localisation en intérieur.

  L'écran affiche `Localis. intér. activée.` Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation`. Une tonalité d'indication positive retentit.

e. Appuyez sur OK pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation`. Une tonalité d'indication positive retentit.

- Accédez à cette fonctionnalité à l'aide du bouton programmable.

a. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. activée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation`. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

b. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation`. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

4.10.9.2

Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux informations sur les balises de localisation en intérieur.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Localisation en intérieur` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balises` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche les informations relatives aux balises.

4.10.10

Commandes multisites

Ces fonctionnalités s'appliquent lorsque votre canal radio actuel est configuré sur un système Capacity Max.

4.10.10.1

Lancement d'une recherche de site manuelle

Si la radio trouve un nouveau site, elle se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité positive est émise.

Si la radio ne parvient pas à trouver un nouveau site, elle se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité négative est émise.

4.10.10.2

Verrouillage site act./désact.

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le `site est verrouillé`.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le `site est déverrouillé`.

4.10.10.3

Accès à la liste des sites voisins

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur de vérifier la liste des sites adjacents du site d'accueil actuel. Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des sites voisins :

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Sites voisins`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.11

Rappel de canal d'accueil

Cette fonctionnalité fournit un rappel lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Si cette fonctionnalité est activée, lorsque votre radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps, les événements suivants se produisent régulièrement :

- L'annonce et la tonalité de rappel de canal d'accueil sont émises.
- L'écran affiche `Canal non d'accueil`.

4.10.11.1

Désactivation du rappel de canal d'accueil

Lorsque le rappel du canal d'accueil se déclenche, vous pouvez le désactiver temporairement.

Appuyez sur le bouton programmé **Couper le rappel du canal d'accueil**.

L'écran affiche `HCR muet`.

4.10.11.2

Définition de nouveaux canaux d'accueil

Lorsque le rappel de canal d'accueil se déclenche, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmable **Réinitialiser le canal d'accueil** pour définir le canal actuel en tant que nouveau canal d'accueil. Ignorez les étapes suivantes.
  La première ligne de l'écran indique l'alias du canal et la seconde ligne affiche `Nouv. canal acc`.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Canal d'accueil`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias du nouveau canal d'accueil. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de l'alias du canal d'accueil sélectionné.

4.10.12

Remote Monitor

Cette fonctionnalité est utilisée pour mettre sous tension le microphone d'une radio cible avec un ID ou un alias de terminal. Vous pouvez utiliser cette fonction pour écouter à distance l'activité dans l'environnement de la radio cible.

La radio et la radio cible doivent être programmées pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité.

Si elle est lancée, la LED verte clignote une fois sur la radio cible. L'écoute à distance s'arrête automatiquement après une durée préprogrammée ou lorsque la radio écoutée est utilisée.

4.10.12.1

Déclenchement de l'Écoute ambiance

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton préprogrammé **Écoute ambiance**.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée programmée, tandis que l'écran affiche `Écoute amb.` Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.12.2

Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Écoute amb.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée préprogrammée,

tandis que l'écran affiche Écoute amb. Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.12.3

Déclenchement d'écoutes à distance à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Numéro radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'alias ou l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.
- Modifiez le dernier ID appelé, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Écoute amb. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

7 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée programmée, tandis que l'écran affiche `Écoute amb.` Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.13

Paramètres des contacts

Le menu Contacts fournit une fonction d'annuaire sur votre radio. Chaque entrée correspond à un alias ou ID que vous pouvez utiliser pour lancer un appel. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

Chaque entrée, selon le contexte, est associée aux différents types d'appels suivants : appel de groupe, appel individuel, appel de diffusion, appel général de site, appel général multisite, appel PC ou appel console opérateur.

Les appels PC et dispatch sont des appels de données. Ils sont uniquement disponibles avec certaines applications. Veuillez consulter la documentation concernant les applications de données.

Le menu Contacts vous permet d'associer chaque entrée à une ou plusieurs touches numériques programmables sur un microphone à clavier. Si une entrée est associée à une touche numérique, votre radio peut appliquer la numérotation rapide à cette entrée.

REMARQUE :
Une coche est affichée devant chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si la coche est placée devant une position `Vide`, cela signifie qu'aucune touche numérique n'a été attribuée à cette entrée.

Chaque entrée de chaque liste affiche les informations suivantes :

- Type d'appel
- Alias d'appel

- ID d'appel

REMARQUE :
Si la fonctionnalité Secret est activée sur un canal, vous pouvez utiliser cette fonction pour réaliser un appel de groupe crypté, un appel individuel, un appel général ou un appel téléphonique sur ce canal. Seules les radios cibles disposant de la même clé de confidentialité ou des mêmes valeur et ID de clé que ceux de votre radio sont en mesure de décrypter la transmission.

4.10.13.1

Attribution d'entrées aux touches numériques programmables

Suivez la procédure ci-après pour attribuer des entrées aux touches numériques programmables de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Touche progr.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la touche numérique souhaitée n'a encore été attribuée à aucune entrée, appuyez sur ou sur pour y accéder. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Si la touche numérique en question est actuellement attribuée à une entrée, le message `La clé est déjà attribuée` apparaît, tandis que la première ligne affiche la question `Remplacer ?`. Effectuez l'une des opérations suivantes :

Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche Contact enregistré et un mini-avis positif.

Appuyez sur ou pour atteindre Non et revenir à l'étape précédente.

Chaque entrée peut être associée à une touche numérique différente. Un signe ✓ est affiché devant chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si ✓ apparaît devant Vide, cette touche numérique n'est pas attribuée.
Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

4.10.13.2

Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables

Suivez la procédure ci-après pour annuler l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Passez à étape 4.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Touche progr.. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour atteindre Vide.
Appuyez sur pour valider la sélection.
La première ligne affiche le message Effacer toutes clés.

6 Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui.
Appuyez sur pour valider la sélection.

REMARQUE :
Lorsque vous supprimez une entrée, toute association de cette entrée avec une ou plusieurs touches numériques programmées est également supprimée.

Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran indique Contact enregistré.
L'écran revient automatiquement au menu précédent.

4.10.13.3

Ajout de nouveaux contacts

Suivez la procédure ci-après pour ajouter de nouveaux contacts sur votre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire.Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Nveau contact. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour sélectionner le type de contact Contacts radio ou Contacts téléphoniques. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Entrez le numéro du contact à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Entrez le nom du contact à l'aide du clavier, puis appuyez sur OK pour continuer.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder au type de sonnerie souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise.L'écran affiche un mini-avis positif.

4.10.14

Paramètres des indicateurs d'appel

Cette fonction vous permet de configurer les sonneries des appels ou des messages texte.

4.10.14.1

Activation/désactivation des sonneries des appels individuels

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appel indiv.. Appuyez sur pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur pour valider la sélection.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.10.14.2

Activation/désactivation des sonneries des messages texte

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert.. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Message texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de la tonalité sélectionnée.

4.10.14.3

Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tonalités/Alertes`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Avert. d'appel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de la tonalité sélectionnée.

4.10.14.4

Activation/désactivation des sonneries des appels sélectifs

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des appels sélectifs sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Appel sélectif`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de la tonalité sélectionnée.

4.10.14.5

Activation/Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries d'appel de l'état de télémesure avec texte sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tonalités/Alertes`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Télémesure`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓.

4.10.14.6

Attribution de types de sonnerie

La radio peut être programmée pour émettre l'une des 11 sonneries prédéfinies lorsqu'elle reçoit un appel individuel, un avertissement d'appel ou un message texte d'un contact spécifique.En faisant défiler la liste, vous entendez successivement chaque sonnerie.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Voir/Modifier. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK jusqu'à ce que l'écran affiche le menu Sonnerie.

Le symbole ✓ indique la tonalité actuellement sélectionnée.

6 Appuyez sur ou pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

✓ apparaît en regard de la tonalité sélectionnée.

4.10.14.7

Volume croissant de la tonalité des alarmes

La radio peut être programmée pour vous avertir en permanence lorsqu'un appel radio reste sans réponse. Votre radio augmente automatiquement le volume de la tonalité pendant une période prédéterminée. Cette fonction est appelée Avert. croissant.

4.10.15

Caractéristiques du journal des appels

Votre radio effectue le suivi de tous les appels individuels entrants et sortants, répondus ou en absence. Ce journal vous permet d'afficher et de gérer les appels récents.

Les avertissements d'appels manqués peuvent être inclus dans les journaux d'appels, selon la configuration du système de votre radio. Les listes d'appels vous permettent d'effectuer les tâches suivantes :

- Enregistrer les alias ou les ID dans le répertoire
- Supprimer l'appel
- Supprimer tous les appels
- Voir les détails

4.10.15.1

Affichage des appels récents

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Les options sont les suivantes : Manqués, Répondus et Sortants.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche l'entrée la plus récente.

4 Appuyez sur ou sur pour afficher la liste.

Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer un appel avec l'alias ou l'ID actuellement affiché à l'écran.

4.10.15.2

Enregistrement des alias/ID de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour enregistrer sur votre radio des alias ou des ID contenus dans la liste d'appels.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Stocker`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un curseur clignotant.

6 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Vous pouvez également enregistrer un ID sans alias.

L'écran affiche un mini-avis positif.

4.10.15.3

Suppression d'appels de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour supprimer les appels contenus dans la liste d'appels de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la liste est vide :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche Liste Vide.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Supprimer l'entrée ?. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée.
  L'écran affiche Entrée supprimée.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre Non. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  La radio revient à l'écran précédent.

4.10.15.4

Suppression de tous les appels de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les appels contenus dans la liste d'appels de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour sélectionner `Oui` et supprimer toutes les entrées.
  L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Non`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  La radio revient à l'écran précédent.

4.10.15.5

Affichage des détails dans la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour afficher des informations relatives à votre radio dans la liste d'appels.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Voir détails. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les détails correspondants.

4.10.16

Fonctionnement de l'avertissement d'appel

La fonction d'avertissement d'appel vous permet de demander à un utilisateur de vous rappeler dès que cela lui sera possible.

Cette fonction est réservée aux alias ou ID de terminaux et est accessible par le menu via Contacts, par numérotation manuelle ou via un bouton programmé d'**accès par numérotation rapide**.

Dans Capacity Max, la fonctionnalité d'avertissement d'appel permet à un utilisateur radio ou une console opérateur d'envoyer une alerte à un autre utilisateur radio pour demander à celui-ci de rappeler l'appelant lorsqu'il est disponible. Aucune communication vocale n'est impliquée dans cette fonctionnalité.

L'avertissement d'appel peut être configuré par le revendeur ou l'administrateur système de deux manières :

- La radio est configurée afin que vous puissiez appuyer sur le bouton **PTT** pour répondre directement à l'appelant en effectuant un appel individuel.
- La radio est configurée afin que vous puissiez appuyer sur le bouton **PTT** et poursuivre d'autres communications avec le groupe de parole. Appuyer sur le bouton **PTT** lors d'un avertissement d'appel ne permet pas à l'utilisateur de répondre à l'appelant. L'utilisateur doit accéder à l'option Journal d'appels manqués du menu Journal d'appels et répondre à l'avertissement d'appel à partir de cette option.

Un appel individuel OACSU permet à l'utilisateur de répondre immédiatement, tandis qu'un appel individuel FOACSU requiert un accusé de réception de l'utilisateur pour l'appel. Les appels de type OACSU sont par conséquent recommandés pour la fonction d'avertissement d'appel. Reportez-vous à la section Appel individuel à la page 86 .

4.10.16.1

Émission d'avertissements d'appel

Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

L'écran affiche `Avert. d'appel`, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal. La LED passe au vert.

2 Attendez l'accusé de réception.

Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.

Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.

4.10.16.2

Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Avert. d'appel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Avert. d'appel`, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.

5 Attendez l'accusé de réception.

- Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, l'écran affiche un mini-avis positif.

- Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.16.3
Réponse aux avertissements d'appels

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive est émise.
- La LED clignote en jaune.
- L'écran affiche la liste des notifications, laquelle répertorie un avertissement d'appel en indiquant l'alias ou l'ID de la radio appelante.

  En fonction de la configuration effectuée par votre revendeur ou votre administrateur système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

  - Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement avec l'appelant.
  - Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer une communication de groupe de parole normale.

    L'avertissement d'appel est déplacé dans l'option Appels manqués du menu Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal des appels manqués.

Reportez-vous aux sections Liste des notifications à la page 221 et Caractéristiques du journal des appels à la page 149 pour plus d'informations.

4.10.17
Alias de l'appelant dynamique

Cette fonction vous permet de modifier de manière dynamique l'alias d'un appelant à partir du panneau avant de votre radio.

REMARQUE :
Un microphone à clavier est nécessaire pour utiliser cette fonction.

En cours d'appel, la radio réceptrice affiche l'alias de l'appelant de la radio émettrice.

La liste des alias des appelants peut stocker jusqu'à 500 alias d'appelants de la radio émettrice. Vous pouvez afficher ou passer des appels individuels à partir de la liste des alias des appelants. Lorsque vous éteignez votre radio,

l'historique des alias des appelants récepteurs est supprimé de la liste des alias des appelants.

4.10.17.1

Affichage de la liste des alias des appelants

Vous pouvez accéder à la liste des alias des appelants pour afficher les détails de l'alias d'un appelant en cours de transmission.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder aux `Alias des appelants`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Voir détails`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.17.2

Lancement d'un appel individuel à partir de la liste des alias des appelants

Vous pouvez accéder à la liste des alias des appelants pour lancer un appel individuel.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder aux `Alias des appelants`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'***<alias d'appelant souhaité>***.

4 Pour appeler, appuyez de manière prolongée sur le bouton **PTT**.

4.10.18
Mode Muet

Le mode Muet vous permet de couper le son de tous les indicateurs sonores de la radio.

Lorsque le mode Muet activé, le son de tous les indicateurs sonores est coupé, à l'exception des fonctionnalités de priorité supérieure telles que les opérations d'urgence.

Lorsque vous quittez le mode Muet, la radio recommence à émettre les transmissions audio et les tonalités en cours.

IMPORTANT :
Vous pouvez activer soit la fonctionnalité Face vers le bas, soit la fonctionnalité PTI/DATI. Il est impossible d'activer les deux fonctionnalités en même temps.

4.10.18.1
Activation du mode Muet

Pour activer le mode Muet, procédez comme suit.

Accédez à cette fonctionnalité via le bouton **Mode Muet** programmé.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est activé :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Activé`.
- La LED rouge commence à clignoter et cesse de clignoter une fois que l'utilisateur quitte le mode Muet.
- L'icône **Mode Muet** apparaît sur l'écran d'accueil.
- Le son de la radio est désactivé.
- Le compte à rebours de la durée configurée pour le délai du mode Muet commence.

4.10.18.2
Définition du délai du mode Muet

Il est possible d'activer la fonctionnalité Mode Muet pour une période préconfigurée en définissant le délai du mode Muet. La durée du délai est configurée dans le menu de la radio et est comprise entre 0,5 heure et 6 heures. Une fois le délai expiré, la radio quitte le mode Muet.

Si le délai est laissé sur 0, la radio reste en mode Muet pendant une période indéfinie, jusqu'à ce que l'utilisateur appuie sur le bouton **Mode Muet** programmé.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Délai avt muet`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur OK.

4.10.18.3

Sortie du mode Muet

Le mode Muet prend fin automatiquement une fois le délai défini pour cette fonctionnalité expiré.

Pour quitter manuellement le mode Muet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.
- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est désactivé :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Désactivé`.
- La LED rouge clignotante s'éteint.
- L'icône **Mode Muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio active le son et l'état du haut-parleur est restauré.

- Si le délai du mode Muet n'a pas expiré, il est interrompu.

REMARQUE :
L'utilisateur quitte également le mode Muet s'il transmet un signal vocal ou passe sur un canal non programmé.

4.10.19
Gestion de l'urgence

Une alarme d'urgence sert à signaler une situation critique. Vous pouvez déclencher une urgence à tout moment, même en cas d'activité sur le canal actuel.

Dans Capacity Max, la radio réceptrice peut prendre en charge une seule alarme d'urgence à la fois. Si une seconde alarme d'urgence est lancée, elle supprimera la première alarme.

Lorsqu'il reçoit une alarme d'urgence, le destinataire peut choisir de supprimer l'alarme et de quitter la liste des alarmes ou de répondre à l'alarme d'urgence en appuyant sur le bouton **PTT** et en transmettant en mode vocal sans urgence.

Votre revendeur ou administrateur système peut régler la durée de la pression sur le bouton **Urgence** programmé, sauf pour la pression longue qui est similaire à tous les autres boutons :

Pression courte
Entre 0,05 seconde et 0,75 seconde.

Pression longue
Entre 1,00 seconde et 3,75 secondes.

Le bouton **Urgence** est attribué à la fonction Urgence activée/désactivée. Pour plus d'informations sur les fonctions attribuées au bouton **Urgence**, consultez votre fournisseur local.

REMARQUE :
Si la pression courte sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression longue sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.

Si la pression longue sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression courte sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.

Votre radio prend en charge trois modes d'alarme d'urgence :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel

- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

De plus, chaque alarme comporte les options suivantes :

Regular
La radio transmet un signal d'alarme et fournit des indications audio et/ou visuelles.

Silent
La radio transmet un signal d'alarme sans indications audio ni visuelles. La radio reçoit des appels sans qu'aucun son ne soit émis par le haut-parleur, jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton *PTT* et/ou que la période d'émission en mode **Micro ouvert** expire.

Silencieux avec voix
La radio transmet un signal d'alarme sans indication sonore ou visuelle, mais fait sonner les appels entrants dans le haut-parleur.

REMARQUE :
Seule l'une des alarmes d'urgence ci-dessus peut être attribuée au bouton préprogrammé **Urgence** ou à la **pédale d'urgence**.

4.10.19.1

Envoi d'alarmes d'urgence

Cette fonction permet d'envoyer une alarme d'urgence, un signal non vocal, qui déclenche un avertissement sur un groupe de radios. Suivez la procédure pour envoyer des alarmes d'urgence sur votre radio.

Votre radio n'affiche aucune indication audio ni visuelle en mode Urgence lorsqu'elle est définie sur silencieux.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

L'un des éléments suivants s'affiche :

- L'écran affiche `Alarmes Tx` ainsi que l'alias de destination.
- L'écran affiche `Télégram Tx` ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

REMARQUE :
Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence. La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée par le fournisseur ou l'administrateur système.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'écran affiche `Alarme envoy`.

Si toutes les tentatives ont échoué :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Échec Alarme`.

La radio quitte le mode Alarme d'urgence et revient à l'écran d'accueil.

REMARQUE :
Lorsque la fonction d'alarme d'urgence seulement est configurée, le processus d'urgence ne prend en compte que l'alarme d'urgence. L'urgence se termine à la réception d'un accusé de réception en provenance du système ou lorsque toutes les tentatives d'accès au canal ont échoué.

Aucun appel vocal n'est associé à l'envoi d'une alarme d'urgence lorsque la fonction d'alarme d'urgence uniquement est configurée.

4.10.19.2

Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence avec appel à un groupe de radios ou une console opérateur. Après accusé de réception par

l'infrastructure du groupe, un groupe de radios peut communiquer sur un canal d'urgence programmé.

La radio doit être configurée pour que l'alarme et l'appel d'urgence exécutent un appel d'urgence après le processus d'alarme.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

L'écran affiche `Alarme Tx` ainsi que l'alias de destination. L'icône **Urgence** s'affiche.La LED passe au vert.

REMARQUE :
Si votre radio est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence.

Si un accusé de réception d'alarme d'urgence est reçu avec succès :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'écran affiche `Alarme envoy`.
- Votre radio passe en mode Appel d'urgence lorsque l'écran affiche `Urgence` et l'alias du groupe destinataire.

Si aucun accusé de réception d'alarme d'urgence n'est pas reçu :

- Toutes les tentatives sont épuisées.
- Une tonalité grave est émise.
- L'écran affiche `Échec Alarme`.
- La radio quitte le mode Alarme d'urgence.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale.

La LED passe au vert.L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'écran affiche les alias d'appelant et de groupe.

5 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.

6 Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** pour quitter le mode Urgence.

La radio revient à l'écran d'accueil.

REMARQUE :
Selon la programmation de votre radio, la tonalité Parler autorisé peut être émise. Le revendeur de la radio ou votre administrateur système peut vous fournir d'autres informations sur la manière dont la radio est programmée pour les urgences.

L'initiateur de l'appel d'urgence peut appuyer sur pour mettre fin à un appel d'urgence en cours. La radio revient à un état d'appel inactif, mais l'écran d'appel d'urgence reste ouvert.

4.10.19.3

Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal à un groupe de radios. Le microphone de votre radio est automatiquement ouvert et vous n'avez plus besoin d'appuyer sur le bouton **PTT** pour

communiquer avec le groupe de radios. Cet état activé du microphone est également appelé « *Micro ouvert* ».

REMARQUE :
A l'exception du microphone IMPRES, votre radio ne peut détecter aucun autre microphone relié au connecteur arrière.
Lorsqu'aucun microphone n'est détecté sur le connecteur programmé, votre radio effectue une recherche sur l'autre connecteur. Ici, votre radio donne la priorité au microphone détecté.

Si le mode Cycle d'urgence est activé sur votre radio, le cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel est activé pendant une durée programmée. En mode Cycle d'urgence, les appels reçus sont entendus dans le haut-parleur.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de réception programmée, vous entendrez la tonalité d'interdiction, indiquant que le bouton **PTT** doit être relâché. La radio ignore le bouton **PTT** et reste en mode Urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que le micro est *ouvert* et le maintenez enfoncé après expiration de la période *Micro ouvert*, la radio continue d'émettre jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton **PTT**.

Si la demande d'alarme d'urgence échoue, la radio ne tente pas de renvoyer la demande et passe directement en mode d'émission *Micro ouvert*.

REMARQUE :
Il est possible que certains accessoires ne prennent pas en charge le mode *Micro ouvert*. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée** ou sur la **pédale d'urgence**.

Vous obtenez l'un des résultats suivants :

- L'écran affiche `Alarme Tx` ainsi que l'alias de destination.
- L'écran affiche `Télégram Tx` ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

2 Lorsque l'écran affiche `Alarme envoy.`, parlez distinctement dans le microphone.

La radio arrête automatiquement l'émission dans les cas suivants :

- Si le mode Cycle d'urgence est activé, la durée du cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel expire.
- Si le mode Cycle d'urgence est désactivé, la période *Micro ouvert* expire.

3 Appuyez sur le bouton **Urgence désactivée** pour quitter le mode Urgence.

La radio revient à l'écran d'accueil.

4.10.19.4

Réception d'alarmes d'urgence

La radio réceptrice peut prendre en charge une seule alarme d'urgence à la fois. Si une seconde alarme d'urgence est lancée, elle supprimera la première alarme. Suivez la procédure ci-après pour recevoir et afficher des alarmes d'urgence sur votre radio.

Lorsque vous recevez une alarme d'urgence :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche la liste des alarmes d'urgence, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

1 Appuyez sur OK pour afficher l'alarme.

2 Appuyez sur OK pour afficher les options et les détails de l'entrée de la liste d'alarmes.

3 Appuyez sur ↩ et sélectionnez `Oui` pour fermer la liste des alarmes.

La radio revient à l'écran d'accueil et une **icône d'urgence** s'affiche en haut de l'écran, indiquant l'alarme d'urgence non résolue. L'icône **Urgence** disparaît une fois l'entrée de la liste d'alarme supprimée.

4 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

5 Sélectionnez `Liste Alarmes` pour accéder de nouveau à cette liste.

6 La tonalité retentit et la LED rouge clignote jusqu'à ce que vous quittiez le mode d'urgence. Cependant, la tonalité peut être désactivée. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** pour appeler le groupe de radios ayant reçu l'alarme d'urgence.
- Appuyez sur n'importe quel bouton programmable.

4.10.19.5

Réponse aux alarmes d'urgence

Lorsqu'il reçoit une alarme d'urgence, le destinataire peut choisir de supprimer l'alarme et de quitter la liste des alarmes ou de répondre à l'alarme d'urgence en appuyant sur le bouton **PTT** et en transmettant en mode vocal sans urgence. Suivez la procédure ci-après pour répondre aux alarmes d'urgence sur votre radio.

1 Si l'indication de l'alarme d'urgence est activée, la liste des alarmes d'urgence s'affiche lorsque la radio reçoit une alarme d'urgence. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

2 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour émettre en mode vocal sans urgence sur le groupe ciblé par l'alarme d'urgence.

La LED passe au vert.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond :

- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

REMARQUE :
Si l'indication Appel d'urgence n'est pas activée, l'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

4.10.19.6

Réponse à des alarmes d'urgence avec appel

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux alarmes d'urgence avec appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel d'urgence :

- La tonalité d'appel d'urgence retentit si l'indication d'appel d'urgence et la tonalité de décodage d'appel d'urgence sont activées. La tonalité d'appel d'urgence ne retentira pas si seule l'indication d'appel d'urgence est activée.
- L'icône **Appel d'urgence** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La ligne de texte affiche l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

La LED passe au vert.

2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond :

- La LED clignote en rouge.

- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

REMARQUE :
Si l'indication d'appel d'urgence n'est pas activée, l'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

4.10.19.7
Sortie du mode d'urgence

Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** programmé.

Votre radio affiche les indications suivantes :

- Le signal sonore s'est interrompu.
- La LED rouge s'est éteinte.
- Lorsque la radio reçoit l'accusé de réception, l'écran de la radio émettrice affiche `Réussite annulation d'urgence`. Si aucun accusé de réception n'est reçu, l'écran affiche `Échec annulation d'urgence`.

REMARQUE :
Si la configuration d'annulation des urgences est activée sur la radio émettrice, l'alarme d'urgence de votre radio réceptrice s'interrompt et l'état est ajouté à la liste des alarmes de la radio réceptrice.

4.10.20
Status Message

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur d'envoyer des messages d'état à d'autres radios.

La liste État rapide est configurée par le biais de CPS-RM et comprend jusqu'à 99 états.

La longueur maximale de chaque message d'état est de 16 caractères.

REMARQUE :
Chaque état dispose d'une valeur numérique correspondante, comprise entre 0 et 99. Il est possible de spécifier un alias pour chaque état par souci de commodité.

4.10.20.1

Envoi de messages d'état

Pour envoyer un message d'état, procédez comme suit.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `État`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `État rapide`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'ID ou à l'alias du groupe ou du terminal souhaité.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.
- L'écran affiche le symbole ✓ en regard du message d'état envoyé.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.

4.10.20.2

Envoi d'un message d'état à l'aide du bouton programmable

Pour envoyer un message d'état à l'aide du bouton programmable, procédez comme suit.

1. Appuyez sur le bouton **Message d'état** préprogrammé.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Le répertoire s'affiche.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'ID ou à l'alias du groupe ou du terminal souhaité.

   Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.

4.10.20.3

Envoi d'un message d'état à l'aide du répertoire

Pour envoyer un message d'état à l'aide du répertoire, procédez comme suit.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'ID ou à l'alias du groupe ou du terminal souhaité.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Envoyer état`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.

4.10.20.4

Envoi d'un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle

Pour envoyer un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Numéro radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Saisissez l'alias ou l'ID du terminal ou du groupe souhaité, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Envoyer état. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran État rapide.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran État rapide.

4.10.20.5

Affichage des messages d'état

Pour afficher les messages d'état, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option État. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Boîte de réception. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Le contenu du message d'état s'affiche.

Il est également possible d'afficher les messages d'état reçus en accédant à la liste des notifications. Reportez-vous à la section Liste des notifications à la page 221 pour plus d'informations.

4.10.20.6

Réponse aux messages d'état

Pour répondre aux messages d'état, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option État. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Boîte récept.. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Le contenu du message d'état s'affiche. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Répondre. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.

- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran `Boîte de réception`.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran `Boîte de réception`.

4.10.20.7

Suppression d'un message d'état

Pour supprimer un message d'état de votre radio, procédez comme suit.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `État`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Boîte récept.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou sur pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Le contenu du message d'état s'affiche. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
6. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
7. Appuyez sur ou sur pour atteindre`Oui`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

- L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran `Boîte de réception`.

4.10.20.8

Suppression de tous les messages d'état

Pour supprimer tous les messages d'état de votre radio, procédez comme suit.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `État`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Boîte récept.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

- L'écran affiche `Liste Vide`.

4.10.21

Messagerie texte

Votre radio vous permet de recevoir des données, par exemple sous forme de message texte, depuis une autre radio ou une application de messages textes.

Il existe deux types de messages texte : les messages texte DMR courts et les messages texte. La longueur maximale d'un message texte DMR court est de 23 caractères. La longueur maximale d'un message texte est de 280 caractères, ligne d'objet comprise. La ligne

d'objet s'affiche uniquement lorsque vous recevez des messages provenant d'une application de messagerie.

REMARQUE :
Cette longueur maximale s'applique uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio dotés de versions plus anciennes, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Contactez votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

pour la langue arabe, la saisie de texte s'effectue de droite à gauche.

4.10.21.1

Messages texte

Les messages texte sont stockés dans une boîte de réception et classés dans l'ordre chronologique de leur arrivée, le plus récent étant affiché en premier.

La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire. exercez une pression longue sur le bouton pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

4.10.21.1.1

Affichage des messages texte

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Boîte récept.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

   Si la boîte de réception est vide :

   - L'écran affiche `Liste Vide`.
   - Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

4.10.21.1.2

Affichage des messages texte d'état de télémesure

Suivez la procédure ci-après pour afficher un message texte d'état de télémesure à partir de la boîte de réception.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Boîte récept.`. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur pour valider la sélection.

Vous ne pouvez pas répondre à un message texte État de télémétrie.

L'écran affiche `Télémétrie : <Message texte d'état>`.

5 Appuyez de manière prolongée sur pour revenir à l'écran d'accueil.

4.10.21.1.3

Réponse aux messages texte

Lorsque vous recevez un message texte :

- L'écran affiche la liste des notifications en indiquant l'alias ou l'ID de l'expéditeur.

- L'icône **Message** s'affiche à l'écran.

REMARQUE :
Appuyez sur le bouton **PTT** et la radio ferme l'écran d'avertissement de message texte avant d'établir un appel individuel ou de groupe vers l'expéditeur du message.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Lire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le message texte. L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Lire+tard`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  La radio revient à l'écran affiché avant la réception du message texte.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour revenir à la boîte de réception.
- Appuyez une seconde fois sur OK pour répondre à un message texte, le transférer ou le supprimer.

4.10.21.1.4

Réponse aux messages texte par un message rapide

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux messages texte par des messages rapides sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à l'étape 3.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Boîte récept.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

5 Appuyez sur OK pour accéder au sous-menu.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Répondre`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Réponse rapide`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

9 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.

- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran Renvoyer s'affiche de nouveau.

4.10.21.1.5

Renvoi de messages texte

Lorsque l'écran Renvoyer est affiché :

Appuyez sur OK pour renvoyer le message au même alias ou ID de terminal radio/de groupe.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran Renvoyer s'affiche de nouveau.

4.10.21.1.6

Transfert de messages texte

Lorsque l'écran Renvoyer est affiché :

1 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Transférer, puis appuyez sur OK pour renvoyer le message à un autre alias ou ID de terminal radio/groupe.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.

- L'écran affiche un mini-avis négatif.

REMARQUE :
Vous pouvez aussi sélectionner manuellement l'adresse d'une radio cible (voir Transfert de messages texte à l'aide de la numérotation manuelle à la page 510).

4.10.21.1.7

Transfert de messages texte à l'aide de la numérotation manuelle

1 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Transférer`. Appuyez sur pour valider la sélection.

2 Appuyez sur pour envoyer le message à un autre alias ou ID de terminal radio/de groupe.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur pour valider la sélection.

L'écran affiche `Numéro radio :`.

4 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur pour continuer.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.21.1.8

Modification de messages texte

Sélectionnez `Modifier` pour modifier le message.

REMARQUE :
si une ligne Objet s'affiche (pour les messages provenant d'une application e-mail), il n'est pas possible de la modifier.

1 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modifier`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un curseur clignotant.

2 Utilisez le clavier pour modifier le message.

- Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.
- Appuyez sur ou pour vous déplacer d'un espace vers la droite.
- Appuyez sur pour supprimer tous les caractères indésirables.
- Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

3 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Envoyer` et appuyez sur OK pour envoyer le message.
- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Enregistrer` et appuyez sur OK pour enregistrer le message dans le dossier Brouillons.
- Appuyez sur pour modifier le message.
- Appuyez sur pour choisir de supprimer le message ou de l'enregistrer dans le dossier Brouillons.

4.10.21.1.9

Envoi de messages texte

Suivez la procédure ci-après pour rédiger des messages texte sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Composer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Un curseur clignotant apparaît.

4 Saisissez votre message à l'aide du clavier.

Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.

Appuyez sur ou pour vous déplacer d'un espace vers la droite.

Appuyez sur pour supprimer tous les caractères indésirables.

Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

5 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton OK pour envoyer le message.
- Appuyez sur . Appuyez sur ou pour choisir de modifier, de supprimer ou d'enregistrer le message. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.21.1.10

Envoi de messages texte

Supposons que vous avez récemment écrit ou enregistré un message texte.

Sélectionnez le destinataire du message. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.Saisissez l'ID de terminal. La première ligne de l'écran affiche `Numéro radio :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez l'ID ou l'alias du terminal. Appuyez sur OK.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité grave est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- Le message est déplacé vers le dossier Éléments envoyés.
- Le message est signalé par l'icône Échec envoi.

REMARQUE :
Pour un message texte récemment écrit, la radio revient à l'écran `Renvoyer`.

4.10.21.1.11

Suppression des messages texte de la boîte de réception

Suivez la procédure ci-après pour supprimer les messages texte contenus dans la boîte de réception de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

5 Appuyez sur OK pour accéder au sous-menu.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif. La Boîte de réception est à nouveau affichée.

4.10.21.1.12

Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Boîte récept.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche `Liste Vide`.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui`.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif.

4.10.21.2

Messages texte envoyés

Dès qu'un message a été envoyé à une autre radio, il est archivé dans le dossier Messages envoyés. Le dernier message texte envoyé est toujours ajouté à la première ligne de la liste des messages envoyés. Vous pouvez renvoyer, transférer, modifier ou supprimer un message texte envoyé.

Le dossier Messages envoyés contient les 30 derniers messages envoyés au maximum. Lorsque que le dossier est plein, le dernier message envoyé remplace le plus ancien figurant dans ce dossier.

Si vous fermez l'écran d'envoi des messages pendant l'envoi d'un message, la radio met à jour l'état du message dans le dossier Messages envoyés sans fournir d'indication visuelle ni sonore.

Si la radio change de mode ou s'éteint avant que l'état d'un message ne soit mis à jour dans le dossier Messages envoyés, la radio ne pourra pas terminer la mise à jour des messages en cours et une icône **Échec envoi** signalera le message.

La radio peut mettre à jour jusqu'à cinq messages en cours. Pendant cette procédure, la radio affiche

automatiquement une icône **Échec envoi message** pour indiquer qu'elle ne peut pas envoyer d'autre message.

Exercez une pression longue sur ⏎ à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.

REMARQUE :
Si le type de canal, par exemple numérique conventionnel ou Capacity Plus ne correspond pas, vous pouvez uniquement modifier, transférer ou supprimer un message envoyé.

4.10.21.2.1

Affichage des messages texte envoyés

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Msges envoyés`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche `Liste Vide`.
- Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité basse est émise.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'icône affichée dans le coin supérieur droit de l'écran indique l'état du message. Reportez-vous à la section Icônes éléments envoyés.

4.10.21.2.2

Envoi de messages texte envoyés

Lorsqu'un message envoyé est affiché :

1 Appuyez sur OK .

2 Vous pouvez soit renvoyer ou transférer un message texte envoyé. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- pour accéder à l'option `Renvoyer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- pour accéder à l'option `Transférer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section Renvoi de messages texte à la page 180 pour plus d'informations.

4.10.21.2.3

Suppression de messages texte envoyés du dossier Messages envoyés

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte envoyés contenus dans le dossier Messages envoyés de votre radio.

Lorsqu'un message envoyé est affiché :

1 Appuyez sur OK .

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.21.2.4

Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte envoyés contenus dans le dossier Messages envoyés de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Msges envoyés`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche `Liste Vide`.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Non`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. La radio revient à l'écran précédent.

4.10.21.3

Messages texte enregistrés

Les messages texte peuvent être enregistrés et envoyés plus tard.

Si une pression sur le bouton **PTT** ou un changement de mode ferme l'écran Écrire/modifier message pendant que

vous écrivez ou modifiez un message, celui-ci est automatiquement enregistré dans le dossier Brouillons.

Le message texte le plus récemment enregistré est toujours ajouté à la première ligne de la liste des Brouillons.

Le dossier Brouillons peut contenir 10 messages au maximum. Dès qu'il contient dix messages, le message suivant enregistré remplace automatiquement le plus ancien figurant dans ce dossier.

4.10.21.3.1

Affichage des messages texte enregistrés

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Brouillons`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.21.3.2

Modification des messages texte enregistrés

1 Appuyez sur OK pendant que le message est affiché.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Modif.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Un curseur clignotant apparaît.

3 Saisissez votre message à l'aide du clavier.

Appuyez sur ◀ pour vous décaler d'un espace vers la gauche.

Appuyez sur ▶ ou # pour vous déplacer d'un espace vers la droite.

Appuyez sur * pour supprimer tous les caractères indésirables.

Appuyez de manière prolongée sur # pour modifier la méthode de saisie de texte.

4 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Envoyer`. Appuyez sur le bouton OK pour envoyer le message.
- Appuyez sur ↩ . Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir d'enregistrer ou de supprimer le message. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.21.3.3

Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Brouillons`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour supprimer le message texte.

4.10.21.4

Messages texte rapides

Votre radio prend en charge un maximum de 50 messages texte rapides programmés par votre fournisseur.

Bien que les messages texte rapides soient préprogrammés, vous pouvez les modifier avant de les envoyer.

4.10.21.4.1

Envoi de messages texte rapides

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages texte rapides prédéfinis de votre radio vers un alias prédéfini.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**. Passez à étape 6. L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Txt rapide`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message texte rapide souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Procédez comme suit pour sélectionner le destinataire et envoyer le message.

L'écran affiche un mini-avis de transition, confirmant que l'envoi du message est en cours.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section Renvoi de messages texte à la page 180 pour plus d'informations.

4.10.22

Configuration de la saisie de texte

Votre radio vous permet de configurer différents textes.

Vous pouvez configurer les paramètres suivants pour saisir du texte sur votre radio :

- Texte prédictif
- Correction orthographique
- Maj. phrase
- Mes mots

Votre radio prend en charge les méthodes de saisie de texte suivantes :

- Numéros
- Symboles
- Prédictif ou multi-frappe
- Langue (le cas échéant)

REMARQUE :

Appuyez sur ⮌ à tout moment pour revenir à l'écran précédent ou appuyez de manière prolongée sur ⮌ pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

4.10.22.1

Activation ou désactivation de la correction orthographique

Propose d'autres choix disponibles lorsque le mot entré dans l'éditeur de texte n'est pas reconnu par le dictionnaire intégré.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Correction ortho`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Correction ortho`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Appuyez sur pour activer l'option Correction ortho. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Appuyez sur pour désactiver l'option Correction ortho. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.10.22.2

Activation ou désactivation du texte prédictif

Texte prédictif : Votre radio peut apprendre des séquences de texte courantes que vous utilisez souvent.

Une fois que vous avez entré le premier mot d'une séquence de texte courante dans l'éditeur de texte, votre radio propose le mot suivant que vous pourriez vouloir utiliser.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Texte prédictif`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer l'option Texte prédictif. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Appuyez sur OK pour désactiver le contrôle de distorsion dynamique du microphone. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.10.22.3

Maj. phrase

Cette fonction active automatiquement les majuscules pour la première lettre du premier mot de chaque nouvelle phrase.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Saisie texte. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Majuscules des phrases. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer l'option Maj. Phrase. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Appuyez sur OK pour désactiver l'option Maj. Phrase. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.10.22.4

Affichage des mots personnalisés

Vous pouvez ajouter vos propres mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio. Votre radio conserve une liste de ces mots.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie texte`. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de mots`. Appuyez sur pour valider la sélection.

L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

Modification des mots personnalisés

Vous pouvez modifier les mots personnalisés enregistrés sur votre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

7 Appuyez sur ou pour accéder au mot souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modifier`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

9 Modifiez votre mot personnalisé à l'aide du clavier.

- Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.
- Appuyez sur la touche pour vous déplacer d'un espace vers la droite.
- Appuyez sur pour supprimer des caractères indésirables.
- Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

10 Appuyez sur OK une fois que votre mot personnalisé est complet.

L'écran affiche un mini-avis de transition vous confirmant que votre mot personnalisé est en cours d'enregistrement.

- Si le mot personnalisé est enregistré, une tonalité est émise et l'écran affiche un mini-avis positif.
- Si le mot personnalisé n'est pas enregistré, une tonalité grave est émise et l'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.22.6

Ajout de mots personnalisés

Vous pouvez ajouter des mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de la radio.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
6. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Ajouter un nouveau mot`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

   L'écran affiche la liste des mots personnalisés.
7. Modifiez votre mot personnalisé à l'aide du clavier.
   - Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.
   - Appuyez sur la touche pour vous déplacer d'un espace vers la droite.
   - Appuyez sur pour supprimer des caractères indésirables.
   - Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

8 Appuyez sur OK une fois que votre mot personnalisé est complet.

L'écran affiche un mini-avis de transition vous confirmant que votre mot personnalisé est en cours d'enregistrement.

- Si le mot personnalisé est enregistré, une tonalité est émise et l'écran affiche un mini-avis positif.
- Si le mot personnalisé n'est pas enregistré, une tonalité grave est émise et l'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.22.7

Suppression d'un mot personnalisé

Vous pouvez supprimer les mots personnalisés enregistrés sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au mot souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- À l'affichage du message `Supprimer entrée ?`, appuyez sur OK pour sélectionner `Oui`. L'écran affiche `Entrée supprimée`.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre `Non`. Appuyez sur OK pour revenir à l'écran précédent.

4.10.22.8

Suppression de tous les mots personnalisés

Vous pouvez supprimer tous les mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- À l'affichage du message `Supprimer entrée ?`, appuyez sur OK pour sélectionner `Oui`. L'écran affiche `Toutes les entrées supprimées`.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non afin de revenir à l'écran précédent. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.23

Tickets de tâches

Cette fonctionnalité permet à votre radio de recevoir des messages envoyés par la console opérateur, qui indiquent les tâches à effectuer.

REMARQUE :
Il est possible de personnaliser cette fonctionnalité via Customer Programming Software (CPS) selon les besoins des utilisateurs. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Il existe deux dossiers contenant différents tickets de tâche :

Dossier Mes tâches
Tickets de tâche personnalisés attribués à votre ID utilisateur connecté.

Dossier Tâches partg.
Tickets de tâche partagés attribués à plusieurs individus.

Vous pouvez répondre à ces tickets de tâche afin de les trier dans des dossiers. Par défaut, les dossiers sont **Tous**, **Nouveau**, **Commencé** et **Terminé**. Consultez votre revendeur ou votre administrateur système pour bénéficier de 10 dossiers supplémentaires.

Les tickets de tâche sont conservés même lorsque la radio est éteinte, puis rallumée.

Tous les tickets de tâche se trouvent dans le dossier **Tous**. Selon la façon dont votre radio est programmée, les tickets de tâche sont triés en fonction de leur niveau de priorité, puis de leur heure de réception. Les nouveaux tickets de tâche, ceux dont l'état a récemment changé et ceux disposant du niveau de priorité le plus élevé apparaissent en premier.

Une fois le nombre maximum de tickets de tâche atteint, tout nouveau ticket remplace automatiquement le dernier ticket de tâche de la radio. Votre radio prend en charge un maximum de 100 ou 500 tickets de tâche, selon le modèle. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus. Votre radio détecte et rejette automatiquement les tickets de tâche dupliqués ayant le même ID.

En fonction de l'importance des tickets de tâche, la console opérateur y ajoute un niveau de priorité. Il existe trois niveaux de priorité : Priorité 1, Priorité 2 et Priorité 3. Priorité 1 est le plus haut niveau de priorité. Priorité 3 est le plus bas. Il existe également des tickets de tâche auxquels aucun niveau de priorité n'est attribué.

Votre radio se met à jour en conséquence lorsque la console opérateur effectue les modifications suivantes :

- Modification du contenu de tickets de tâche
- Ajout ou modification du niveau de priorité de tickets de tâche
- Transfert de tickets de tâche d'un dossier à un autre
- Annulation de tickets de tâche

4.10.23.1

Accès au dossier Tickets de tâche

Suivez la procédure ci-après pour accéder au dossier Tickets de tâche.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton préprogrammé **Tickets de tâche**. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tickets de tâche`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.23.2

Connexion et déconnexion au serveur distant

Cette fonction vous permet de vous connecter et de vous déconnecter du serveur distant en utilisant votre ID utilisateur.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Se connecter`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si vous êtes déjà connecté, le menu affiche `Déconnexion`.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.23.3

Création de tickets de tâches

Votre radio peut créer des tickets de tâches en fonction d'un modèle de ticket de tâche et envoyer les tâches à effectuer.

Un logiciel de programmation CPS est nécessaire pour configurer le modèle de ticket de tâche.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Créer un ticket`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.23.4

Réponse à des tickets de tâches

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux tickets de tâche sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez une fois de plus sur OK pour ouvrir le sous-menu.

Vous pouvez également appuyer sur la touche numérique correspondante (1 à 9) pour accéder à **Réponse rapide**.

6 Appuyez sur ou pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

7 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.23.5

Envoi de tickets de tâches à l'aide d'un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec un modèle de ticket de tâche, effectuez les actions suivantes pour envoyer le ticket de tâche.

1 Utilisez le clavier pour saisir le numéro de salle requis. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `État de salle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Envoyer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.23.6

Envoi de tickets de tâches à l'aide de plus d'un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec plus d'un modèle de ticket de tâche, effectuez les actions suivantes pour envoyer les tickets de tâches.

1 Appuyez sur ou pour accéder à l'option souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Envoyer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.23.7

Suppression de tickets de tâches

Suivez la procédure ci-après pour supprimer des tickets de tâches sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton préprogrammé **Tickets de tâche**. Passez à étape 4
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au dossier `Tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez à nouveau sur OK alors que le ticket de tâche est affiché.

7 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.23.8

Suppression de tous les tickets de tâches

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les tickets de tâche sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton préprogrammé **Tickets de tâche**. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au dossier `Tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Non`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. La radio revient à l'écran précédent.

4.10.24

Confidentialité

Cette fonction protège les utilisateurs contre les possibilités d'écoute sur un canal par des personnes non autorisées grâce à une solution de brouillage logicielle. Les éléments de signalisation et d'identification des utilisateurs ne sont pas cryptés.

La fonction de cryptage doit être activée sur le canal pour que la radio puisse émettre en utilisant le cryptage, mais cela n'est pas nécessaire pour recevoir une communication. Lorsque la radio est sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, elle peut toujours recevoir des transmissions en clair.

Votre radio prend en charge uniquement la fonction Cryptage amélioré. Pour décrypter une transmission de données ou un appel crypté, votre radio doit avoir la même valeur de clé et le même ID de clé pour la fonction Cryptage amélioré que la radio en émission.

Si votre radio reçoit un appel brouillé d'une autre valeur de clé et d'ID, vous n'entendez rien (pour la fonction Confidentialité améliorée).

Sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, votre radio peut recevoir des appels en clair ou décryptés, en fonction de sa programmation. De plus, toujours selon sa programmation, votre radio peut émettre ou non une tonalité d'avertissement.

REMARQUE :
Les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence ne prennent pas en charge cette fonction.

La LED est allumée en vert lorsque la radio émet. Elle clignote rapidement lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.

REMARQUE :
Certains modèles de radio ne disposent pas de cette fonction de cryptage, ou proposent une configuration alternative. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

4.10.24.1

Activation/désactivation du cryptage

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le cryptage sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Cryptage** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Crypt.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.

4.10.25

Suppression réponse

Cette fonctionnalité empêche votre radio de répondre aux émissions entrantes.

REMARQUE :
Consultez votre revendeur pour déterminer comment la radio a été programmée.

Si cette fonctionnalité est activée, votre radio ne génère aucune émission sortante en réponse aux émissions entrantes (Vérification radio, Alerte d'appel, Désactiver radio, Écoute déportée, Service d'enregistrement automatique (SEA), Réponse aux messages privés et Signalement de localisation GNSS, par exemple).

Votre radio ne peut pas recevoir d'appels individuels confirmés lorsque cette fonctionnalité est activée. Toutefois, votre radio peut envoyer des émissions manuellement.

4.10.25.1

Activation ou désactivation de la suppression réponse

Pour activer ou désactiver la suppression réponse sur votre radio, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton **Suppr. réponse** préprogrammé.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis négatif.

4.10.26

Blocage à distance/Réactivation

Cette fonction permet d'activer ou de désactiver toute radio du système. Par exemple, le revendeur ou l'administrateur système peut avoir besoin de désactiver une radio volée pour rendre impossible son utilisation, et la réactiver lorsqu'elle aura été récupérée.

Il est possible de désactiver (bloquer à distance) ou d'activer (réactiver) une radio via la console ou via une commande initiée par une autre radio.

Une fois désactivée, la radio émet une tonalité d'indication négative et `Canal refusé` apparaît sur l'écran d'accueil.

Lorsqu'une radio est bloquée, la radio ne peut pas faire la demande ni recevoir des services autonomes d'utilisateurs sur le système qui exécute la procédure de blocage. Cependant, la radio peut basculer vers un autre système. La radio continue à envoyer des rapports de position GNSS et peut être contrôlée à distance lorsqu'elle a été bloquée.

REMARQUE :
Le revendeur ou l'administrateur système peut désactiver une radio de manière permanente. Reportez-vous à la section Désactivation d'une radio à la page 217 pour plus d'informations.

4.10.26.1

Blocage à distance d'une radio

Pour désactiver une radio, procédez comme suit.

1 Appuyez sur le bouton **Désactiver radio** programmé.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.26.2

Blocage à distance d'une radio à l'aide du répertoire

Pour désactiver une radio à l'aide du répertoire, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désac radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.26.3

Blocage à distance d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle

Pour désactiver une radio à l'aide de la numérotation manuelle, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Numéro radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La première ligne affiche Numéro radio :.

5 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désac radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.

7 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.26.4

Réactivation d'une radio

Pour activer une radio, procédez comme suit.

1 Appuyez sur le bouton **Activer radio** programmé.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Activer radio` et l'identité ou l'alias de terminal. La LED passe au vert.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.26.5

Réactivation d'une radio à l'aide du répertoire

Pour activer une radio à l'aide du répertoire, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activer radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La LED clignote en vert.

L'écran affiche `Activer radio` et l'identité ou l'alias de terminal. La LED passe au vert.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Activer radio réussi.`

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Activer radio échoué.`

4.10.26.6

Réactivation d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle

Pour activer une radio à l'aide de la numérotation manuelle, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Appel indiv.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La première ligne affiche `Numéro radio :.`

5 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activer radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La LED clignote en vert.
L'écran affiche `Activer radio` et l'identité ou l'alias de terminal. La LED passe au vert.

7 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Activer radio réussi`.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Activer radio échoué`.

4.10.27

Désactivation d'une radio

Cette fonctionnalité est une mesure de sécurité améliorée permettant de limiter l'accès non autorisé à une radio.

Cette fonctionnalité permet de rendre la radio inutilisable. Par exemple, le fournisseur peut vouloir désactiver une radio volée ou égarée afin d'éviter toute utilisation non autorisée.

Lorsqu'une radio désactivée est mise sous tension, `Radio désactivée` apparaît brièvement à l'écran pour indiquer l'état désactivé de la radio.

REMARQUE :
Il est possible de réactiver une radio désactivée uniquement au dépôt de service Motorola Solutions. Contactez votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

4.10.28

Travailleur isolé

Cette fonction envoie une alarme d'urgence lorsque la radio reste inutilisée, par exemple si l'utilisateur n'appuie pas sur un bouton ou ne tourne pas le sélecteur de canal avant l'expiration d'une durée prédéterminée.

Après expiration de ce délai, la radio vous avertit en émettant une tonalité d'indication sonore.

Si vous ne confirmez pas avoir entendu cette tonalité avant expiration du délai de rappel, la radio envoie une alarme d'urgence, selon la programmation du fournisseur.

4.10.29

Verrouillage par mot de passe

Vous pouvez définir un mot de passe pour restreindre l'accès à votre radio. Chaque fois que vous allumez votre radio, vous êtes invité à entrer le mot de passe.

Votre radio prend en charge un mot de passe à 4 chiffres.

Vous pouvez également utiliser un microphone à clavier pour saisir le mot de passe.

Lorsqu'elle est verrouillée, votre radio ne peut recevoir aucun appel.

4.10.29.1

Accès par mot de passe à la radio

Allumez votre radio.

1 Entrez un mot de passe à quatre chiffres.

   a Utilisez un microphone à clavier.

   b Pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼. Pour entrer un chiffre et passer au suivant, appuyez sur OK.

REMARQUE :
L'utilisation de la pédale d'**Urgence** annule la saisie du mot de passe pour accéder à la radio.

2 Appuyez sur OK pour confirmer le mot de passe.

Si vous entrez le mot de passe correctement, la radio s'allume.

Si vous entrez un mot de passe incorrect après la première et la deuxième tentative, votre radio se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité continue est émise.
- L'écran affiche `Mot de passe erroné`.

Répétez étape 1.

Si vous entrez un mot de passe incorrect après la troisième tentative, votre radio se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité est émise.
- La LED jaune clignote double.
- L'écran affiche `Mot de passe erroné`, puis `Radio verrouillée`.

- Votre radio passe à l'état verrouillé pendant 15 minutes.

REMARQUE :
En mode verrouillé, votre radio répond uniquement aux commandes du **bouton Marche/Arrêt - Volume** et du bouton programmé **Rétro-éclairage**.

Attendez la fin des 15 minutes d'état verrouillé, puis répétez l'étape 1.

REMARQUE :
Si vous éteignez puis rallumez votre radio, ce délai de 15 minutes redémarre.

4.10.29.2

Déverrouillage des radios

Lorsqu'elle est verrouillée, votre radio ne peut recevoir aucun appel. Suivez la procédure ci-après pour déverrouiller votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la radio est allumée, patientez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section Accès par mot de passe à la radio à la page 218 pour accéder à la radio.
- Si la radio est éteinte, allumez-la. Votre radio relance le délai de 15 minutes d'attente en mode verrouillé.

Une tonalité est émise. La LED jaune clignote double. L'écran affiche `Radio verrouillée`.

Patientez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section Accès par mot de passe à la radio à la page 218 pour accéder à la radio.

4.10.29.3

Activation/désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction de verrouillage par mot de passe sur votre radio.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Verrou MdP. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.

- Utilisez un microphone à clavier.
- Appuyez sur ou sur pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur OK pour saisir le chiffre sélectionné et placer le curseur sur le chiffre suivant.
  Une tonalité d'indication positive est émise pour chaque chiffre.

6 Appuyez sur OK pour saisir le mot de passe.
Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche Mot de passe Erroné et revient automatiquement au menu précédent.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activer. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Activer.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactiver. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactiver.

4.10.29.4

Modification des mots de passe

Suivez la procédure ci-après pour modifier les mots de passe utilisés sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Verrou MdP`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche `Mot de passe Erroné` et revient automatiquement au menu précédent.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Changer MdP`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Saisissez un nouveau mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur OK pour continuer.

8 Saisissez le nouveau mot de passe à quatre chiffres une nouvelle fois, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si l'opération réussit, l'écran affiche `Mot de passe changé`.
Si l'opération échoue, l'écran affiche `Mots de passe incorrects`.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

4.10.30

Liste des notifications

Votre radio gère une liste des notifications qui indique les éléments non lus sur le canal, tels que les messages

textes, télégrammes de télémétrie, appels manqués, alertes d'appels.

L'icône **Notification** s'affiche à l'écran lorsque la liste des notifications comprend un ou plusieurs éléments.

Elle peut contenir jusqu'à 40 événements non lus. Lorsque la liste est pleine, le prochain événement remplace automatiquement le plus ancien. Après leur lecture, les événements sont supprimés de la liste des notifications.

La liste des notifications peut contenir un nombre maximal de 30 messages texte et 10 avertissements d'appels ou appels manqués. Ce nombre dépend de la capacité des listes de fonctions individuelles (tickets de tâches, messages texte, avertissements d'appel ou appels manqués).

4.10.30.1

Accès à la liste des notifications

Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des notifications de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Notification`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'événement souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

4.10.31

Programmation par liaison radio

Votre fournisseur peut procéder à la mise à jour à distance, soit sans connexion physique, de votre radio à l'aide de la programmation par liaison radio (OTAP). En outre, certains paramètres peuvent également être configurés par programmation OTAP.

Lorsque votre radio passe en mode OTAP, la LED verte clignote.

Lorsque votre radio reçoit des volumes de données élevés :

- L'icône **Données en volume élevé** s'affiche à l'écran.
- Le canal devient occupé.
- Le fait d'appuyer sur le bouton **PTT** déclenche une tonalité négative.

Une fois la programmation OTAP terminée, selon le type de configuration :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche `Actualisation Redémarrage`. Votre radio redémarre en se mettant hors tension puis de nouveau sous tension.
- Vous avez le choix entre `Redémarrer` et `Retarder`. Si vous sélectionnez `Retarder`, votre radio revient à l'écran précédent. L'écran affiche l'icône **Retardateur OTAP** jusqu'au redémarrage.

Lorsque votre radio se met sous tension après le redémarrage automatique :

- En cas de réussite, l'écran affiche `MàJ logiciel terminée`.
- Si la mise à jour de la programmation échoue, une tonalité est émise, la LED rouge clignote une fois et l'écran affiche `MàJ logiciel échouée`.

REMARQUE :
Si la mise à jour de la programmation échoue, un message indiquant l'échec de la mise à jour logicielle apparaît à chaque démarrage de la radio. Contactez votre fournisseur pour reprogrammer votre radio avec le dernier logiciel afin d'éliminer ce message d'échec.

Consultez la section Vérification des informations de mise à jour logicielle à la page 262 pour en savoir plus sur la version logicielle mise à jour.

4.10.32

Sélection des modes de connexion aux appareils tiers

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner l'un des modes de connexion aux appareils tiers suivants :

- Motorola Solutions
- PC et audio
- Accessoire de données
- Télémétrie

- Générique

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Type de câble`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au mode de connexion souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

   L'écran affiche le mode de connexion sélectionné. L'écran revient au menu précédent.

4.10.33

Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI)

Cette fonction permet d'afficher les valeurs de l'indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).

L'icône **RSSI** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. Consultez la section Icônes de l'écran pour en savoir plus sur l'icône **RSSI**.

4.10.33.1

Affichage des valeurs RSSI

Fixez le microphone à clavier de navigation 4 directions (référence Motorola Solutions RMN5127_) à votre radio.

Sur l'écran d'accueil, à l'aide du microphone à clavier de navigation 4 directions, appuyez sur ◀ trois fois sur et appuyez immédiatement trois fois sur ▶.

L'écran affiche les valeurs RSSI actuelles.

Pour revenir à l'écran d'accueil, appuyez de manière prolongée sur ⮌.

4.10.34

Configuration par face avant

Vous pouvez personnaliser certains paramètres à l'aide de la Configuration par face avant (FPC, Front Panel Configuration) afin d'améliorer l'utilisation de votre radio selon vos préférences.

4.10.34.1

Activation du mode Configuration par face avant

exercez une pression longue sur le bouton ⮌ pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Program. Radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.10.34.2

Modification des paramètres du mode FPP

Vous pouvez utiliser les boutons suivants pour parcourir les paramètres.

- ▲ , ▼ : pour faire défiler les options, augmenter/diminuer les valeurs, naviguer verticalement.
- OK : pour sélectionner l'option ou ouvrir un sous-menu.

- : une pression courte pour revenir au menu précédent ou fermer l'écran de sélection. Exercez une pression longue pour revenir à l'écran d'accueil.

4.10.35

Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous y connecter. Wi-Fi prend en charge les mises à jour du micrologiciel (firmware), du codeplug et des ressources de la radio, par exemple les packs linguistiques et annonces vocales.

REMARQUE :
Cette fonction s'applique uniquement aux modèles DM4601e.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal et WPA/WPA2-Enterprise.

Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

Utilise l'authentification basée sur une clé pré-partagée (mot de passe).

La clé pré-partagée peut être saisie par le biais du menu ou de CPS/RM.

Réseau Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

Utilise l'authentification basée sur un certificat.

Votre radio doit être pré-configurée avec un certificat.

REMARQUE :
Contactez votre revendeur ou votre administrateur système pour vous connecter à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales pour le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** via CPS. Consultez

votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

REMARQUE :
Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance en utilisant une radio désignée (reportez-vous aux sections Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel) à la page 228 et Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe) à la page 229). Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

4.10.35.1

Activation/désactivation du Wi-Fi

1 Appuyez sur le programmé **Wi-Fi activé ou désactivé**. Une annonce vocale indique l'activation du Wi-Fi ou la désactivation du Wi-Fi.

2 Accédez à cette fonction par le biais du menu.

a Appuyez sur OK pour accéder au menu.

b Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

c Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi On` et appuyez sur OK pour sélectionner.

d Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le Wi-Fi.

Lorsque le Wi-Fi est activé, l'écran affiche ✓ en regard d'`Activé`.

Lorsque le Wi-Fi est désactivé, ✓ disparaît en regard d'`Activé`.

4.10.35.2

Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel)

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance avec le contrôle individuel (un à un).

REMARQUE :
Seules les radios dotées de certains paramètres CPS prennent en charge cette fonction, consultez votre fournisseur ou administrateur de système pour en savoir plus.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Exercez une pression longue sur le bouton programmable. Utilisez le clavier pour saisir l'ID et appuyez sur OK pour sélectionner. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour `Contrôle Wi-Fi` et appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner `Activé` ou `Désactivé`.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

En cas de réussite, l'écran affiche un mini-avis positif.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.35.3

Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe)

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance avec le contrôle du groupe (un à plusieurs).

REMARQUE :
Seules les radios dotées de certains paramètres CPS prennent en charge cette fonction, consultez votre fournisseur ou administrateur de système pour en savoir plus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour `Contrôle Wi-Fi` et appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner `Activé` ou `Désactivé`.

6 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

En cas de réussite, l'écran affiche `Envoyé`.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif.

4.10.35.4

Connexion à un point d'accès réseau

Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio effectue un balayage et se connecte à un point d'accès réseau.

REMARQUE :
Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à l'aide du menu.

Les points d'accès du réseau Wi-Fi WPA-Enterprise sont préconfigurés. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à `WiFi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur OK pour sélectionner.

REMARQUE :
Si un point d'accès du réseau Wi-Fi WPA-Enterprise n'est pas préconfiguré, l'option `Connecter` n'est pas disponible.

5 Appuyez sur ou pour accéder à `Connecter` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi WPA-Personal, entrez le mot de passe et appuyez sur OK .

7 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi WPA-Enterprise, le mot de passe est configuré par le biais de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré est incorrect, l'écran affiche `Authentificat. - Échec` et revient automatiquement au menu précédent.

Si la connexion est établie, un avis s'affiche sur la radio et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche momentanément un avis d'échec et revient automatiquement au menu précédent.

4.10.35.5

Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Appuyez sur le bouton programmé **Requête d'état Wi-Fi** pour être informé de l'état de la connexion par le biais d'une annonce vocale. Une annonce vocale indique Wi-Fi désactivé, Wi-Fi activé sans connexion ou Wi-Fi activé avec connexion.

- L'écran affiche `Wi-Fi Off` lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- L'écran affiche `Wi-Fi On, Connecté` lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche `Wi-Fi On, Déconnecté` lorsque le Wi-Fi est activé et que la radio n'est connectée à aucun réseau.

  Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales des résultats des requêtes d'état Wi-Fi via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

REMARQUE :
Le bouton préprogrammé **Requête d'état Wi-Fi** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

4.10.35.6

Actualisation de la liste de réseaux

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste des réseaux par le biais du menu.

  a. Appuyez sur OK pour accéder au menu.

  b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  Lorsque vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste des réseaux.

  Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Actualiser` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  La radio s'actualise et affiche la liste des réseaux la plus récente.

4.10.35.7

Ajout d'un réseau

REMARQUE :
Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi WPA-Enterprise.

Si un réseau préféré n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles, procédez de la manière suivante pour ajouter un réseau.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Ajouter réseau` et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Saisissez l'identifiant SSID (Service Set Identifier) et appuyez sur OK .
6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Ouvrir` et appuyez sur OK pour sélectionner.
7. Saisissez le mot de passe et appuyez sur OK .

   La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.

4.10.35.8

Affichage des détails des points d'accès réseau

Vous pouvez afficher les informations relatives aux points d'accès réseau.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Voir détails` et appuyez sur OK pour sélectionner.

REMARQUE :
Les points d'accès des réseaux Wi-Fi WPA-Personal et WPA-Enterprise présentent différents détails.

Wi-Fi WPA-Personal

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID (Service Set Identifier), le mode de sécurité, l'adresse MAC (Media Access Control) et l'adresse IP (Internet Protocol).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID et le mode de sécurité.

Wi-Fi WPA-Entreprise

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP (Extended Authentication Protocol), l'authentification de phase 2, le nom de certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, DNS1 et DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité,

la méthode d'authentification EAP, l'authentification de phase 2 et le nom de certificat.

4.10.35.9

Suppression de points d'accès réseau

REMARQUE :
Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.

Effectuez les opérations suivantes pour supprimer les points d'accès réseau de la liste des profils.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder au point d'accès réseau sélectionné et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Appuyez sur ou pour accéder à `Supprimer` et appuyez sur OK pour sélectionner.
6. Appuyez sur ou pour accéder à `Oui` et appuyez sur OK pour sélectionner.

   La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est bien supprimé.

4.10.36

Assignation dynamique de numéro de groupe (DGNA)

L'Assignation dynamique de numéro de groupe (DGNA) est une fonction qui permet à la console d'attribuer et de supprimer un nouveau groupe de parole depuis votre radio.

Une fois que la console attribue une DGNA à votre radio, votre radio est en mode DGNA :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `<Alias du groupe de parole DGNA> Attribué` pendant un court instant avant de revenir à l'écran d'accueil.
- L'icône DGNA apparaît dans la barre d'état.
- L'écran d'accueil affiche l'alias du groupe DGNA.

Une fois que la console supprime la DGNA de votre radio, votre radio revient au précédent groupe de parole :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `<Alias du groupe de parole DGNA> Supprimé` pendant un court instant avant de revenir à l'écran d'accueil.
- L'icône DGNA disparaît de la barre d'état.
- L'écran d'accueil affiche l'alias précédent du groupe de parole.

En fonction de la programmation de votre radio, vous pouvez afficher, modifier et écouter les canaux originaux des listes de balayage et les groupes de parole non-DGNA.

Lorsque votre radio est en mode DGNA, appuyer sur le bouton PTT vous permet de communiquer uniquement avec le groupe de parole DGNA. Pour communiquer avec le groupe de parole non-DGNA précédent, programmez le bouton **Accès par numérotation rapide**. Voir Émission d'appels non-DGNA à la page 236 .

REMARQUE :
Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

4.10.36.1

Émission d'appels DGNA

Lorsque votre radio est en mode DGNA, appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

- Une tonalité DGNA est émise.

- L'écran affiche l'icône DGNA ainsi que l'alias groupe de parole DGNA.

REMARQUE :
Si votre radio n'est pas en mode DGNA et que vous appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**, la radio émet une tonalité, ce qui indique une erreur. L'écran reste inchangé.

4.10.36.2
Émission d'appels non-DGNA

1 Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.

- Une tonalité positive est émise.
- Une annonce vocale indique « Appel remplacé par numérotation rapide ».
- L'écran affiche temporairement `<Alias groupe de parole>` et `Appuyez sur PTT`.

REMARQUE :
Si votre radio n'est pas en mode DGNA et que vous appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**, la radio émet une tonalité négative, ce qui indique une erreur. L'écran reste inchangé.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** avant qu'une tonalité négative ne soit émise pour revenir à l'écran d'accueil.

REMARQUE :
Lorsque votre radio affiche l'écran d'accueil, appuyer sur la touche PTT émet un appel vers le groupe de parole DGNA.

4.10.36.3
Réception et réponse aux appels DGNA

Lorsque vous recevez un appel DGNA :

- Une tonalité DGNA est émise.
- L'écran affiche l'icône DGNA, l'alias groupe de parole DGNA et l'alias de radio.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

4.11

Secteur public

Ce chapitre présente les fonctions de configuration/infos disponibles sur votre radio.

4.11.1

Niveaux de puissance

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance en sélectionnant l'option Haute ou Basse pour chaque canal.

Haute

Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui peuvent être considérablement éloignées de vous.

Faible

Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui se trouvent à proximité.

REMARQUE :
Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

4.11.1.1

Définition des niveaux de puissance

Suivez la procédure ci-après pour définir les niveaux de puissance utilisés sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Niveau de puissance** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Puissance. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Haute. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Haute.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Basse. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Basse.

6 Appuyez de manière prolongée sur pour revenir à l'écran d'accueil.

4.11.2

Activation/désactivation des tonalités/avertissements

Vous pouvez activer et désactiver toutes les tonalités et alertes radio, le cas échéant, sauf les tonalités d'alerte d'urgence. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les tonalités et avertissements sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Tnltés/Avert.** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Toutes Tnltés. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver toutes les tonalités et avertissements. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.11.3

Activation/désactivation des tonalités du clavier

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les tonalités du clavier de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés clavier. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver les tonalités du clavier. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.11.4

Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements

Cette fonction permet de régler le volume des tonalités ou avertissements à un niveau supérieur ou inférieur à celui du volume de la voix. Suivez la procédure ci-après pour définir l'écart du volume des tonalités et avertissements sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert.. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Écart Vol.. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'écart du volume souhaité.

Une tonalité est émise pour chaque écart du volume correspondant.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour valider la sélection. Le niveau d'écart de volume est enregistré.
- Appuyez sur pour quitter. Les modifications sont supprimées.

4.11.5

Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Tnlté Autoris.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la tonalité Parler autorisé.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.11.6

Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Tnltés/Avert.. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Mise sous tension. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.11.7

Définition des tonalités d'avertissement des messages texte

Vous pouvez personnaliser la tonalité d'alerte Message texte sur les modes Momentané ou Répétitif pour chaque entrée du répertoire. Suivez la procédure ci-après pour définir les tonalités d'avertissement de message texte utilisées sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Avert. Message`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Momentané`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option `Momentané`.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Répétitive`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option `Répétitive`.

4.11.8

Changement de mode d'affichage

Vous pouvez alterner entre les modes d'affichage Jour et Nuit de la radio, si nécessaire. Cette fonction modifie la

gamme des couleurs affichées. Suivez la procédure ci-après pour choisir le mode d'affichage de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **Mode Affichage**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Écran`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Mode Jour` et `Mode Nuit`.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

4.11.9
Réglage de la luminosité de l'écran

Suivez la procédure ci-après pour ajuster la luminosité de l'écran de votre radio. La luminosité ne peut pas être ajustée lorsque la fonctionnalité Luminosité auto est activée.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Luminosité** programmé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Luminosité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la barre de progression.

5 Appuyez sur ou sur pour réduire ou augmenter la luminosité de l'écran à votre convenance. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La valeur du paramètre peut être comprise entre 1 et 8.

4.11.10

Activation/désactivation de l'avertisseur/des phares

Votre radio peut vous avertir de la réception d'un appel entrant avec la fonction d'avertisseurs/de phares. Si vous activez cette fonction, un appel entrant déclenchera l'avertisseur sonore et les phares de votre véhicule. Cette fonction doit être installée par votre fournisseur à l'aide du connecteur d'accessoire arrière de votre radio. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio l'ensemble des avertisseurs et des phares.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Avertisseur/phares** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Avert./phares`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver les avertisseurs et les phares. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.11.11

Activation/désactivation des indicateurs LED

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les indicateurs LED de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Voyant LED`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver l'indicateur LED.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.11.12

Activation/désactivation du système Audio Public

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le système de sonorisation publique (SONO) interne de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Audio Public** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Adresse publique`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le système Audio Public.

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.11.13

Activation/désactivation du système Audio Public externe

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le système Audio Public (AP) externe de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Audio Public externe** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Adresse publique externe`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le système Audio Public externe.

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.11.14

Activation/désactivation de l'écran Introduction

Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'écran Introduction, en procédant comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Afficheur. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Écran intro. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur la touche OK pour activer ou désactiver l'écran Introduction.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.11.15

Définition des langues

Suivez la procédure ci-après pour définir les langues utilisées sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Langues`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à la langue souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de la langue sélectionnée.

4.11.16

Identification du type de câble

Procédez comme suit pour choisir le type de câble connecté à votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Type de câble`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Le type de câble actuel est indiqué par un symbole ✓.

4.11.17

Activation/désactivation de l'annonce vocale

Cette fonction permet à la radio d'énoncer par audio la zone ou le canal attribué par l'utilisateur, ou le bouton programmable sur lequel il vient d'appuyer.

Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur a du mal à lire l'écran de la radio.

L'utilisateur peut personnaliser l'indication audio en fonction de ses besoins. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'annonce vocale sur votre radio.

4.11.18

Activation/désactivation de la carte d'option

Les fonctions de la carte d'option peuvent être activées pour chaque canal et attribuées à des boutons programmables. Chaque canal peut prendre en charge jusqu'à 6 fonctions de carte d'option. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la carte d'option de votre radio.

Appuyez sur le bouton **Carte d'option** préprogrammé.

4.11.19

Synthèse vocale

La fonction de synthèse vocale peut uniquement être activée par votre fournisseur. Si la synthèse vocale est activée, la fonctionnalité d'annonce vocale est automatiquement désactivée. Si l'annonce vocale est activée, la fonctionnalité de synthèse vocale est automatiquement désactivée.

Cette fonction permet à la radio d'énoncer distinctement les fonctionnalités suivantes :

- Canal actuel
- Zone actuelle
- Fonctionnalité de bouton programmé activée ou désactivée
- Contenu des messages texte reçus
- Contenu des tickets de tâches reçus

L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cette fonctionnalité s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas lire aisément l'écran de la radio.

4.11.19.1

Définition de la synthèse vocale

Suivez la procédure ci-après pour définir la fonctionnalité de synthèse vocale.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Annonce vocale`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'une des fonctionnalités suivantes. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les fonctionnalités disponibles sont les suivantes :

- `Toutes`
- `Messages`
- `Tickets de tâches`
- `Canal`
- `Rapports`
- `Bouton program`

✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.

4.11.20

Réglage du minuteur du menu

Vous pouvez régler la durée d'ouverture du menu sur la radio avant son retour automatique à l'écran d'accueil.

Suivez la procédure ci-après pour régler le minuteur du menu.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Écran. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Délai Menu. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4.11.21

Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique

La commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique contrôle automatiquement le gain du microphone de la radio lors de la l'émission sur un système numérique.
Cette fonction réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau de son constant. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Mic CGA-D. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver CGA micro numérique.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

4.11.22

Activation/désactivation de l'audio intelligent.

Votre radio ajuste automatiquement le volume audio en fonction du bruit de l'environnement, incluant les sources de bruit mobiles et fixes. Cette fonction est uniquement dédiée à la réception et ne concerne pas l'émission audio. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'audio intelligent sur votre radio.

REMARQUE :
Cette fonctionnalité n'est pas disponible pendant une session Bluetooth.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Audio intelligent** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Audio intelligent. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.

4.11.23

Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen

Cette fonction permet de réduire l'effet Larsen dans les appels reçus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou ou pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou ou pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Réduction bruit` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser les boutons ou pour modifier l'option sélectionnée.

5 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer la fonctionnalité de réduction du bruit. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur OK pour désactiver la fonctionnalité de réduction du bruit. ✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

4.11.24

Activation/désactivation de l'amélioration des trilles

Vous pouvez activer cette fonction lorsque vous parlez dans une langue dont de nombreux mots contiennent des trilles alvéolaires (« R » roulé). Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction d'amélioration des sons vibrants sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Amélioration trille** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Amél. trille`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.

4.11.25

Ambiance audio

Vous pouvez personnaliser l'ambiance audio de la radio en fonction de votre environnement.

Par défaut
Réglage par défaut.

Fort
Ce paramètre active la suppression du bruit et augmente le volume du haut-parleur pour une utilisation dans des environnements bruyants.

Groupe de travail
Ce paramètre active le suppresseur de réaction acoustique (AF) et désactive la commande automatique de gain (CAG) pour une utilisation à proximité d'un autre groupe de radios.

4.11.25.1

Réglage de l'ambiance audio

Suivez la procédure ci-après pour définir l'ambiance audio de la radio en fonction de votre environnement.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Ambiance audio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :

- Choisissez `Par défaut` pour les paramètres usine par défaut.
- Choisissez `Fort` pour augmenter le volume du haut-parleur lors d'une utilisation dans des environnements bruyants.
- Choisissez `Groupe de travail` pour réduire la réaction acoustique lors d'une utilisation avec un groupe de radios à proximité.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

4.11.26

Profils audio

Vous pouvez personnaliser les profils audio de votre radio en fonction de vos préférences.

Par défaut
Réglage par défaut.

Niveau 1, Niveau 2 et Niveau 3
Ces paramètres sont conçus pour compenser la perte auditive due au bruit intervenant généralement chez les adultes de 40, 50, 60 ans ou plus.

Augmentation des aigus, Augmentation des fréquences moyennes et Augmentation des basses.
Ces paramètres offrent respectivement un son plus métallique, plus nasal ou plus grave.

4.11.26.1

Définition des profils audio

Suivez la procédure ci-après pour définir des profils audio sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Profils audio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :

- Choisissez Par défaut pour désactiver le profil audio sélectionné précédemment et revenir aux paramètres usine par défaut.
- Sélectionnez Niveau 1, Niveau 2 ou Niveau 3 pour des profils audio conçus pour compenser la perte auditive due au bruit, qui est typique pour les adultes de plus de 40 ans.
- Choisissez Ampli. aigus, Ampli. médiums ou Ampli. basses pour des profils audio adaptés à votre préférence pour un son plus métallique, nasal ou grave.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

4.11.27

Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite

Le système GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite) est un système de navigation par satellite qui détermine la position exacte d'une radio. Le GNSS inclut le GPS (Global

Positioning System) et le GLONASS (Global Navigation Satellite System).

REMARQUE :
Certains modèles de radio peuvent proposer les fonctions GPS et GLONASS. La constellation GNSS est configurée à l'aide du CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1

2 Effectuez l'une des opérations suivantes pour activer/désactiver GNSS sur votre radio.

- Appuyez sur le bouton **GNSS** programmé.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu. Passez à l'étape suivante.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `GNSS`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la fonction GNSS.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

4.11.28

Informations générales de la radio

Votre radio contient des informations sur les différents paramètres généraux.

Les informations générales de votre radio sont les suivantes :

- ID et alias de la radio.
- Versions du micrologiciel (firmware) et du codeplug.
- Mise à jour logicielle.
- Informations GNSS
- Informations du site.

REMARQUE :

Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent.

Appuyez de manière prolongée sur pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

4.11.28.1

Vérification de l'alias et de l'ID de la radio

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **ID et alias radio**. Ignorez les étapes suivantes.
  Une tonalité d'indication positive est émise.

  Vous pouvez appuyer sur le bouton programmé **ID et alias radio** pour revenir à l'écran précédent.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mon ID`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La première ligne affiche l'alias de la radio. La deuxième ligne affiche l'ID de la radio.

4.11.28.2

Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Versions`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les versions actuelles du micrologiciel (firmware) et du codeplug.

4.11.28.3

Vérification des informations de mise à jour logicielle

Cette fonctionnalité affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle effectuée au moyen de la programmation par liaison radio (OTAP) ou par Wi-Fi. Suivez la procédure ci-après pour consulter les informations de mise à jour logicielle de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `MàJ logiciel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle.

Le menu de mise à jour logicielle est uniquement disponible après au moins une session OTAP ou Wi-Fi réussie. Reportez-vous à la section Programmation par liaison radio à la page 561 pour plus d'informations.

4.11.28.4

Vérification des informations GNSS

Cette fonction affiche les informations GNSS de votre radio, et inclut les valeurs suivantes :

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Vitesse
- Coefficient d'affaiblissement de la précision sur la composante horizontale du positionnement (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos GNSS`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'élément demandé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche les informations GNSS demandées.

4.11.28.5
Affichage des informations sur le site

Suivez la procédure ci-après pour afficher le nom du site sur lequel se trouve actuellement votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Info site`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le nom de site actuel.

4.11.29
Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi de l'entreprise sélectionnée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à `Menu Certificat`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

✓ apparaît en regard des certificats compatibles.

4 Appuyez sur ou pour accéder au certificat souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Votre radio affiche toutes les informations du certificat.

REMARQUE :
Seul l'état des certificats non compatibles s'affiche à l'écran.

Connect Plus

Connect Plus est une solution à ressources partagées complète basée sur la technologie DMR. Connect Plus s'appuie sur un canal de contrôle dédié pour traiter les demandes et les affectations de canaux.

5.1

Commandes supplémentaires de la radio en mode Connect Plus

Ce chapitre décrit les commandes supplémentaires de la radio à disposition de l'utilisateur par le biais de moyens préprogrammés, tels que des boutons programmables et des fonctions attribuables.

5.1.1

Bouton PTT (Push-to-Talk)

Le bouton **PTT** est situé sur le côté de la radio et a deux fonctions principales :

- Pendant un appel, le bouton **PTT** permet d'émettre vers d'autres radios ciblées par cet appel.

  Maintenez le bouton **PTT** enfoncé pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

  Appuyez sur le bouton **PTT** pour ouvrir le microphone.

- Lorsqu'il n'y a pas d'appel en cours, le bouton **PTT** sert à effectuer un nouvel appel (voir Passage d'un appel radio à la page 285).

Si la tonalité Autorisation est activée, attendez la fin de la brève tonalité d'alerte avant de parler.

5.1.2

Boutons programmables

Votre fournisseur peut programmer les boutons programmables comme raccourcis pour accéder directement aux fonctions radio, en fonction de la durée de la pression que vous exercez sur un bouton :

Pression courte

Vous appuyez sur le bouton et relâchez rapidement.

Pression longue
Vous appuyez sur le bouton et vous le maintenez enfoncé pendant la durée programmée.

REMARQUE :
la durée programmée d'une pression s'applique à tous les paramètres et toutes les fonctions radio/utilitaires attribuables. Reportez-vous à Gestion de l'urgence à la page 324 pour plus d'informations sur la durée programmée du bouton *Urgence*.

5.1.2.1
Fonctions radio attribuables

Commutateur® audio Bluetooth
Bascule le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Connexion Bluetooth
Lance une recherche et établit la connexion Bluetooth.

Déconnexion Bluetooth
Met fin à toutes les connexions Bluetooth établies entre votre radio et les terminaux compatibles Bluetooth.

Détection Bluetooth
Active le mode découverte Bluetooth pour votre radio.

Busy Queue Cancellation
Quitte le mode d'occupation lorsqu'un appel non urgent est émis dans la file d'attente. Les appels d'urgence ne peuvent pas être annulés une fois placés dans la file d'attente.

Journal d'appels
Sélectionne le journal d'appels.

Annonce de canal
Émet les messages d'annonce vocale de zone et de canal pour le canal courant.

Contacts
Fournit un accès direct au répertoire.

Emergency On/Off
Selon la programmation, cette fonction lance ou annule une alarme ou un appel d'urgence.

Avertisseurs/phares
Active ou désactive les avertisseurs et les phares.

Localisation en intérieur
Active ou désactive la localisation en intérieur.

Audio intelligent
Active ou désactive l'audio intelligent.

Numérotation manuelle
Selon la programmation, lance un appel téléphonique ou individuel en composant l'ID ou le numéro de téléphone d'un terminal radio.

Accès par numérotation rapide
Lance directement un appel individuel prédéfini, une alerte d'appel prédéfinie, un message texte rapide prédéfini ou un canal désigné.

Confidentialité
Active ou désactive la fonction de cryptage.

Vérifier radio
Détermine si une radio est active dans un système.

Radio Enable
Permet l'activation à distance d'une radio cible.

Radio Disable
Permet la désactivation à distance d'une radio cible.

Écoute ambiance
Active le microphone d'une radio sans activer d'indicateur.

Réinitialiser le canal d'accueil
Définit un nouveau canal d'accueil.

Type de sonnerie d'alerte
Fournit un accès direct au menu Type avertissement sonnerie.

Roam Request
Demande à rechercher un site différent.

Balayage
Active ou désactive le balayage.

Éteindre le rappel de canal d'accueil
Désactive le rappel de canal d'accueil.

Site Lock On/Off
Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Text Message
Sélectionne le menu de message texte.

Act./désact. Annonce vocale
Active ou désactive l'annonce vocale.

Wi-Fi
Active et désactive le Wi-Fi.

Zone
Permet d'effectuer une sélection dans une liste de zones.

5.1.2.2

Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables

Suppresseur de réaction acoustique
Active ou désactive la fonction du filtre anti-effet Larsen.

Toutes tonalités/avertissements
Active ou désactive l'ensemble des tonalités et avertissements.

Luminosité rétro-éclairage
Règle le niveau de luminosité.

Canal Haut/Bas
Selon la programmation, le canal précédent ou suivant est sélectionné.

Mode Affichage
Active ou désactive le mode Jour/Nuit de l'écran.

GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite)
Active ou désactive le système de navigation par satellites.

Niveau de puissance
Passe du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.

Non affecté
Indique que la fonction du bouton n'a pas encore été affectée.

5.1.3

Identification des indicateurs d'état en mode Connect Plus

5.1.3.1

Icônes de l'écran

Les icônes suivantes s'affichent sur l'écran de la radio.

	Indication de la puissance du signal reçu (RSSI) Le nombre de barres affichées représente l'intensité du signal de réception. Quatre barres indiquent le niveau maximal du signal. Cette icône est uniquement affichée pendant la réception.
	Bluetooth Non connecté

	La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth distant n'est connecté.
	Bluetooth connecté La fonction Bluetooth est activée. L'icône reste affichée lorsqu'un appareil Bluetooth distant est connecté.
	Données en volume élevé La radio reçoit des données en volume élevé et le canal est occupé.
	Localisation en intérieur disponible [3] L'état Localisation en intérieur est activé et disponible.
	Localisation en intérieur non disponible [3] L'état Localisation en intérieur est activé, mais il n'est pas disponible en raison de la désactivation du Bluetooth ou d'un balayage de balises suspendu par Bluetooth.
	Mode Muet Le mode Muet est activé et le haut-parleur est désactivé.
	Notification La liste des notifications comporte des éléments à consulter.
	Niveau de puissance La radio est réglée sur un niveau de puissance Bas ou la radio est réglée sur un niveau de puissance Haut.
	Désactivation des tonalités Les tonalités sont désactivées.
	Carte d'option La carte d'option est activée.
	Carte d'option non fonctionnelle La carte d'option est désactivée.

[3] Applicable uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

	GNSS disponible La fonction GPS/GNSS est activée. L'icône reste allumée lorsqu'une position peut être déterminée.
	GNSS non disponible/hors de portée La fonction GPS/GNSS est activée, mais votre radio ne reçoit pas de données du satellite.
	Balayage La fonction de balayage est activée.
	Urgence La radio est en mode Urgence.
	Crypté La fonction de cryptage est activée.
	Non crypté La fonction de cryptage est désactivée.
	Itinérance de site La fonction d'itinérance de site est activée.

	Contact Le contact radio est disponible.
	Journal d'appels Journal des appels radio.
	Message Message entrant.
	Sonnerie seulement Le mode Sonnerie est activé.
	Silencieux Le mode Silencieux est activé.
	Vibreur Le mode Vibreur est activé.
	Vibreur et sonnerie Le mode Vibreur et sonnerie est activé.
	Wi-Fi excellent[4] Le signal Wi-Fi est excellent.

	Wi-Fi bon [4] Le signal Wi-Fi est bon.
	Wi-Fi moyen[4] Le signal Wi-Fi est moyen.
	Wi-Fi faible [4] Le signal Wi-Fi est faible.
	Wi-Fi non disponible [4] Le signal Wi-Fi est indisponible.

5.1.3.2

Icônes d'appel

Les icônes suivantes s'affichent sur l'écran de votre radio pendant un appel. Elles peuvent aussi être affichées dans la liste des Contacts pour indiquer le type d'ID.

	Appel individuel Signale un appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.
	Appel de groupe/Appel général de site Signale un appel de groupe ou un appel général de site en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.
	Appel téléphonique en appel individuel Indique un appel téléphonique en appel individuel en cours.
	Appel PC Bluetooth Indique un appel PC Bluetooth en cours. Dans la liste des Contacts, il indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) d'un appel PC Bluetooth.

[4] Applicable uniquement aux modèles DM4601e

	Dispatch Call Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.

5.1.3.3
Icônes avancées du menu

Les icônes suivantes sont affichées à côté des éléments du menu qui permettent de choisir entre deux options ou pour signaler l'existence d'un sous-menu contenant deux options.

	Case à cocher (non cochée) Indique que l'option correspondante n'est pas activée.
	Case à cocher (cochée) Indique que l'option correspondante est activée.
	Case noire
	Indique le sous-menu de l'option sélectionnée dans le menu.

5.1.3.4
Icônes Messages envoyés

Les icônes suivantes apparaissent dans l'angle supérieur droit de l'écran de la radio dans le dossier des éléments envoyés.

 OU 	**Envoi réussi** Le message texte a été correctement envoyé.
 OU 	**En cours** • Le message texte envoyé à un ID ou un alias de groupe est en attente de transmission. • Le message texte envoyé à un ID ou un alias de terminal radio est en attente de

	transmission, qui sera suivie par l'attente de l'accusé de réception.
OU	**Message individuel ou de groupe lu** Le message texte a été lu.
OU	**Message individuel ou de groupe non lu** Le message texte n'a pas été lu.
OU	**Échec envoi** Le message texte n'a pas été envoyé.

	Dispositif de données Bluetooth Un dispositif de transmission de données par connexion Bluetooth, par exemple un scanner.
	Dispositif audio Bluetooth Un dispositif d'écoute par connexion Bluetooth, par exemple une oreillette.
	Dispositif PTT Bluetooth Un dispositif PTT compatible Bluetooth, par exemple un POD (PTT-Only Device).
	Dispositif capteur Bluetooth Un dispositif capteur compatible Bluetooth, par exemple un capteur de gaz.

5.1.3.5

Icônes des appareils Bluetooth

Les icônes suivantes sont également affichées en regard des éléments de la liste des appareils Bluetooth disponibles pour indiquer leur type.

5.1.3.6

Indicateur LED

Le voyant LED signale le statut opérationnel de votre radio.

Rouge clignotant	La batterie de la radio est faible, la radio reçoit une transmission d'urgence, ou a échoué à l'autotest au moment de son allumage ou, si elle est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique (Auto-Range Transponder System, ARTS), est hors de portée. Le mode Muet est activé.
Rouge clignotant rapidement	La radio reçoit un fichier de firmware de la carte d'option, un fichier de fréquence réseau, un fichier de codeplug de la carte d'option par liaison radio, ou est en cours de mise à niveau vers un nouveau fichier de firmware de la carte d'option.
Clignotant vert et jaune	La radio est en cours de réception d'un Avert. d'appel, a reçu un message texte, ou le balayage est activé et reçoit de l'activité.
Jaune fixe	La radio est en mode Détection Bluetooth.
Jaune clignotant double	La radio recherche activement un nouveau site.
Jaune clignotant	La radio reçoit un Avertissement d'appel ou le balayage est activé et en veille (le silencieux n'est pas désactivé).
Vert fixe	La radio est en cours d'allumage ou de transmission.
Vert clignotant	La radio se met sous tension, reçoit un appel ou des données.
Vert clignotant double	La radio reçoit un appel protégé par la fonction Secret.

5.1.3.7
Tonalités d'indication

Les tonalités émises sur le haut-parleur de la radio sont décrites ci-après.

Tonalité aiguë		Tonalité grave	

Les tonalités d'indication fournissent des indications sonores relatives à l'état de la radio après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

	Tonalité d'indication positive
	Tonalité d'indication négative

5.1.3.8
Tonalités d'alerte

Les tonalités d'alerte vous informent de l'état de la radio ou vous avertissent en cas de réception de données sur celle-ci.

Tonalité continue	Son uniforme. Émise en continu jusqu'à la fin de l'état.
Tonalité périodique	Tonalité périodique selon la durée programmée. La tonalité est répétée à intervalles réguliers.
Tonalité répétitive	Un seul son est répété jusqu'à ce que l'utilisateur le désactive.
Tonalité momentanée	Un son est émis une fois pendant une courte période programmée.

5.1.4
Basculement entre les modes Connect Plus et non Connect Plus

Pour passer à un mode non Connect Plus, vous devez changer de zone (si votre revendeur ou administrateur système a programmé la radio en conséquence). Contactez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer si la radio a été programmée avec des zones

non Connect Plus et identifier les fonctions disponibles lors du fonctionnement dans des zones non Connect Plus.

5.2

Passage/réception d’appels en mode Connect Plus

Cette section explique le fonctionnement général de votre radio ainsi que les fonctions d'appel qu'elle propose.

5.2.1

Sélection d'un site

Un site offre une couverture pour une zone spécifique. Un site Connect Plus dispose d’un contrôleur et de 15 relais maximum. Dans un réseau multi-sites, la radio Connect Plus recherche automatiquement un nouveau site lorsque le niveau du signal émanant du site en cours tombe en dessous d’un seuil acceptable.

5.2.1.1

Demande d'itinérance

Une demande d'itinérance demande à la radio de rechercher un site différent, même si le signal du site en cours est acceptable.

Si aucun site n'est disponible :

- La radio affiche `Recherche` et `Alias du canal sélectionné`, puis continue à chercher dans la liste de sites.
- La radio revient au site précédent s'il est toujours disponible.

REMARQUE :
cette fonction est programmée par votre revendeur.

Appuyez sur le bouton **Demande d'itinérance** programmé.

Un signal sonore est émis pour indiquer que la radio a changé de site. L'écran affiche `ID du site <numéro du site>`.

5.2.1.2

Verrouillage site act./désact.

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le `site est verrouillé`.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le `site est déverrouillé`.

5.2.1.3

Restriction sur un site

L'administrateur système de la radio Connect Plus peut définir les sites du réseau que la radio est autorisée à utiliser. Il n'est pas nécessaire de reprogrammer la radio pour modifier la liste des sites autorisés et non autorisés. Si la radio tente de s'enregistrer sur un site non autorisé, un message bref s'affiche indiquant : `Site <numéro donné> non autorisé`. Dans ce cas, la radio recherche un autre site du réseau.

5.2.2

Sélection d'une zone

La radio peut être programmée avec 16 zones Connect Plus maximum et chacune de ces zones contient jusqu'à 16 positions attribuables sur le bouton sélecteur de canal.

Chaque position attribuable du bouton peut être utilisée pour activer l'un des types d'appels vocaux suivants :

- Group Call
- Multi-group Call
- Site All Call

- Appel individuel

1 Pour accéder à la fonctionnalité Zone, procédez comme suit :

Commandes de la radio	Étapes
Bouton Sélection de zone préprogrammé	Appuyez sur le bouton **Sélection de zone** préprogrammé.
Menu de la radio	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Zone` et appuyez sur OK pour sélectionner.

La zone actuelle est affichée et indiquée par un ✓.

2 Sélectionnez la zone souhaitée.

Commandes de la radio	Étapes
▲ **ou** ▼	Appuyez sur ▲ ou ▼ et faites défiler jusqu'à la zone souhaitée.

3 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche momentanément `<Zone> sélectionnée` avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

5.2.3
Utilisation de plusieurs réseaux

Si la radio est programmée pour utiliser plusieurs réseaux Connect Plus, vous pouvez sélectionner un autre réseau en basculant vers la zone Connect Plus affectée au réseau approprié. Ces affectations de réseaux à des zones sont définies par votre revendeur en programmant la radio.

5.2.4
Sélection d'un type d'appel

Utilisez le bouton de sélection de canal pour sélectionner un type d'appel. Il peut s'agir d'un appel de groupe, d'un appel multi-groupe, d'un appel général ou d'un appel individuel, en fonction de la programmation de la radio. Si vous placez le bouton de sélection de canal sur une autre position (affectée à un type de canal), la radio s'enregistre de nouveau sur le site Connect Plus. La radio s'enregistre avec l'ID de groupe d'enregistrement programmé pour la nouvelle position du sélecteur de canal le nouveau type d'appel.

Si vous sélectionnez une position à laquelle aucun type d'appel n'a été attribué, votre radio émet une tonalité continue et l'écran affiche `Non programmé`. Comme la radio ne fonctionne pas lorsque vous sélectionnez un canal non programmé, utilisez le sélecteur de canal pour sélectionner un canal programmé.

Une fois que la zone requise est affichée (si plusieurs zones sont définies sur la radio), tournez le sélecteur de canal programmé pour sélectionner le type d'appel.

5.2.5
Réception et prise d'un appel radio

Lorsque le canal, l'ID du terminal ou le type d'appel est affiché, vous pouvez recevoir des appels et y répondre.

La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet et clignote en vert lorsque la radio reçoit.

REMARQUE :
La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet, clignote double en vert lorsque la radio reçoit un appel confidentiel Pour décrypter un appel protégé par la fonction Secret, votre radio doit avoir la même clé privée OU la même valeur de clé et le même ID de clé (programmés par votre fournisseur) que la radio émettrice (la radio qui vous appelle).

Reportez-vous à la section Confidentialité à la page 346 pour plus d'informations.

5.2.5.1
Réception et réponse à un appel de groupe

Pour recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

Lorsque vous recevez un appel de groupe (alors que l'écran d'accueil est affiché), la LED clignote en vert.L'icône Appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias de l'appelant. La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe. Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

La LED s'allume en vert fixe.

2 Attendez la fin d'une des tonalités Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

REMARQUE :
Pour obtenir des informations sur comment lancer un appel de groupe, reportez-vous à Passage d'un appel de groupe à la page 285 .

5.2.5.2

Réception et réponse à un appel individuel

Un appel individuel est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle.

Lorsque vous recevez un appel individuel, la LED clignote en vert. La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID de terminal ainsi que l'icône RSSI. La seconde ligne affiche `Appel indiv.` et l'icône correspondante. Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur de la radio.

1 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

La LED s'allume en vert fixe.

3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

L'écran affiche `Appel terminé`.

Pour plus d'informations sur la procédure d'appel individuel, reportez-vous à Passage d'un appel individuel à la page 286 .

5.2.5.3

Réception d'un appel général de site

Un appel général de site est un appel lancé par une radio individuelle à toutes les radios de ce site. Il permet de diffuser des annonces importantes, dont les utilisateurs doivent tenir compte.

Lorsque vous recevez un appel général de site, une tonalité retentit et la LED clignote en vert.

L'icône Appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias de l'appelant. La deuxième ligne affiche `Appel général de site`. Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Lorsque l'appel général de site se termine, la radio affiche de nouveau le menu précédent avant de recevoir l'appel. Il n'y a aucun délai d'attente prédéterminé avant la fin d'un appel général de site.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel général de site.

REMARQUE :
Pour plus d'informations sur la réalisation d'un appel général de site, voir Passer un appel général de site à la page 287 .

si vous changez de canal pendant la réception d'un appel général de site, il sera interrompu. Vous ne pouvez utiliser aucun des boutons préprogrammés avant la fin d'un appel général de site.

5.2.5.4

Réception d'un appel téléphonique individuel entrant

Lorsque vous recevez un appel téléphonique individuel entrant, l'icône d'appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche `Appel téléphonique`.

1 Maintenez le bouton **PTT** enfoncé pour répondre et parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

2 Exercez une pression prolongée pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche `Fin`. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél...` L'écran de l'appel téléphonique réapparaît. L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.

5.2.5.4.1

Surnumérotation en mémoire tampon lors d'un appel téléphonique individuel entrant

Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche `Appel téléphonique`.

1 Utilisez le clavier pour saisir les chiffres et appuyez sur le bouton OK .

Appuyez sur puis sur dans les 2 secondes pour insérer une pause. Le `P` remplace `*` et `#` à l'écran.

L'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche les chiffres saisis.

2 Exercez une pression longue sur pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche `Fin`. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél...` L'écran de l'appel téléphonique réapparaît.

L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.

5.2.5.4.2

Surnumérotation en direct lors d'un appel téléphonique individuel entrant

Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche `Appel téléphonique`.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** et utilisez le clavier pour saisir les chiffres.

L'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte de l'écran affiche les chiffres de numérotation en direct.

2 Exercez une pression longue sur pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche `Fin`. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél...` L'écran de l'appel téléphonique réapparaît.

L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.

5.2.5.5

Réception d'un appel téléphonique entrant de groupe de parole

Lorsque vous recevez un appel téléphonique entrant de groupe de parole, l'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche `Appel1`.

Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter.

5.2.5.6

Appel téléphonique multi-groupe entrant

Lorsque vous recevez un appel téléphonique multi-groupe entrant, l'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche `Multigroup Call` (Appel multi-groupe). Le silencieux de la radio est désactivé et l'appel multi groupe entrant se fait entendre dans le haut-parleur de la radio.

5.2.6

Passage d'un appel radio

Après avoir sélectionné un canal, vous pouvez sélectionner l'alias ou ID d'un terminal ou d'un groupe avec les boutons suivants :

- Le sélecteur de canal.
- Un bouton programmé **Accès direct** : la fonction Accès direct vous permet de passer très facilement un appel individuel vers un ID spécifique. Cette fonction peut être attribuée à une pression brève ou prolongée d'un bouton programmable. Vous pouvez attribuer un seul ID à un bouton **Accès par numérotation rapide**. Plusieurs boutons d'**accès par numérotation rapide** peuvent être programmés sur votre radio.
- La liste des contacts (voir Paramètres des contacts à la page 310).

REMARQUE :
la fonction Secret doit être activée sur le canal pour que votre radio puisse émettre en utilisant le cryptage. Seules les radios cibles ayant la même valeur de clé et le même ID de clé que votre radio peuvent déchiffrer la transmission.

Reportez-vous à la section Confidentialité à la page 346 pour plus d'informations.

5.2.6.1

Passage d'un appel avec le bouton du sélecteur de canal

Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs radio de passer différents types d'appel : appel de groupe, appel individuel, appel général de site, appel multi-groupe.

5.2.6.1.1

Passage d'un appel de groupe

Pour lancer un appel destiné à un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

1 Sélectionnez le canal correspondant à l'ID ou à l'alias de groupe actif. Voir Sélection d'un type d'appel à la page 280 .

2 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'affiche en vert fixe. L'icône Appel de groupe est affichée dans le coin supérieur droit. La

première ligne de texte affiche l'alias de l'appel de groupe.

4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert, le silencieux de la radio est désactivé et la réponse se fait entendre dans le haut-parleur de la radio. L'icône Appel de groupe, l'alias ou ID de groupe, et l'alias ou ID de la radio émettrice s'affichent.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue. La radio revient à l'écran où vous étiez avant de lancer l'appel.

5.2.6.1.2

Passage d'un appel individuel

Vous pouvez recevoir et/ou répondre à un appel individuel provenant d'un poste autorisé, mais votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un Appel individuel.

Une tonalité d'indication négative est émise si vous effectuez un appel individuel via la touche **Accès par numérotation rapide**, ou le sélecteur de canal, si cette fonction n'est pas activée.

1 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Sélectionnez le canal correspondant à l'ID ou à l'alias de terminal actif. Voir Sélection d'un type d'appel à la page 280 .
- Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.

2 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'icône d'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias du terminal cible. La deuxième ligne de texte affiche l'état de l'appel.

4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue. Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche `Appel terminé`.

Votre radio peut être programmée pour vérifier la présence de la radio cible avant d'établir un appel individuel. Si la radio cible n'est pas disponible, vous entendez une courte tonalité et un mini-avis négatif est affiché.

5.2.6.1.3

Passer un appel général de site

Cette fonction permet de lancer un appel vers tous les utilisateurs du site qui ne sont pas engagés dans un autre appel. Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.

Les utilisateurs du canal/site ne peuvent pas répondre à un appel général de site.

1 Sélectionnez le canal avec l'alias du groupe d'appel général de site. Voir Sélection d'un type d'appel à la page 280 .

2 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'icône Appel de groupe est affichée dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche `Appel général de site`.

4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5.2.6.1.4

Passage d’un appel multi-groupe

Cette fonction permet de lancer un appel vers tous les utilisateurs de plusieurs groupes. Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.

REMARQUE :
les utilisateurs des groupes ne peuvent pas répondre à un appel multi-groupe.

1 Tournez le sélecteur de canal pour sélectionner l'alias ou l'ID multi-groupe.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L’écran affiche l’alias ou l’ID du multi-groupe.

Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5.2.6.2

Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct

REMARQUE :
vous devez appuyer sur les boutons programmables depuis l’écran d’accueil.

La fonction Appel en accès direct permet de lancer aisément un appel individuel vers un alias ou un ID d'appel individuel. Cette fonction peut être attribuée à une pression brève ou prolongée d’un bouton programmable.

Vous ne pouvez affecter qu'UN SEUL alias ou ID à un bouton d'accès direct. Plusieurs boutons peuvent être programmés pour utiliser les boutons Appel en accès direct via une seule touche.

1 Appuyer sur le bouton d'**accès direct** programmé pour lancer un appel individuel vers l'alias ou l'ID d'appel individuel.

2 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe.

L'écran affiche l'alias ou l'ID d'appel individuel.

4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

5.2.6.3

Passage d'un appel téléphonique à l'aide du bouton programmable Numérotation manuelle

Cette fonction permet aux utilisateurs radio de passer des appels individuels à l'aide du bouton programmable de numérotation manuelle.

5.2.6.3.1

Passage d'un appel individuel

1 Appuyez sur le bouton **Num. manuelle** programmé pour accéder à l'écran Numérotation manuelle.

L'écran affiche `Numéro :`.

2 Utilisez le clavier pour saisir un alias/ID privé de terminal.

3 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'icône Appel individuel est affichée dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias du terminal radio. La deuxième ligne affiche l'état de l'appel.

5 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue. Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche `Appel terminé`.

5.2.6.4

Passage d'un appel téléphonique sortant à l'aide du bouton programmable Numérotation manuelle

1 Appuyez sur le bouton **Num. manuelle** programmé pour accéder à l'écran Numérotation manuelle.

L'écran affiche `Numéro :`.

2 Utilisez le clavier pour saisir un numéro de téléphone, puis appuyez sur OK pour appeler le numéro saisi.

Appuyez sur ◀ pour supprimer tous les caractères indésirables. Appuyez sur * puis sur # dans les 2 secondes pour insérer une pause. Le `P` remplace * et # à l'écran.

En cas de réussite, la première ligne de l'écran affiche `Appel tél.` La deuxième ligne de l'écran indique le numéro de téléphone composé.

Si un numéro de téléphone non valide est sélectionné, l'écran affiche un mini-avis négatif, `Appel tél. échoué`, `Ressource non disponible` ou `Autorisations non valides`.

Si vous appuyez sur OK avec aucun numéro de téléphone saisi, la radio émet une tonalité d'indication positive puis une tonalité négative. Les informations affichées à l'écran restent inchangées.

3 Exercez une pression longue sur ↩ pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche `Fin`. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél...`

L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.

5.2.6.5

Passage d'un appel téléphonique individuel sortant via le menu du téléphone

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tél` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur OK pour sélectionner `Num. manuelle`.

La première ligne de l'écran affiche `Numéro` et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.

4 Utilisez le clavier pour saisir un numéro de téléphone, puis appuyez sur OK pour appeler le numéro saisi.

Appuyez sur ◀ pour supprimer tous les caractères indésirables. Appuyez sur * puis sur # dans les 2 secondes pour insérer une pause. Le `P` remplace * et # à l'écran.

En cas de réussite, la première ligne de l'écran affiche `Appel tél.`. La deuxième ligne de l'écran indique le numéro de téléphone composé.

Si un numéro de téléphone non valide est sélectionné, l'écran affiche un mini-avis négatif, `Appel tél. échoué`, `Ressource non disponible` ou `Autorisations non valides`.

Si vous appuyez sur OK avec aucun numéro de téléphone saisi, la radio émet une tonalité d'indication positive puis une tonalité négative. Les informations affichées à l'écran restent inchangées.

5 Exercez une pression longue sur ⏻ pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche `Fin`. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél...`

L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.

5.2.6.6

Passage d'un appel téléphonique individuel sortant depuis la liste de contacts

REMARQUE :
Si la fonction de numérotation manuelle téléphonique est désactivée dans MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, l'option `No. téléphone` n'apparaît **pas** dans le menu.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `No. téléphone` et appuyez sur OK pour sélectionner.

La première ligne de l'écran affiche `Numéro` et la deuxième ligne affiche un curseur clignotant.

5 Utilisez le clavier pour saisir un numéro de téléphone, puis appuyez sur OK pour appeler le numéro saisi.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT**, l'écran affiche un mini-avis négatif, `Appuyez OK pour envoyer` et l'écran précédent s'affiche.

Appuyez sur pour supprimer tous les caractères indésirables. Appuyez sur puis sur dans les 2 secondes pour insérer une pause. Le `P` remplace * et # à l'écran.

En cas de réussite, la première ligne de l'écran affiche `Appel tél`. La deuxième ligne de l'écran indique le numéro de téléphone composé.

Si vous appuyez sur OK avec aucun numéro de téléphone saisi, la radio émet une tonalité d'indication positive puis une tonalité négative. Les informations affichées à l'écran restent inchangées.

6 Exercez une pression longue sur pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche `Fin`. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél...`

L'écran affiche `Appel tél. Terminé`.

5.2.6.7
Attente d'attribution de canal lors d'un appel téléphonique individuel sortant

Lorsque vous effectuez un appel téléphonique individuel, la première ligne de l'écran indique `Appel téléphonique`. La deuxième ligne de l'écran indique le numéro de téléphone composé.

Lorsque l'appel est connecté, l'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif, `Appel tél. échoué`, `Ressource non disponible` ou `Invalid Permissions` (Autorisations non valides).

Exercez une pression longue sur pour mettre fin à l'appel.

L'écran de l'appel téléphonique réapparaît.

5.2.6.8
Surnumérotation en mémoire tampon lors d'un appel téléphonique individuel sortant connecté

Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone.

1 Utilisez le clavier pour saisir les chiffres.

Appuyez sur ◀ pour supprimer tous les caractères indésirables. Appuyez sur * puis sur # dans les 2 secondes pour insérer une pause. Le P remplace * et # à l'écran.

La première ligne de texte de l'écran affiche Chiffres suppl., la deuxième ligne de texte de l'écran affiche les chiffres supplémentaires saisis.

2 Appuyez sur le bouton OK .

Si vous appuyez sur le bouton **PTT**, l'écran affiche un mini-avis négatif, Appuyez OK pour envoyer et l'écran précédent s'affiche.

L'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte de l'écran affiche le numéro de téléphone suivi des chiffres de surnumérotation.

3 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur pour revenir à l'écran de l'appel téléphonique.
- Exercez une pression longue sur pour mettre fin à l'appel.

5.2.6.9

Surnumérotation en direct lors d'un appel téléphonique individuel sortant connecté

Pendant l'appel, l'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de l'écran affiche le numéro de téléphone.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** et utilisez le clavier pour saisir les chiffres.

L'icône Appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte de l'écran affiche le numéro de téléphone suivi des chiffres de surnumérotation.

2 Exercez une pression longue sur pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche Fin. La deuxième ligne de l'écran affiche Appel tél...

L'écran affiche Appel tél. Terminé.

5.3

Fonctionnalités avancées en mode Connect Plus

Ce chapitre indique comment utiliser les fonctions disponibles sur votre radio.

5.3.1

Rappel de canal d'accueil

Cette fonctionnalité fournit un rappel lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Si cette fonction est activée via le CPS, l'annonce et la tonalité de rappel de canal d'accueil retentissent, la première ligne de l'écran indique Non et la seconde ligne affiche Canal d'accueil régulièrement lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Vous pouvez répondre au rappel en effectuant l'une des actions suivantes :

- Retournez au canal d'accueil.
- Désactivez temporairement le rappel en utilisant le bouton programmable.
- Définissez un nouveau canal d'accueil via le bouton programmable.

5.3.2

Reprise d'appel automatique

La reprise d'appel automatique est une fonction du système qui permet de continuer à émettre et à recevoir des appels, hors urgence, avec le contact de groupe sélectionné, en cas d'apparition de certains types de dysfonctionnements du système Connect Plus.

Lorsque l'un de ces dysfonctionnements se produit, la radio tente de changer de site Connect Plus. Ce processus de recherche permet à votre radio de trouver un site Connect Plus fonctionnel ou un canal de reprise d'appel (si la reprise d'appel automatique est activée sur votre radio).

Un canal de reprise d'appel est un relais faisant partie d'un site Connect Plus fonctionnel mais qui ne peut sur le moment communiquer ni avec le contrôleur de site, ni avec le réseau Connect Plus. En mode reprise d'appel, le relais agit en tant que relais numérique unique. Le mode reprise d'appel automatique prend en charge uniquement les

appels de groupe hors urgence. Aucun autre type d'appel n'est pris en charge en mode reprise d'appel.

5.3.2.1

Indications du mode reprise d'appel automatique

Lorsque votre radio utilise un canal de reprise d’appel, vous entendez la tonalité de la reprise d’appel par intermittence environ toutes les 15 secondes (sauf lors de la transmission). L'écran affiche périodiquement un bref message `Canal de reprise d'appel`. Votre radio n’autorise les appels PTT que sur le contact de groupe sélectionné (appel de groupe, appel multi-groupe ou appel général de site). Vous ne pouvez lancer aucun autre type d’appel.

5.3.2.2

Passage/réception d’appels en mode reprise d’appel

REMARQUE :
les appels sont audibles uniquement par les radios qui surveillent le même canal en reprise d'appel et qui sont sélectionnées sur le même groupe. Les appels ne sont pas envoyés vers les autres sites et relais.
Les appels vocaux d'urgence ou les avertissements d'urgence ne sont pas disponibles en mode reprise d'appel. Si vous appuyez sur le bouton Urgence en mode reprise d'appel, la radio émet une tonalité qui indique qu’il s’agit d’un bouton non valide. Les radios dotées d’un écran affichent également le message « Fonction non disponible ».

Les appels individuels (de radio à radio) et téléphoniques ne sont pas disponibles en mode reprise d'appel. Si vous appelez un contact privé, le signal sonore de refus est généré. Dans ce cas, vous devez sélectionner un contact de groupe. Parmi les autres appels non pris en charge, citons l'écoute ambiance, l'Avertissement d’appel, la vérification de la radio, l'activation de radio, la désactivation de radio, les messages texte, les

mises à jour d'emplacement et les appels de données par paquet.

La fonctionnalité ETCA (Enhanced Traffic Channel Access) n'est pas prise en charge en mode reprise d'appel automatique. Si au moins deux utilisateurs de radio appuient sur le bouton **PTT** simultanément (ou presque au même moment), il est possible que les deux radios transmettent jusqu'à ce qu'ils relâchent le bouton **PTT**. Dans ce cas, il est possible qu'aucune des transmissions ne soient comprises par les radios réceptrices.

La procédure qui permet de lancer des appels en mode reprise d'appel est similaire au fonctionnement normal. Il suffit de sélectionner le contact de groupe approprié (en utilisant la méthode normale de sélection de canal de la radio), puis d'appuyer sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel. Il se peut que le canal soit déjà utilisé par un autre groupe. Dans ce cas, un signal sonore d'occupation est émis et l'écran indique Canal occupé. Vous pouvez sélectionner des contacts Groupe, Multi-groupe ou Appel général de site en utilisant la méthode normale de sélection de canal de la radio. Lorsque la radio fonctionne sur le canal en reprise d'appel, le multi-groupe fonctionne comme les autres groupes. L'appel est émis uniquement sur les radios sélectionnées dans le même multi-groupe.

5.3.2.3

Retour au fonctionnement normal

Si le site revient au fonctionnement à ressources partagées normal lorsque vous êtes à portée de votre relais en reprise d'appel, votre radio quitte automatiquement le mode reprise d'appel. Un « bip » d'enregistrement est émis lorsque la radio s'enregistre avec succès. Si vous êtes à portée d'un site fonctionnel (c'est-à-dire qu'il n'est pas en mode reprise d'appel), appuyez sur le bouton Demande d'itinérance (s'il a été programmé sur votre radio) pour forcer votre radio à rechercher un site disponible et à s'y enregistrer. Si aucun autre site n'est disponible, votre radio repasse en mode reprise d'appel automatique une fois sa recherche terminée. Si vous sortez de la zone de couverture du relais en reprise d'appel, la radio passe en mode de recherche (l'écran indique `Recherche en cours`).

5.3.3

Vérifier radio

Lorsqu'elle est activée, cette fonction vous permet de déterminer si une radio est active sur le système sans avoir à déranger son utilisateur. La radio cible ne fournit aucune indication sonore ou visuelle de cette opération.

Cette fonction s'applique uniquement à un ID de terminal radio.

5.3.3.1

Envoi d'une vérification de la radio

1 Accédez à la fonction de vérification de la radio

Commandes de la radio	Étapes
Bouton programmé de vérification de la radio	**a** Appuyez sur le bouton **Vérif. radio** programmé. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner. **c** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner. **d** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Vérif. radio` et

Commandes de la radio	Étapes
	appuyez sur OK pour sélectionner.

L’écran affiche l’alias cible pour indiquer que la requête est en cours. La LED s'allume en vert fixe.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si la radio cible est active dans le système, une tonalité est émise et l'écran affiche brièvement `Radio cible Disponible.`

Si la radio cible n'est pas active dans le système, une tonalité est émise et l'écran affiche brièvement `Radio cible Non disponible.`

La radio revient à l’écran de l’alias ou de l’ID de terminal si elle est lancée via le menu.

La radio revient à l’écran d’accueil si elle est lancée via le bouton programmable.

5.3.4

Remote Monitor

La fonction d'écoute à distance vous permet d’activer le microphone d’une radio cible (alias ou ID de terminal uniquement). La LED verte clignote une fois sur le terminal cible. Vous pouvez ainsi écouter à distance ce qui se passe dans l’environnement de la radio cible.

Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.

5.3.4.1

Déclenchement de l'Écoute ambiance

REMARQUE :
l’Écoute ambiance s’arrête automatiquement après une durée programmée ou lorsqu’une tentative de lancement de transmission, de changement de canal ou d’éteindre la radio a lieu.

1 Accédez à la fonction Écoute ambiance.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton programmé Écoute ambiance	**a** Appuyez sur le bouton préprogrammé **Écoute ambiance**. **b** Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner. **c** Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner. **d** Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner. **e** Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Écoute amb.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

La première ligne affiche `Écoute amb.` La deuxième ligne de texte affiche l'alias cible pour indiquer que la demande est en cours. La LED clignote en vert.

2 Attendez l'accusé de réception.

En cas de réussite, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche `Écoute amb. réussi`.

La radio commence à recevoir les signaux audio de la radio écoutée pendant une durée programmée et affiche la mention `Écoute amb.`, suivie de l'alias cible. Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

En cas d'échec, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche le message `Écoute amb. échoué`.

5.3.5

Balayage

Cette fonction permet à votre radio de surveiller et de se joindre aux appels des groupes définis dans une liste de balayage préprogrammée. Lorsque le balayage est activé, l'icône de balayage apparaît dans la barre d'état et la LED clignote en jaune lorsqu'il est inactif.

5.3.5.1

Lancement et arrêt du balayage

REMARQUE :
cette procédure a pour effet d'activer ou de désactiver la fonction balayage pour toutes les zones Connect Plus ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. Il est important de noter que, même si la fonction de balayage est activée en suivant cette procédure, le balayage peut encore être désactivé pour certains ou l'intégralité des groupes présents dans votre liste de balayage. Reportez-vous à la section Modification de la liste de balayage à la page 304 pour plus d'informations.

Vous pouvez démarrer et arrêter le balayage en appuyant sur le bouton programmé **Balayage OU** en suivant la procédure décrite ci-après.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balayage` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Allumer` ou `Éteindre` et appuyez sur OK pour sélectionner.

- L'écran affiche `Balayage act` si le balayage est activé.
- Le menu Balayage affiche `Éteindre` si le balayage est activé.
- L'écran affiche `Balayage désac` lorsque le balayage est désactivé.
- Le menu Balayage affiche `Allumer` si le balayage est désactivé.

5.3.5.2

Réponse à une transmission pendant un balayage

Pendant le balayage, votre radio s'arrête sur un groupe où elle détecte de l'activité. La radio écoute continuellement les membres de la liste de balayage lorsque l'appareil est inactif sur le canal de contrôle.

1 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pendant le délai de maintien.

La LED s'allume en vert fixe.

3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si vous ne répondez pas pendant le délai de maintien, le balayage se poursuit sur d'autres groupes.

5.3.6

Balayage configurable par l'utilisateur

Si le menu Modifier la liste est activé, un utilisateur peut ajouter ou supprimer les membres du balayage à partir du menu Ajouter un membre. Un membre de la liste de balayage doit être un contact de groupe normal (c'est-à-dire, ni multi-groupe, ni appel général de site/appel général sur le réseau) qui est actuellement affecté à une position du sélecteur de canaux dans une zone Connect Plus avec le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. L'alias groupe de parole ne doit pas non plus correspondre à un groupe de parole déjà inclus dans la liste de balayage de zone.

Vous pouvez activer ou désactiver le balayage depuis le menu ou en appuyant sur un bouton programmé d'**activation/désactivation du balayage**.

Cette fonction est disponible uniquement lorsque la radio ne participe pas à un appel. Si vous écoutez un appel, la radio ne peut pas rechercher d'autres appels de groupe et elle ne sait donc pas qu'ils sont en cours. À la fin de l'appel, la radio revient dans la plage de temps du canal de contrôle et elle peut rechercher les autres groupes qui se trouvent dans la liste de balayage.

5.3.7

Activation/désactivation du balayage

REMARQUE :
cette procédure a pour effet d'activer ou de désactiver la fonction de balayage pour toutes les zones ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. Il est important de noter que, même si la fonction de balayage est activée en suivant cette procédure, le balayage peut encore être désactivé pour certains ou l'intégralité des groupes présents dans votre liste de balayage. Reportez-vous à la section suivante pour plus d'informations.

Si le balayage est activé, l'icône correspondante s'affiche. Si le balayage est activé et que vous ne participez pas à un appel, la LED clignote en vert et jaune.

La procédure d'activation ou de désactivation du balayage dépend de la programmation de la radio. Si un bouton de la radio est programmé pour activer/désactiver le balayage, utilisez ce bouton pour activer ou désactiver la fonction. Si la radio est programmée pour activer ou désactiver le balayage via le menu, suivez la procédure ci-dessous.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Balayage` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Allumer` ou `Éteindre` et appuyez sur OK pour sélectionner.

- L'écran affiche momentanément `Scan act` si le balayage est désactivé.
- L'écran affiche momentanément `Scan désac` si le balayage est activé.

5.3.8

Modification de la liste de balayage

REMARQUE :
si l'entrée de la liste de balayage correspond au groupe actuellement sélectionné, la radio écoute l'activité du groupe, que l'entrée de la liste soit cochée ou non. Lorsque la radio ne traite pas d'appel, elle écoute l'activité de son groupe sélectionné, du multi-groupe, de l'appel général de site et de son groupe d'annulation d'urgence par défaut (si un tel groupe a été configuré). Cette opération ne peut pas être désactivée. Si l'option Balayage est activée, la radio écoutera également s'il y a une activité sur les membres de la liste de balayage de zone activés.

La liste de balayage détermine les groupes qui peuvent être balayés. Elle est créée lors de la programmation de la radio. Si votre radio a été programmée pour pouvoir modifier la liste de balayage, vous pouvez :

- activer/désactiver le balayage pour des groupes individuels de la liste.
- ajouter et supprimer les membres du balayage à partir du menu Ajouter un membre. Reportez-vous au Ajout

ou suppression d'un groupe depuis le menu Aj. membre à la page 306 .

REMARQUE :
Un membre de la liste de balayage doit être un contact de groupe normal (ni multi-groupe, ni appel général de site/appel général sur le réseau) qui est actuellement affecté à une position du sélecteur de canaux dans une zone Connect Plus avec le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée.
L'alias groupe de parole ne doit pas non plus correspondre à un groupe de parole déjà inclus dans la liste de balayage de zone.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Voir/Modif liste` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au nom du groupe souhaité.

La présence d'une coche précédant le nom du groupe indique que le balayage est activé pour ce groupe.

L'absence de coche précédant le nom du groupe indique que le balayage est désactivé pour ce groupe.

4 OK pour sélectionner le groupe souhaité.

L'écran affiche `Allumer` si le balayage est désactivé pour le groupe.

L'écran affiche `Eteindre` si le balayage est activé pour le groupe.

5 Sélectionnez l'option affichée (`Activer` ou `Désactiver`) et appuyez sur OK pour sélectionner.

En fonction de l'option sélectionnée, la radio affiche brièvement `Balayage activé` ou `Balayage désactivé` pour confirmer.

La radio affiche à nouveau la liste de balayage de la zone. Si le balayage a été activé pour le groupe, la coche apparaît devant le nom du groupe. Si le balayage a été

désactivé pour le groupe, la coche n'apparaît pas devant le nom du groupe.

5.3.9

Ajout ou suppression d'un groupe depuis le menu Aj. membre

La radio Connect Plus ne permet pas de placer deux numéros ou alias de groupe identiques dans une liste de balayage de zone, ni de les afficher en tant que « candidats au balayage ». Ainsi, la liste de « candidats au balayage » décrite dans étape 6 et étape 7 est parfois modifiée après l'ajout ou la suppression d'un groupe de la liste de balayage de zone.

Si votre radio a été programmée pour vous permettre de modifier la liste de balayage, vous pouvez utiliser le menu Aj. membres pour ajouter ou supprimer un groupe dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Balayage et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `<Ajout membres>` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche le message `Ajout de membres de la Zone n` (n = le numéro de zone Connect Plus de la première zone Connect Plus dans votre radio ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée).

4 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Si le groupe que vous souhaitez ajouter à la liste de balayage est attribué à une position du sélecteur de canaux dans cette zone, passez à étape 6.
- Si le groupe que vous souhaitez ajouter à la liste de balayage est attribué à une position du sélecteur de canaux dans une autre zone Connect Plus, passez à étape 5.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler une liste de zones Connect Plus ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée.

6 Après avoir localisé la zone Connect Plus dans laquelle le groupe souhaité est affecté à une position du sélecteur de canal, appuyez sur OK pour sélectionner.

Votre radio affiche la première entrée de la liste des groupes affectés à une position du sélecteur de canaux dans cette zone. Les groupes de la liste sont appelés des « candidats au balayage », car ils peuvent être ajoutés à la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée (s'ils ne le sont pas déjà).

Si la zone ne comporte aucun groupe pouvant être ajouté à la liste de balayage, la radio affiche le message `Aucun candidat`.

7 Appuyez sur ou pour faire défiler la liste des groupes candidats.

La présence d'un signe plus (+) devant l'alias d'un groupe indique que ce dernier est actuellement dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée.

Si aucun signe plus (+) ne s'affiche pas devant l'alias, le groupe ne figure pas actuellement dans la liste de balayage, mais peut y être ajouté.

8 Appuyez sur OK lorsque l'alias du groupe souhaité s'affiche.

Si ce groupe ne figure pas actuellement dans la liste de balayage de la zone sélectionnée, le message `Ajouter` (alias du groupe) s'affiche.

Si ce groupe figure déjà dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée, le message `Supprimer` (alias de groupe) s'affiche.

9 Appuyez sur OK pour accepter le message affiché (`Ajouter` ou `Supprimer`).

Si vous supprimez un groupe de la liste, vous saurez que l'opération a fonctionné en constatant que le signe plus (+) n'est plus affiché devant l'alias.

Si vous ajoutez un groupe à la liste, vous saurez que l'opération a fonctionné en constatant que le signe plus (+) s'affiche devant l'alias.

Si vous essayez d'ajouter un groupe et que la liste est déjà pleine, la radio affiche le message `Liste`

`Pleine`. Dans ce cas, il est nécessaire de supprimer un groupe de la liste de balayage avant d'en ajouter un nouveau.

10 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur autant de fois que nécessaire pour revenir au menu souhaité.

5.3.10

Comprendre le fonctionnement du balayage

REMARQUE :
Si la radio rejoint un appel pour le membre d'une liste de balayage de zone à partir d'une zone différente et que le compteur de mise en attente d'appel expire avant que vous ne soyez en mesure de répondre, vous devez, pour pouvoir répondre, accéder à la zone et au canal du membre de la liste de balayage et démarrer un nouvel appel.

Dans certains cas, vous pouvez manquer des appels pour les groupes qui figurent dans votre liste de balayage. Lorsque vous manquez un appel pour l'une des raisons suivantes, cela n'implique pas que la radio ne fonctionne pas correctement. Il s'agit d'une opération de balayage normale pour Connect Plus.

- La fonction de balayage n'est pas activée (cherchez l'icône Balayage sur l'écran).
- Le membre de la liste de balayage a été désactivé via le menu (voir Modification de la liste de balayage à la page 304).
- Vous participez déjà à un appel.
- Aucun membre du groupe balayé n'est enregistré sur le site (systèmes multisites uniquement).

5.3.11

Réponse de balayage

Si votre radio balaie un appel à partir de la liste de balayage de groupe sélectionnable et que vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le balayage de l'appel, le fonctionnement de la radio varie selon que la réponse de balayage a été activée ou désactivée pendant la programmation de la radio.

Réponse de balayage désactivée

La radio quitte l'appel balayé et tente d'émettre au contact pour la position de canal actuellement sélectionnée. Une fois que le temps de maintien sur le

contact actuellement sélectionné expire, la radio revient au canal d'accueil et démarre le compteur de temps de maintien du balayage. La radio reprend le balayage de groupe après l'expiration du compteur de temps de maintien du balayage.

Réponse de balayage activée

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le temps de maintien de groupe de l'appel balayé, la radio tente d'émettre au groupe balayé.

REMARQUE :
Si vous balayez un appel pour un groupe qui n'est pas affecté à une position du canal dans la zone actuellement sélectionnée et que vous manquez le temps de maintien de l'appel, basculez vers la zone correcte, puis sélectionnez la position de canal du groupe pour répondre à ce groupe.

5.3.12

Modification de la priorité pour un groupe de discussion

La fonction Moniteur prioritaire permet à la radio de recevoir automatiquement la transmission du groupe de discussion possédant une priorité plus élevée lorsqu'elle se trouve dans un autre appel. Une tonalité retentit lorsque la radio passe à l'appel possédant une priorité plus élevée. Il existe deux niveaux de priorité pour les différents groupes de parole : `P1` et `P2`. `P1` est prioritaire sur `P2`.

REMARQUE :
Si l'ID de groupe d'annulation d'urgence par défaut est configuré dans le CPS de la carte d'option MOTOTRBO Connect Plus, il existe trois niveaux de priorité pour les groupes de parole : P0, P1 et P2. P0 est l'ID de groupe d'annulation d'urgence permanent et possède la priorité la plus élevée. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balayage` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Voir/Modif liste` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder au groupe de parole souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modif. priorité` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder au niveau de priorité souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran précédent. L'icône de priorité s'affiche sur la gauche du groupe de discussion.

5.3.13

Paramètres des contacts

REMARQUE :
vous pouvez ajouter ou modifier les ID de terminaux pour les contacts Connect Plus. Seul votre fournisseur peut supprimer un ID de terminal radio. Si la fonction Secret est activée sur un canal, vous pouvez utiliser cette fonction pour réaliser un appel sur ce canal. Seules les radios cibles disposant de la même clé de confidentialité ou des mêmes valeur et ID de clé que ceux de votre radio sont en mesure de décrypter la transmission.

L'accès aux listes de contacts dépend de la configuration de zone :

- Si une seule zone est configurée dans la radio, la liste de contacts affiche directement la liste de la zone actuellement sélectionnée.
- Si plusieurs zones sont configurées dans la radio, le dossier Contacts de zone affiche toutes les zones disposant du même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. L'utilisateur peut accéder aux contacts dans ces zones.

Contacts est le « carnet d'adresses » de la radio. Chaque entrée correspond à un alias ou ID que vous pouvez utiliser pour lancer un appel.

Chaque zone fournit une liste des contacts pouvant contenir jusqu'à 100 contacts. Les types de contacts suivants sont disponibles :

- Appel individuel
- Group Call
- Appel multi groupe
- Appel vocal général de site
- Site All Call Text
- Appel dispatch

Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.

5.3.13.1

Passage d'un appel individuel depuis la liste des contacts

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

3 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe.

5 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio appelée répond, la LED clignote en vert et l'écran affiche l'ID de son utilisateur.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche `Appel terminé`.

5.3.13.2

Recherche d'un alias d'appel

Vous pouvez aussi utiliser la recherche d'alias ou alphanumérique pour rechercher un alias de terminal.

Cette fonction n'est disponible que dans les contacts.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

3 Saisissez le premier caractère de l'alias requis, puis appuyez sur le bouton ou pour accéder à l'alias.

4 Tenez le microphone à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

5 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'écran affiche l'alias de la destination.

6 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

L'écran affiche `Appel terminé`.

5.3.13.3

Ajout d'un nouveau contact

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Nveau contact` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Utilisez les touches du clavier pour entrer le numéro du contact et appuyez sur OK pour confirmer.

5 Utilisez les touches du clavier pour entrer le nom du contact et appuyez sur OK pour confirmer.

6 Si vous ajoutez un contact radio, appuyez sur ou pour accéder au type de sonnerie souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

La radio émet une tonalité d'indication positive et l'écran affiche `Contact enregistré`.

5.3.14

Paramètres des indicateurs d'appel

Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer les sonneries des appels et ou des messages texte.

5.3.14.1

Activation et désactivation des sonneries des Avertissements d'appel

Vous pouvez sélectionner, activer ou désactiver les sonneries d'avertissement d'appel reçu.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à `Config/ Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tnlt és/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Sonn. d'appels` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Avert. d'appel` et appuyez sur OK pour sélectionner.
La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓.

7 Appuyez sur ou pour accéder à la tonalité souhaitée et appuyez sur OK pour sélectionner.
✓ s'affiche en regard de la tonalité sélectionnée.

Activation et désactivation des sonneries des appels individuels

Vous pouvez activer ou désactiver les sonneries des appels individuels reçus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tnlt és/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Sonn. d'appels` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appel indiv.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

7 Appuyez sur OK pour activer/désactiver les sonneries d'appel individuel.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`, si l'option Sonneries d'appel individuel est activée.

✓ ne s'affiche pas lorsque l'option Sonneries d'appel individuel est désactivée.

5.3.14.3

Activation et désactivation des sonneries des messages texte

Vous pouvez activer ou désactiver les sonneries des messages texte reçus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Sonn. d'appels` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Message texte` et appuyez sur OK pour sélectionner.

La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓.

7 Appuyez sur ou pour accéder à la tonalité souhaitée et appuyez sur OK pour sélectionner.

✓ s'affiche en regard de la tonalité sélectionnée.

5.3.14.4

Sélection d'un type d'alerte sonore

REMARQUE :
Le bouton préprogrammé **Type avert.son.** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle vibre lors de la réception d'appels. Si l'option Toutes tonalités est désactivée, la radio affiche l'icône Silencieux. Si l'option Toutes tonalités est activée, le type d'alerte par sonnerie associé s'affiche.

La radio vibre une fois s'il s'agit d'un style de sonnerie momentané. La radio vibre plusieurs fois s'il s'agit d'un mode de sonnerie répétitif. Lorsqu'elle est réglée sur Sonnerie & Vibration, la radio émet une tonalité spécifique en cas de transaction radio entrante (par exemple : alerte d'appel ou message). Cette tonalité ressemble à la tonalité d'indication positive ou à celle d'un appel manqué.

5.3.14.5

Volume croissant de la tonalité des alarmes

Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle vous avertisse en continu qu'un appel reçu attend une réponse. Votre radio augmente automatiquement le volume de la tonalité pendant une période prédéterminée. Cette fonction est appelée Avert. croissant.

5.3.15

Journal d'appels

Votre radio génère un journal de tous les appels individuels entrants et sortants, répondus ou en absence. Ce journal vous permet de voir et de gérer les appels récents.

Les listes d'appels vous permettent d'effectuer les tâches suivantes :

- Supprimer
- Voir les détails

5.3.15.1

Affichage des appels récents

Les listes sont les suivantes : `Manqués`, `Répondus` et `Sortants`.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Appels` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la liste souhaitée et appuyez sur OK pour sélectionner.
   L'écran affiche l'entrée la plus récente en haut de la liste.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la liste.
   Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer un appel individuel à partir de l'alias ou de l'ID sélectionné.

5.3.15.2

Suppression d'un appel de la liste des appels

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appels` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à la liste souhaitée et appuyez sur OK pour sélectionner.

Lorsque vous sélectionnez une liste d'appels et qu'elle ne contient aucune entrée, l'écran affiche la mention `Liste vide` et une tonalité grave est émise si les tonalités du clavier sont activées.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour sélectionner `Oui` et supprimer l'entrée. L'écran affiche `Entrée supprimée`.
- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Non`, puis sur appuyez sur le bouton OK pour revenir à l'écran précédent.

5.3.15.3

Affichage des détails dans une liste d'appels

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appels` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à la liste souhaitée et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Voir détails` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche les détails de la liste des appels.

5.3.16

Fonctionnement de l'avertissement d'appel

La fonction d'avertissement d'appel vous permet de demander à un utilisateur de vous rappeler dès que cela lui sera possible.

Cette fonction est accessible dans le menu via Contacts, Num. manuelle ou un bouton **d'accès par numérotation rapide** programmé.

5.3.16.1

Réponse aux avertissements d'appels

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive est émise.
- La LED clignote en jaune.
- L'écran affiche la liste des notifications, laquelle répertorie un avertissement d'appel en indiquant l'alias ou l'ID de la radio appelante.

  En fonction de la configuration effectuée par votre revendeur ou votre administrateur système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

  - Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement avec l'appelant.
  - Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer une communication de groupe de parole normale. L'avertissement d'appel est déplacé dans l'option Appels manqués du menu Journal d'appels. Vous

pouvez répondre à l'appelant à partir du journal des appels manqués.

Reportez-vous aux sections Liste des notifications à la page 221 et Caractéristiques du journal des appels à la page 149 pour plus d'informations.

5.3.16.2

Passage d'un avertissement d'appel depuis la liste des contacts

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Suivez l'une des procédures ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité :

- sélectionnez l’alias de terminal directement
  - Appuyez sur ou pour accéder à l'alias de terminal souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
- utilisez le menu `Num. manuelle`
  - Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner.
  - L’écran d’entrée Numérotation manuelle s’affiche. Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK .

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Avert. d'appel` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Avert. d'appel : <Alias ou ID du terminal>Avert. d'appel` et l'alias ou l'ID du terminal, confirmant que l'avertissement d'appel a été envoyé.

La LED s’allume en vert fixe pendant que votre radio envoie l’avertissement d’appel.

Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, l'écran affiche `Avert. appel réussi`.

Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche `Avert. appel échoué`.

5.3.16.3

Passage d'un avertissement d'appel avec le bouton Accès direct

Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide** préprogrammé pour lancer un avertissement d'appel à un alias prédéfini.

L'écran affiche `Avert. d'appel` et l'alias ou l'ID de terminal, confirmant que l'avertissement d'appel a été envoyé.
La LED s'allume en vert fixe pendant que votre radio envoie l'avertissement d'appel.

Si l'accusé de réception d'avertissement d'appel est reçu, l'écran affiche `Avert. appel réussi`.

Si l'accusé de réception d'avertissement d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche `Avert. appel échoué`.

5.3.17

Mode Muet

Le mode Muet vous permet de couper le son de tous les indicateurs sonores de la radio.

Lorsque le mode Muet activé, le son de tous les indicateurs sonores est coupé, à l'exception des fonctionnalités de priorité supérieure telles que les opérations d'urgence.

Lorsque vous quittez le mode Muet, la radio recommence à émettre les transmissions audio et les tonalités en cours.

IMPORTANT :
Vous pouvez activer soit la fonctionnalité Face vers le bas, soit la fonctionnalité PTI/DATI. Il est impossible d'activer les deux fonctionnalités en même temps.

5.3.17.1

Activation du mode Muet

Pour activer le mode Muet, procédez comme suit.

> Accédez à cette fonctionnalité via le bouton **Mode Muet** programmé.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est activé :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Activé`.
- La LED rouge commence à clignoter et cesse de clignoter une fois que l'utilisateur quitte le mode Muet.
- L'icône **Mode Muet** apparaît sur l'écran d'accueil.
- Le son de la radio est désactivé.
- Le compte à rebours de la durée configurée pour le délai du mode Muet commence.

5.3.17.2

Définition du délai du mode Muet

Il est possible d'activer la fonctionnalité Mode Muet pour une période préconfigurée en définissant le délai du mode Muet. La durée du délai est configurée dans le menu de la radio et est comprise entre 0,5 heure et 6 heures. Une fois le délai expiré, la radio quitte le mode Muet.

Si le délai est laissé sur 0, la radio reste en mode Muet pendant une période indéfinie, jusqu'à ce que l'utilisateur appuie sur le bouton **Mode Muet** programmé.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Délai avt muet`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur OK.

5.3.17.3

Sortie du mode Muet

Le mode Muet prend fin automatiquement une fois le délai défini pour cette fonctionnalité expiré.

Pour quitter manuellement le mode Muet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.
- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est désactivé :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Désactivé`.
- La LED rouge clignotante s'éteint.
- L'icône **Mode Muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio active le son et l'état du haut-parleur est restauré.
- Si le délai du mode Muet n'a pas expiré, il est interrompu.

REMARQUE :
L'utilisateur quitte également le mode Muet s'il transmet un signal vocal ou passe sur un canal non programmé.

5.3.18

Gestion de l'urgence

REMARQUE :
Si votre radio est préprogrammée pour un lancement d'urgence Silencieux ou Silencieux avec voix, dans la plupart des cas, elle quitte automatiquement le mode silencieux une fois l'appel d'urgence ou l'alerte d'urgence terminé(e). Néanmoins, il existe une exception à cette règle lorsque Alerte d'urgence est le mode d'urgence défini et que Silencieux est le type d'urgence défini. Si la radio est programmée de cette manière, le mode silencieux reste actif jusqu'à ce que vous le désactiviez en appuyant sur le bouton **PTT** ou sur le bouton configuré pour Urgence désact.

Les appels vocaux d'urgence et les alertes d'urgence ne sont pas pris en charge en mode reprise d'appel automatique Connect Plus. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Reprise d'appel automatique à la page 295 .

Une alarme d'urgence sert à signaler une situation critique. Vous pouvez lancer un appel d'urgence à tout moment dans n'importe quel écran, même lorsqu'il existe une activité sur le canal en cours. Appuyez sur le bouton **Urgence** pour passer en mode Urgence programmé. Vous pouvez également lancer le mode d'urgence préprogrammé en activant la fonctionnalité Man Down facultative. Il se peut que la fonction Urgence soit désactivée sur votre radio.

Votre fournisseur peut régler la durée de la pression sur le bouton **Urgence** programmé, sauf pour la pression longue qui est similaire à tous les autres boutons :

Pression courte
Entre 0,05 seconde et 0,75 seconde.

Pression longue
Entre 1,00 seconde et 3,75 secondes.

Le bouton **Urgence** est attribué à la fonction Urgence activée/désactivée. Pour plus d'informations sur les fonctions attribuées au bouton **Urgence**, consultez votre fournisseur local.

- Si la pression courte sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression longue sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.
- Si la pression longue sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression courte sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.

Lorsque votre radio est sélectionnée dans une zone Connect Plus, elle prend en charge trois modes d’urgence :

Emergency Call
Vous devez appuyer sur le bouton **PTT** pour parler pendant l'intervalle d'urgence défini.

Appel d'urgence avec suivi vocal
Pour la première transmission sur l'intervalle d'urgence défini, le microphone est automatiquement rétabli et vous pouvez parler sans appuyer sur le bouton **PTT**. Le microphone reste activé de cette manière pour une durée préprogrammée dans la radio. Pour les transmissions suivantes dans le même appel d'urgence, vous devez appuyer sur le bouton **PTT**.

Emergency Alert
Une alerte d'urgence n'est pas un appel vocal. Il s’agit d’une notification d’urgence envoyée aux radios configurées pour recevoir ces alertes. La radio envoie une alerte d'urgence via le canal de contrôle du site actuellement enregistré. L’alerte d’urgence est reçue par les radios du réseau Connect Plus programmées pour les recevoir (quel que soit le site du réseau où elles sont enregistrées).

Un seul mode d'urgence par zone peut être affecté au bouton Urgence. De plus, chaque mode d’urgence correspond à l’un des types suivants :

Regular
La radio lance un appel d'urgence et présente des indications audio et/ou visuelles.

Silent
La radio lance un appel d'urgence sans indications audio ou visuelles. La radio supprime toutes les indications audio et visuelles de l'urgence jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton **PTT** pour démarrer une transmission vocale.

Silencieux avec voix
Identique à Silencieux, mais la radio rétablit le microphone pour certaines transmissions vocales.

5.3.18.1

Réception d'une urgence entrante

Il est possible que la radio soit programmée pour émettre un signal sonore d'alerte et afficher des informations sur l'urgence entrante. Dans ce cas, lors de la réception d'une urgence entrante, l'écran affiche les détails de l'urgence avec l'icône d'urgence, l'alias ou l'ID de la radio à l'origine de l'urgence, le contact de groupe utilisé pour l'urgence ainsi qu'une ligne supplémentaire d'informations. L'information supplémentaire est le nom de la zone contenant le contact de groupe.

À l'heure actuelle, la radio affiche seulement la dernière urgence décodée. Si une nouvelle urgence est reçue avant que la précédente urgence ne soit effacée, les détails de cette nouvelle urgence remplacent ceux de la précédente urgence.

Selon la programmation de la radio, les détails de l'urgence (ou la liste des alarmes) continuent de s'afficher sur l'écran de la radio même une fois l'urgence terminée. Vous pouvez enregistrer les détails de l'urgence dans la liste des alarmes ou les supprimer comme indiqué dans les sections suivantes.

5.3.18.2
Enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes

L'enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes vous permet de réafficher ces détails ultérieurement en sélectionnant la liste des alarmes dans le menu principal.

1 Lorsque l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes) s'affiche, appuyez sur .
L'écran **Fermer Liste Alarmes** s'affiche.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez **Oui** et appuyez sur OK pour enregistrer les détails de l'urgence dans la liste des alarmes et quitter l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes).
- Sélectionnez **Non** et appuyez sur OK pour revenir à l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes).

5.3.18.3
Suppression des détails de l'urgence

1 Lorsque l'écran des détails de l'urgence s'affiche, appuyez sur .
L'écran **Supprimer** s'affiche.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez **Oui** et appuyez sur OK pour supprimer les détails de l'urgence.

- Sélectionnez **Non** et appuyez sur OK pour revenir à l'écran des détails de l'urgence.

5.3.18.4

Répondre à un appel d'urgence

REMARQUE :
si vous ne répondez pas à l'appel d'urgence dans le délai défini pour la durée de mise en attente d'un appel d'urgence, l'appel d'urgence prend fin. Si vous souhaitez parler au groupe à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence, vous devez d'abord sélectionner la position de canal attribuée au groupe (si ce n'est pas déjà fait). Ensuite, appuyez sur **PTT** pour passer un appel non urgent au groupe.

1 Lorsque vous recevez un appel d'urgence, appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter toutes les indications reçues de l'appel d'urgence.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale sur le groupe d'urgence.

Toutes les radios qui surveillent ce groupe reçoivent votre transmission.

3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

La LED passe au vert.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond, la LED clignote en vert. L'icône Appel de groupe, l'ID de groupe et l'ID de la radio appelante sont affichées à l'écran.

5.3.18.5

Réponse à une alerte d’urgence

REMARQUE :
le contact de groupe utilisé pour l'alerte d'urgence (Emergency Alert) ne doit pas être utilisé pour les communications vocales. Et ce, pour éviter à d'autres radios d'envoyer et de recevoir des alertes d'urgence sur le même groupe.

Une alerte d’urgence d’une radio indique que l’utilisateur se trouve dans une situation d’urgence. Vous pouvez répondre à l’alerte en lançant un appel individuel vers la radio ayant envoyée l’alerte d’urgence ou un appel de groupe vers un groupe de parole désigné, en envoyant à la radio un Avertissement d’appel, en activant l’écoute d’ambiance de la radio, etc. La réponse correcte est déterminée par votre entreprise et la situation.

5.3.18.6

Ignorer un appel d'annulation d'urgence

Cette fonctionnalité améliorée permet à la radio d'ignorer un appel d'annulation d'urgence actif.

Pour activer la fonctionnalité Ignorer un appel d'annulation d'urgence, votre radio doit être configurée à partir du logiciel Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

Lorsque cette fonctionnalité est activée, la radio n'affiche pas les indications d'appel d'urgence et ne reçoit pas de signaux audio sur l'ID de groupe d'annulation d'urgence par défaut.

Contactez votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

5.3.18.7

Lancer un appel d'urgence

REMARQUE :
Si le mode Silencieux est activé, votre radio ne donnera aucune indication sonore ou visuelle pendant l'utilisation du mode Urgence jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton **PTT** pour effectuer une transmission vocale.
Si la radio est réglée sur Silencieux avec voix, elle n'affiche pas d'indications sonores ou visuelles pour signaler qu'elle fonctionne en mode d'urgence. Cependant, elle rétablit le microphone pour les transmissions des radios qui répondent à votre appel d'urgence. Les indicateurs d'urgence n'apparaissent que lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale depuis la radio.

Pour le fonctionnement en mode « Silencieux » et en mode « Silencieux avec voix », la radio quitte automatiquement le mode Silencieux à la fin de l'appel d'urgence.

1 Appuyez sur le bouton **Urgence** programmé.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale sur le groupe d'urgence.

Lorsque vous relâchez le bouton **PTT**, l'appel d'urgence se poursuit pendant le délai défini pour la fonction Durée de mise en attente d'appel d'urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant ce délai, l'appel d'urgence se poursuit.

5.3.18.8

Lancer un appel d'urgence avec suivi vocal

La radio doit être programmée pour ce type de fonctionnement.

Lorsque cette fonction est activée, que vous appuyez sur le bouton **Urgence** programmé et que la radio reçoit l'affectation d'intervalle, le microphone est activé automatiquement sans avoir à appuyer sur le bouton **PTT**. Cet état activé du microphone est également appelé "microphone ouvert". Celui-ci s'applique à la première émission vocale effectuée depuis votre radio au cours de l'appel d'urgence. Pour les transmissions suivantes dans le

même appel d'urgence, vous devez appuyer sur le bouton **PTT**.

1 Appuyez sur le bouton **Urgence** programmé.

2 Le microphone reste actif pendant la période « Micro ouvert » définie dans la programmation Codeplug de la radio.

Pendant ce temps, la LED passe au vert.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** et maintenez-le enfoncé pour prolonger la période programmée.

5.3.18.9

Lancer une alerte d'urgence

REMARQUE :
si la radio est programmée pour le mode « Silencieux » ou « Silencieux avec voix », elle ne génère aucune indication sonore ou visuelle pour signaler qu'elle envoie une alerte d'urgence. Si elle est programmée pour le mode « Silencieux », le fonctionnement silencieux se poursuit indéfiniment jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton PTT ou le bouton configuré pour « Urgence désactivée ». Si elle est programmée pour le mode « Silencieux avec voix », la radio annule automatiquement le mode silencieux lorsque le contrôleur de site diffuse l'alerte d'urgence.

Appuyez sur le bouton **Urgence** orange.

Lors de l'émission d'une alerte d'urgence à destination du contrôleur de site, la radio affiche l'icône Urgence, le contact de groupe utilisé pour l'alerte d'urgence et `Alarme Tx`.

Une fois l'alerte d'urgence envoyée et diffusée aux autres radios, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran de la radio affiche `Alarme envoy.`. Si l'alerte d'urgence

échoue, une tonalité d'indication négative est émise et la radio affiche `Échec Alarme`.

5.3.18.10

Sortie du mode d'urgence

REMARQUE :
Si l'appel d'urgence prend fin suite à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence et que la condition d'urgence persiste, appuyez de nouveau sur le bouton **Urgence** pour recommencer le processus.

Si vous lancez une alerte d'urgence en appuyant sur le bouton **Urgence** programmé, la radio quitte automatiquement le mode Urgence après avoir reçu une réponse du système Connect Plus.

Si vous lancez un appel d'urgence en appuyant sur le bouton **Urgence** programmé, la radio est affectée automatiquement à un canal lorsqu'un canal devient disponible. Une fois que la radio a transmis un message indiquant l'urgence, vous ne pouvez pas annuler l'appel d'urgence. Cependant, si vous avez appuyé sur le bouton par accident ou que l'urgence n'existe plus, vous pouvez l'indiquer sur le canal affecté. Lorsque vous relâchez le bouton **PTT**, l'appel d'urgence prend fin à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence.

Si votre radio a été configurée avec la fonction Appel d'urgence avec suivi vocal, utilisez la période « Micro ouvert » pour expliquer votre erreur, puis appuyez sur le bouton **PTT** pour interrompre la transmission. L'appel d'urgence prend fin à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence.

5.3.19

Messagerie texte

Votre radio vous permet de recevoir des données, par exemple sous forme de message texte, depuis une autre radio ou une application de messages textes.

Il existe deux types de messages texte : les messages texte DMR courts et les messages texte. La longueur maximale d'un message texte DMR court est de 23 caractères. La longueur maximale d'un message texte est de 280 caractères, ligne d'objet comprise. La ligne

d'objet s'affiche uniquement lorsque vous recevez des messages provenant d'une application de messagerie.

REMARQUE :
Cette longueur maximale s'applique uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio dotés de versions plus anciennes, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Contactez votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

pour la langue arabe, la saisie de texte s'effectue de droite à gauche.

5.3.19.1

Envoi d'un message texte rapide

Votre radio prend en charge un maximum de 10 messages texte rapides programmés par votre fournisseur.

Bien que les messages texte rapides soient préprogrammés, vous pouvez les modifier avant de les envoyer.

Si vous envoyez le message, effectuez les opérations suivantes pour sélectionner un destinataire :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'alias souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche `Numéro :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez l'alias ou l'ID du terminal, puis appuyez sur OK .

L'écran affiche `Envoi du message`, pour confirmer l'envoi du message.

Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche `Message envoyé`.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche `Échec de l'envoi du message.`

Si le message ne peut pas être envoyé, la radio affiche l'écran d'option `Renvoyer` (voir Gestion des messages texte non envoyés à la page 336).

5.3.19.2

Envoi d'un message texte rapide à l'aide du bouton Accès par numérotation rapide

Pour envoyer un message texte rapide prédéfini à un alias prédéfini, appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

L'écran affiche `Envoi du message`.

Si le message a bien été envoyé, la radio se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité positive est émise.
- L'écran affiche `Message envoyé`.

Si le message n'est pas envoyé, la radio se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité négative est émise.
- L'écran affiche `Échec de l'envoi du message`.

Si le message ne peut pas être envoyé, la radio affiche l'écran `Renvoyer.`
Reportez-vous à la section Gestion des messages texte non envoyés à la page 336 .

5.3.19.3

Accès au dossier Brouillons

Le dossier Brouillons peut contenir dix (10) messages au maximum. Dès qu'il contient dix messages, le message suivant enregistré remplace automatiquement le plus ancien figurant dans ce dossier.

REMARQUE :
avant d'envoyer un message texte enregistré, vous pouvez le modifier. Cette fonction est uniquement disponible avec un microphone à clavier (voir Modification et envoi d'un message texte enregistré à la page 334 . exercez une pression longue sur le bouton pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

5.3.19.3.1

Affichage d'un message texte enregistré

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Brouillons` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder au message souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5.3.19.3.2

Modification et envoi d'un message texte enregistré

1 Appuyez à nouveau sur OK pendant que le message est affiché.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modif.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Un curseur clignotant apparaît.

3 Saisissez votre message à l'aide du clavier.

Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche. Appuyez sur ou sur pour vous décaler d'un espace vers la droite. Appuyez sur pour supprimer des caractères indésirables.

Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

4 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

5 Sélectionnez le destinataire du message :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche `Numéro :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez l'alias ou l'ID du terminal, puis appuyez sur OK .

L'écran affiche `Envoi du message`, pour confirmer l'envoi du message.

Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche `Message envoyé`.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche `Échec de l'envoi du message.`

Si le message ne peut pas être envoyé, il est placé dans le dossier Messages envoyés et marqué par une icône Échec envoi message.

5.3.19.3.3

Suppression d'un message texte enregistré dans Brouillons

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à

Commandes de la radio	Étapes
	l'option Messages et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Brouillons et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder au message souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Supprimer et appuyez sur OK pour supprimer le message texte.

5.3.19.4

Gestion des messages texte non envoyés

L'écran Renvoyer vous permet de sélectionner l'une des options suivantes :

- Renvoyer
- Avancer
- Modifier liste

5.3.19.4.1

Renvoi d'un message texte

Appuyez sur OK pour renvoyer le même message au même alias ou ID de terminal ou de groupe.

Si le message a bien été envoyé, une tonalité est émise et l'écran affiche un mini-avis positif.

Si le message ne peut pas être envoyé, l'écran affiche un mini-avis négatif.

5.3.19.4.2

Transfert d'un message texte

Sélectionnez `Transférer` pour envoyer un message à un autre ID ou alias de terminal ou de groupe.

1 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Transférer` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Pour sélectionner le destinataire du message, appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Envoi du message`, pour confirmer l'envoi du message.

Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche `Message envoyé`.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche `Échec de l'envoi du message.`

5.3.19.5

Gestion des messages texte envoyés

Dès qu'un message a été envoyé à une autre radio, il est archivé dans le dossier Messages envoyés. Le dernier message texte envoyé est toujours ajouté à la première ligne de la liste des messages envoyés.

Le dossier Messages envoyés contient les 30 derniers messages envoyés au maximum. Lorsque que le dossier est plein, le dernier message envoyé remplace le plus ancien figurant dans ce dossier.

REMARQUE :

exercez une pression longue sur le bouton ↩ pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

5.3.19.5.1

Affichage d'un message texte envoyé

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Msg envoyés` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder au message souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'icône située dans l'angle supérieur droit de l'écran indique l'état du message (voir Icônes Messages envoyés à la page 273).

5.3.19.5.2

Envoi d'un message texte envoyé

Lorsque vous visualisez un message texte envoyé, vous pouvez choisir l'une des options suivantes :

- Renvoyer
- Suivant
- Modifier
- Supprimer

1 Appuyez à nouveau sur OK pendant que le message est affiché.

2 ou pour accéder à l'une des options suivantes et appuyez sur OK pour sélectionner.

Option	Étapes
Suivant	Sélectionnez Transférer pour envoyer le message texte sélectionné à un autre alias ou ID de terminal/de groupe (voir Transfert d'un message texte à la page 337).
Supprimer	Sélectionnez Supprimer pour supprimer le message texte.
Renvoyer	Sélectionnez Renvoyer pour renvoyer le message texte sélectionné au même alias ou ID de terminal ou de groupe. L'écran affiche Envoi de Message pour confirmer l'envoi du message à la même radio cible. Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche Message envoyé.
	Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche Échec de l'envoi du message. Si le message n'a pas pu être envoyé, la radio revient à l'écran Renvoyer. Appuyez sur OK pour renvoyer le message au même alias ou ID de terminal ou de groupe.

Si vous fermez l'écran d'envoi des messages pendant l'envoi d'un message, la radio met à jour l'état du message dans le dossier Messages envoyés sans aucune indication visuelle ni sonore.

Si la radio change de mode ou s'éteint avant que l'état d'un message ne soit mis à jour dans le dossier Messages envoyés, la radio ne pourra pas terminer la mise à jour des messages en cours et le message sera automatiquement signalé par une icône **Échec envoi**.

La radio peut mettre à jour jusqu'à cinq messages en cours. Pendant cette procédure, la radio affiche

automatiquement une icône **Échec envoi message** pour indiquer qu'elle ne peut pas envoyer d'autre message.

5.3.19.5.3

Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Msg envoyés` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Lorsque vous sélectionnez `Msges envoyés` et que ce dossier ne contient aucun message texte, l'écran affiche `Liste vide`. Une tonalité basse est alors émise si les tonalités du clavier sont activées.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Supprimer tout` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à Oui et appuyez sur OK pour sélectionner. L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou pour accéder à l'option Non et appuyez sur OK pour revenir à l'écran précédent.

5.3.19.6

Réception d'un message texte

Lorsque votre radio reçoit un message, l'écran affiche la liste des notifications avec l'alias ou l'ID de l'expéditeur ainsi que l'icône Message.

Vous pouvez alors choisir l'une des options suivantes :

- Lire
- Read Later (Lire plus tard)
- Supprimer

5.3.19.7

Lecture d'un message texte

1 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Lire ? et appuyez sur OK pour sélectionner.

Le message sélectionné dans la Boîte de réception est affiché.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour revenir à la boîte de réception.
- Appuyez une seconde fois sur OK pour répondre à un message texte, le transférer ou le supprimer.

5.3.19.8

Gestion des messages texte reçus

Utilisez la Boîte de réception pour gérer vos messages texte. La boîte de réception peut contenir jusqu'à 30 messages.

Les messages texte de la Boîte de réception sont classés dans l'ordre chronologique de leur arrivée, le plus récent étant affiché en premier.

Votre radio offre les options de messages texte suivantes :

- Répondre (via Texte rapide)
- Suivant
- Supprimer
- Supprimer tout

REMARQUE :
Si le type de canal ne correspond pas, vous pouvez uniquement transférer, supprimer ou supprimer tous les messages Reçus.

exercez une pression longue sur le bouton pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

5.3.19.8.1

Affichage d'un message texte dans la Boîte de réception

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Boîte de réception` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour afficher les messages.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour sélectionner le message actuel, puis appuyez à nouveau sur OK pour répondre au message, le transférer ou le supprimer.
- Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

5.3.19.8.2

Réponse à un message texte dans la Boîte de réception

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Boîte de réception` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au message souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez une fois de plus sur OK pour ouvrir le sous-menu.

5 Utilisez le clavier pour écrire ou modifier votre message.

6 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

L'écran affiche `Envoi du message`, pour confirmer l'envoi du message.

Si l'envoi du message aboutit, un signal sonore est émis et l'écran affiche `Message envoyé`.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité grave est émise et l'écran affiche `Échec de l'envoi du message`.

Si le message ne peut pas être envoyé, la radio vous renvoie à l'écran d'option `Renvoyer` (voir Gestion des messages texte non envoyés à la page 336).

5.3.19.8.3

Suppression d'un message texte dans la Boîte de réception

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu.
	b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Boîte de réception` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au message souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez une fois de plus sur OK pour ouvrir le sous-menu.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Oui` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Message supprimé` et la boîte de réception s'affiche à nouveau.

5.3.19.8.4

Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé.
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Messages` et appuyez sur OK pour sélectionner.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Boîte de réception` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Lorsque vous sélectionnez `Boîte de réception` et que ce dossier ne contient aucun message texte, l'écran affiche `Liste vide` et émet une tonalité basse si les tonalités du clavier sont activées (voir Activation/désactivation des tonalités du clavier à la page 239).

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Supprimer tout` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Oui` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Boîte récept. Vidée`.

5.3.20

Confidentialité

Lorsque cette fonction est activée, elle protège les utilisateurs contre les possibilités d'écoute sur un canal par des personnes non autorisées grâce à une solution de brouillage logicielle. Les éléments de signalisation et d'identification des utilisateurs ne sont pas cryptés.

La fonction Secret doit être activée sur la position du sélecteur de canal sélectionnée pour que la radio puisse émettre en utilisant le cryptage, mais cela n'est pas nécessaire pour recevoir une communication. Lorsque vous sélectionnez une position du sélecteur de canal dont les transmissions sont protégées, la radio peut toujours recevoir des transmissions en clair (non brouillées).

Votre radio prend en charge le cryptage amélioré.

Pour décrypter un appel voix protégé par la fonction Secret, votre radio doit avoir la même valeur de clé et le même ID de clé (pour la fonction Crypt. amél.) que la radio émettrice.

Si votre radio reçoit un appel brouillé d'une autre valeur de clé et d'ID, vous n'entendrez rien (Crypt. amél.).

Lorsqu'une des options de la fonction Secret est attribuée, l'écran d'accueil affiche l'icône Sécurisé ou Non sécurisé, sauf lorsque la radio envoie ou reçoit un appel d'urgence ou une alarme.

La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet. Elle clignote rapidement lorsqu'elle reçoit une transmission cryptée.

Vous pouvez accéder à cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Secret** programmé pour activer ou désactiver cette fonction.

- Utilisez le menu de la radio, comme décrit dans les étapes suivantes.

REMARQUE :
la fonction Secret n'est pas disponible sur certains modèles. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` ou ▲ ou ▼ à l'option `Connect Plus` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Crypt.amél.`.

Si l'écran affiche `Allumer`, appuyez sur OK pour activer la fonction Cryptage. La radio affiche un message pour confirmer votre sélection.

Si l'écran affiche `Eteindre`, appuyez sur OK pour désactiver la fonction Cryptage. La radio affiche un message pour confirmer votre sélection.

Lorsqu'une des options de la fonction Secret est attribuée, l'icône Sécurisé ou Non sécurisé est affichée sur la barre d'état, sauf si la radio envoie ou reçoit une alerte d'urgence.

5.3.20.1

Passage d'un appel crypté (brouillé)

Activez la confidentialité en utilisant le bouton de confidentialité programmé ou le menu. La fonction Secret doit être activée sur la radio pour la position de canal sélectionnée afin de pouvoir lancer un appel confidentiel. Dans ce cas, tous les appels vocaux lancés sur la radio sont brouillés. Cela s'applique aux appels de groupe, aux

appels multi-groupe, aux appels de réponse en cours de balayage, aux appels généraux de site, aux appels d'urgence et aux appels individuels. Seules les radios réceptrices ayant la même valeur de clé et le même ID de clé que votre radio peuvent déchiffrer la transmission.

5.3.21

Security

Vous pouvez activer ou désactiver toute radio du système. Par exemple, vous pourriez avoir besoin de désactiver une radio volée pour rendre impossible son utilisation, et la réactiver lorsqu'elle aura été récupérée.

REMARQUE :
pour pouvoir activer ou désactiver une radio, cette fonction doit être préalablement programmée sur cette radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

5.3.21.1

Radio Disable

1 Accédez à cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

Commandes de la radio	Étapes
Bouton Désactiver radio	**a** Appuyez sur le bouton **Désactiver radio** programmé. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
Menu de la radio	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

Commandes de la radio	Étapes
	c Suivez l'une des procédures ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité : • Sélectionnez directement l'alias ou l'ID souhaité. • Appuyez sur ou pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner. • Utilisez le menu `Numérotation manuelle`. • Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner. • Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Numéro radio` et appuyez sur OK pour sélectionner. • La première ligne de l'écran affiche `Numéro radio :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le clavier pour saisir l'alias ou l'ID du terminal, puis appuyez sur OK .

Commandes de la radio	Étapes
	d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Désactiver radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Désactiver radio : <alias ou ID cible>` et la LED clignote en vert.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche `Désact. radio réussi`.

Si l'opération échoue, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche `Désact. radio échoué`.

5.3.21.2

Radio Enable

1 Accédez à cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

Commandes de la radio	Étapes
Bouton Activer radio	**a** Appuyez sur le bouton **Activer radio** programmé. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
Menu de la radio	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner. Les

Commandes de la radio	Étapes
	entrées sont classées par ordre alphabétique. **c** Suivez l'une des procédures ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité : • Sélectionnez directement l'alias ou l'ID souhaité. • Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner. • Utilisez le menu `Numérotation manuelle`.

Commandes de la radio	Étapes
	• Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Num. manuelle` et appuyez sur OK pour sélectionner. • Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Numéro radio` et appuyez sur OK pour sélectionner. • La première ligne de l'écran affiche `Numéro radio :`. La deuxième ligne de

Commandes de la radio	Étapes
	l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le clavier pour saisir l'alias ou l'ID du terminal, puis appuyez sur OK .
	d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Activer radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Activer radio : <alias ou ID de terminal>` et la LED s'allume en vert fixe.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche `Activer radio réussi`.

Si l'opération échoue, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche `Activer radio échoué`.

5.3.22

Fonctionnement Bluetooth

REMARQUE :
Si cette option est désactivée via CPS, toutes les fonctionnalités associées au Bluetooth sont désactivées et la base de données de l'appareil Bluetooth est effacée.

Cette fonction vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil (accessoire) Bluetooth par le biais d'une connexion Bluetooth sans fil. Votre radio prend en charge les dispositifs Bluetooth de marque Motorola Solutions et d'autres marques disponibles sur le marché.

Le Bluetooth offre une portée de 10 mètres avec une visibilité directe. Pour bénéficier de cette portée, aucun obstacle ne doit gêner la communication entre votre radio et votre appareil Bluetooth.

Il est déconseillé de trop séparer votre radio de votre appareil Bluetooth : celui-ci ne fonctionnerait pas normalement.

Lorsque la limite de réception approche, la voix et la qualité sonore se détériorent et les hachures sont de plus en plus fréquentes. Pour corriger ce problème, rapprochez tout simplement la radio et l'appareil Bluetooth (à moins de 10 mètres) afin de retrouver une bonne réception. La fonction Bluetooth de votre radio présente une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) sur 10 mètres.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à 4 connexions Bluetooth simultanées avec différents types de dispositifs Bluetooth. Par exemple, un casque et un boîtier PTT (POD).

Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth pour connaître ses capacités intégrales.

5.3.22.1

Activation et désactivation de la radio Bluetooth

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Mon État` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Activé` et `Désactivé`. L'état actuel est indiqué par un symbole ✓.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Activé` et appuyez sur OK pour sélectionner. L'écran affiche `Activé` et un symbole ✓ apparaît à gauche de l'état sélectionné.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Désactivé` et appuyez sur OK pour sélectionner. L'écran affiche `Désactivé` et un symbole ✓ apparaît à gauche de l'état sélectionné.

5.3.22.2

Recherche et connexion à un appareil Bluetooth

Vous ne devez pas désactiver votre appareil Bluetooth ou appuyer sur pendant l'opération de recherche et de connexion, sinon l'opération sera annulée.

1 Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

2 Sur votre radio, appuyez sur OK pour accéder au menu.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.
- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Recherche` et localiser les appareils disponibles. Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Connecter` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Connexion à <appareil>`. D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour terminer l'appariement avec votre radio. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

Si l'opération réussit, l'écran de la radio affiche `<Appareil>connecté`. Une tonalité est émise et le symbole ✓ apparaît en regard de l'appareil connecté. L'icône Bluetooth connecté s'affiche sur la barre d'état.

En cas d'échec, l'écran de la radio affiche `Connexion échouée`.

5.3.22.3

Recherche et connexion d'un appareil Bluetooth (mode Détectable)

N'éteignez pas votre Bluetooth ou votre radio durant la recherche et la connexion, car cela risque d'annuler l'opération.

1 Activez le Bluetooth.

Voir Activation et désactivation de la radio Bluetooth à la page 353 .

2 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Me chercher` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Votre radio est détectable par d'autres appareils Bluetooth compatibles pour une durée programmée. Il s'agit du mode Détectable.

5 Activez votre appareil Bluetooth compatible et couplez-le à votre radio.

Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

5.3.22.4

Déconnexion d'un appareil Bluetooth

1 Sur votre radio, appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Déconnecter` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Déconnexion... <appareil>`. D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour le déconnecter. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

La radio affiche `<appareil> déconnecté`. Une tonalité d'indication positive est émise et le symbole ✓ disparaît en regard de l'appareil connecté. L'icône Bluetooth connecté n'est plus affichée sur la barre d'état.

5.3.22.5

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth

Vous pouvez faire basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Appuyez sur le bouton programmé **Commutateur audio Bluetooth**.

- Une tonalité est émise et l'écran affiche `Rout. Audio vers Radio`.
- Une tonalité est émise et l'écran affiche `Rout. Audio vers Bluetooth`.

5.3.22.6

Affichage des détails de l'appareil

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Voir détails` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5.3.22.7

Suppression du nom de l'appareil

Vous pouvez supprimer un appareil déconnecté de la liste des appareils Bluetooth.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer` et appuyez sur OK pour sélectionner.
L'écran affiche `Appareil supprimé`.

5.3.22.8

Gain micro Bluetooth

Permet de contrôler la valeur de gain du microphone de l'appareil Bluetooth connecté.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Gain mic. BT` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder au type de gain micro BT et aux valeurs actuelles.

Pour modifier les valeurs, appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour augmenter ou diminuer les valeurs et appuyez sur OK pour sélectionner.

5.3.23

Localisation en intérieur

REMARQUE :
La fonctionnalité Localisation en intérieur s'applique pour les modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

La localisation en intérieur permet d'effectuer un suivi de la localisation des utilisateurs radio. Lorsque la localisation en intérieur est activée, la radio est en mode détectable limité. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

5.3.23.1

Activation ou désactivation de la localisation en intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver la localisation en intérieur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Accédez à cette fonction via le menu.

  a. Appuyez sur OK pour accéder au menu.

b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Localisation en intérieur` et appuyez sur OK pour sélectionner.

d. Appuyez sur OK pour activer la localisation en intérieur.

   L'écran affiche `Localis. intér. activée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

   - En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
   - En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation`. Une tonalité d'indication positive retentit.

e. Appuyez sur OK pour désactiver la localisation en intérieur.

   L'écran affiche `Localis. intér. désactivée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

   - En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
   - En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation`. Une tonalité d'indication positive retentit.

- Accédez à cette fonctionnalité à l'aide du bouton programmable.

  a. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour activer la localisation en intérieur.

     L'écran affiche `Localis. intér. activée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

     - En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation`. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

b. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation`. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

5.3.23.2

Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux informations sur les balises de localisation en intérieur.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Localisation en intérieur` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balises` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche les informations relatives aux balises.

5.3.24

Liste des notifications

Votre radio gère une liste des notifications qui indique les éléments « non lus » sur le canal, tels que les messages texte, les appels manqués et les avertissements d'appel.

L'icône Notification est affichée sur la barre d'état lorsque la liste des notifications contient un ou plusieurs événements.

Elle peut contenir jusqu'à 40 événements non lus. Lorsque la liste est pleine, le prochain événement remplace automatiquement le plus ancien.

REMARQUE :
après leur lecture, les événements sont supprimés de la liste des notifications.

5.3.24.1

Accès à la liste des notifications

Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des notifications.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Notification` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'événement souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

5.3.25

Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous y connecter. Wi-Fi prend en charge les mises à jour du micrologiciel (firmware), du codeplug et des ressources de la radio, par exemple les packs linguistiques et annonces vocales.

REMARQUE :
Cette fonction s'applique uniquement aux modèles DM4601e.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal et WPA/WPA2-Enterprise.

Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

Utilise l'authentification basée sur une clé pré-partagée (mot de passe).

La clé pré-partagée peut être saisie par le biais du menu ou de CPS/RM.

Réseau Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

Utilise l'authentification basée sur un certificat.

Votre radio doit être pré-configurée avec un certificat.

REMARQUE :
Contactez votre revendeur ou votre administrateur système pour vous connecter à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales pour le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

REMARQUE :
Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance en utilisant une radio désignée (reportez-vous aux sections Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel) à la page 228 et Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe) à la page 229). Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

5.3.25.1

Activation/désactivation du Wi-Fi

1 Appuyez sur le programmé **Wi-Fi activé ou désactivé**. Une annonce vocale indique l'activation du Wi-Fi ou la désactivation du Wi-Fi.

2 Accédez à cette fonction par le biais du menu.

a Appuyez sur OK pour accéder au menu.

b Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

c Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi On` et appuyez sur OK pour sélectionner.

d Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le Wi-Fi.

Lorsque le Wi-Fi est activé, l'écran affiche ✓ en regard d'`Activé`.

Lorsque le Wi-Fi est désactivé, ✓ disparaît en regard d'`Activé`.

5.3.25.2

Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel)

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance avec le contrôle individuel (un à un).

REMARQUE :
Seules les radios dotées de certains paramètres CPS prennent en charge cette fonction, consultez votre fournisseur ou administrateur de système pour en savoir plus.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Exercez une pression longue sur le bouton programmable. Utilisez le clavier pour saisir l'ID et appuyez sur OK pour sélectionner. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour `Contrôle Wi-Fi` et appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour sélectionner `Activé` ou `Désactivé`.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

En cas de réussite, l'écran affiche un mini-avis positif.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif.

5.3.25.3

Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe)

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance avec le contrôle du groupe (un à plusieurs).

REMARQUE :
Seules les radios dotées de certains paramètres CPS prennent en charge cette fonction, consultez votre fournisseur ou administrateur de système pour en savoir plus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour `Contrôle Wi-Fi` et appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner `Activé` ou `Désactivé`.

6 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

En cas de réussite, l'écran affiche `Envoyé`.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif.

5.3.25.4

Connexion à un point d'accès réseau

Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio effectue un balayage et se connecte à un point d'accès réseau.

REMARQUE :
Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à l'aide du menu.

Les points d'accès du réseau Wi-Fi WPA-Enterprise sont préconfigurés. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à `WiFi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur OK pour sélectionner.

REMARQUE :
Si un point d'accès du réseau Wi-Fi WPA-Enterprise n'est pas préconfiguré, l'option `Connecter` n'est pas disponible.

5 Appuyez sur ou pour accéder à `Connecter` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi WPA-Personal, entrez le mot de passe et appuyez sur OK .

7 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi WPA-Enterprise, le mot de passe est configuré par le biais de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré est incorrect, l'écran affiche `Authentificat. - Échec` et revient automatiquement au menu précédent.

Si la connexion est établie, un avis s'affiche sur la radio et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche momentanément un avis d'échec et revient automatiquement au menu précédent.

5.3.25.5

Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Appuyez sur le bouton programmé **Requête d'état Wi-Fi** pour être informé de l'état de la connexion par le biais d'une annonce vocale. Une annonce vocale indique Wi-Fi désactivé, Wi-Fi activé sans connexion ou Wi-Fi activé avec connexion.

- L'écran affiche `Wi-Fi Off` lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- L'écran affiche `Wi-Fi On, Connecté` lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche `Wi-Fi On, Déconnecté` lorsque le Wi-Fi est activé et que la radio n'est connectée à aucun réseau.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales des résultats des requêtes d'état Wi-Fi via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

REMARQUE :
Le bouton préprogrammé **Requête d'état Wi-Fi** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

5.3.25.6

Actualisation de la liste de réseaux

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste des réseaux par le biais du menu.

  a. Appuyez sur OK pour accéder au menu.

b. Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

c. Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Lorsque vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste des réseaux.

Appuyez sur ou pour accéder à `Actualiser` et appuyez sur OK pour sélectionner.

La radio s'actualise et affiche la liste des réseaux la plus récente.

5.3.25.7

Ajout d'un réseau

REMARQUE :
Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi WPA-Enterprise.

Si un réseau préféré n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles, procédez de la manière suivante pour ajouter un réseau.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder à `Ajouter réseau` et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Saisissez l'identifiant SSID (Service Set Identifier) et appuyez sur OK .
6. Appuyez sur ou pour accéder à `Ouvrir` et appuyez sur OK pour sélectionner.

7 Saisissez le mot de passe et appuyez sur OK .

La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.

5.3.25.8

Affichage des détails des points d'accès réseau

Vous pouvez afficher les informations relatives aux points d'accès réseau.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à `Voir détails` et appuyez sur OK pour sélectionner.

REMARQUE :
Les points d'accès des réseaux Wi-Fi WPA-Personal et WPA-Enterprise présentent différents détails.

Wi-Fi WPA-Personal

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID (Service Set Identifier), le mode de sécurité, l'adresse MAC (Media Access Control) et l'adresse IP (Internet Protocol).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID et le mode de sécurité.

Wi-Fi WPA-Entreprise

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP (Extended Authentication Protocol), l'authentification de phase 2, le

nom de certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, DNS1 et DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP, l'authentification de phase 2 et le nom de certificat.

5.3.25.9

Suppression de points d'accès réseau

REMARQUE :
Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.

Effectuez les opérations suivantes pour supprimer les points d'accès réseau de la liste des profils.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder au point d'accès réseau sélectionné et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Appuyez sur ou pour accéder à `Supprimer` et appuyez sur OK pour sélectionner.
6. Appuyez sur ou pour accéder à `Oui` et appuyez sur OK pour sélectionner.

   La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est bien supprimé.

5.3.26

Fonctions utilitaires

Ce chapitre présente les fonctions de configuration/infos disponibles sur votre radio.

5.3.26.1

Activation/Désactivation des tonalités/ avertissements

Si nécessaire, vous pouvez activer/désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements de votre radio (sauf l'avertissement d'urgence entrant).

Appuyez sur le bouton **Toutes tonalités/avertissements** programmé pour activer ou désactiver toutes les tonalités, ou suivez la procédure décrite ci-dessous pour accéder à cette fonction via le menu de la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Toutes Tnltés` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur OK pour activer/désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.

✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

5.3.26.2

Réglage de l'écart du volume de la tonalité d'avertissement

Si nécessaire, vous pouvez régler l'Écart du volume de la tonalité d'avertissement. Cette fonction permet de régler le volume des tonalités/avertissements à un niveau supérieur ou inférieur à celui du volume voix.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tnlités/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Écart Vol.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la valeur de volume souhaitée.

Vous entendez une tonalité correspondant à chaque niveau du volume.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour confirmer la valeur de volume affichée.
- Appuyez sur ↩ pour quitter sans faire de modification.

5.3.26.3

Activation/Désactivation de la tonalité Parler autorisé

Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver la tonalité Parler autorisé.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tnlté Autoris.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur OK pour activer/désactiver la tonalité d'autorisation.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.

✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

5.3.26.4

Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension

Vous pouvez activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension si nécessaire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Mise s. tension` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur OK pour activer/désactiver la tonalité d'alerte de mise sous tension.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.

✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

5.3.26.5

Réglage du niveau de puissance

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance de votre radio en sélectionnant Élevé ou Faible pour chaque zone Connect Plus.

`Haute` permet la communication avec des sites de tours en mode Connect Plus pouvant être considérablement éloignés de vous. `Basse` permet de communiquer avec des sites de tours à proximité en mode Connect Plus.

Appuyez sur le bouton **Niv. puissance** préprogrammé pour passer du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.

Suivez la procédure décrite ci-dessous pour accéder à cette fonction via le menu de la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Puissance` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option au paramètre souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné. À tout moment, appuyez de manière prolongée sur ↩ pour revenir à l'écran d'accueil.

L'écran affiche automatiquement le menu précédent.

5.3.26.6

Modification du mode Jour/Nuit

Vous pouvez changer le mode d'affichage entre Jour ou Nuit, si nécessaire. Ce mode modifie la gamme des couleurs affichées.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Afficheur` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche `Mode Jour` et `Mode Nuit`.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au réglage souhaité et appuyez sur OK pour l'activer. ✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.

5.3.26.7

Réglage de la luminosité de l'écran

Selon vos besoins, vous pouvez ajuster la luminosité de l'écran de la radio.

REMARQUE :
La luminosité ne peut pas être ajustée lorsque la fonctionnalité Luminosité auto est activée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Afficheur` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Luminosité` et appuyez sur OK pour sélectionner. L'écran affiche une barre de progression.

6 Diminuez ou augmentez la luminosité de l'écran en appuyant, respectivement, sur ou . Sélectionnez un paramètre de 1 à 8. Appuyez sur OK pour confirmer votre sélection.

5.3.26.8

Activation/Désactivation de l'écran Introduction

Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'écran Introduction.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Afficheur` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Écran intro.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur OK pour activer/désactiver l'écran d'introduction.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.

✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

5.3.26.9

Language

Vous pouvez choisir la langue d'affichage de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Langue` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à la langue souhaitée et appuyez sur OK pour l'activer.
✓ s'affiche en regard de la langue sélectionnée.

5.3.26.10

Activation/Désactivation de l'indicateur LED

Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'indicateur LED de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Voyant LED` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur OK pour activer/désactiver l'indicateur LED.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.

✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

5.3.26.11

Identification du type de câble

Vous pouvez choisir le type de câble connecté à votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Type câble` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Le type de câble actuel est indiqué par un symbole ✓.

5.3.26.12

Annonce vocale

Cette fonction permet à la radio d'indiquer oralement le canal ou la zone attribuée par l'utilisateur ou une pression sur un bouton programmable. L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas aisément lire l'écran de la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Annonce vocale` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ou pour modifier l'option sélectionnée.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer la fonction Annonce vocale. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur OK pour désactiver la fonction Annonce vocale. ✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

5.3.26.13

Délai menu

Permet de régler la durée d'ouverture du menu avant le retour automatique à l'écran de base.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Afficheur` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Délai Menu` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au paramètre souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

5.3.26.14

Activation/désactivation de l'avertisseur/des phares

Cette fonction doit être installée par votre fournisseur à l'aide du connecteur d'accessoire arrière de votre radio.

Votre radio peut vous avertir de la réception d'un appel avec la fonction d'avertisseurs/éclairage. Si vous activez cette fonction, un appel entrant déclenchera l'avertisseur et les phares de votre véhicule.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **Avert./phares** pour activer et désactiver cette fonction. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Avert. et phares` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur OK pour activer/désactiver l'option Avert./phares.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.

✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

Configuration du sélecteur à double fonction

Votre radio dispose d'un **sélecteur Volume/Canal** à double fonction. Lorsque la double fonction est désactivée, ce bouton sert uniquement à régler le volume sonore.

1 OK pour accéder au menu.

2 ▲ ou ▼ pour accéder à `Utilitaires` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 ▲ ou ▼ pour accéder à `Paramètres radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Double sélect.` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 L'écran affiche `Volume uniq.` et `Volume&Canal`.

ou jusqu'au paramètre souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.

L'écran affiche automatiquement le menu précédent.

5.3.26.16

Micro AGC numérique (Mic AGC-D)

Cette fonctionnalité contrôle automatiquement le gain du microphone de votre radio lors de la transmission sur un système numérique. Elle réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau sonore constant.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mic CGA-D` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer **Mic CGA-D** . L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur OK pour désactiver **Mic CGA-D**. La coche ✓n'apparaît plus en regard de l'option `Activé` .

5.3.26.17

Audio intelligent

Votre radio peut automatiquement ajuster son volume de façon à couvrir un bruit de fond, notamment des sources sonores stationnaires et non stationnaires. Cette fonction

est uniquement dédiée à la réception et ne concerne pas l'émission audio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

Commandes de la radio	Etapes
Menu	**a** Appuyez sur OK pour accéder au menu. **b** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner. **c** Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.
	d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Audio intelligent` et appuyez sur OK pour sélectionner. **REMARQUE :** Vous pouvez également utiliser ou pour modifier l'option sélectionnée. **e** Effectuez l'une des opérations suivantes : • Appuyez sur OK pour activer l'option Audio intelligent. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé.`

Commandes de la radio	Etapes
	• Appuyez sur OK pour désactiver l'option Audio intelligent. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Audio intelligent et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer l'option Audio intelligent. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur OK pour désactiver l'option Audio intelligent. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

5.3.26.18

Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen

Cette fonction permet de réduire l'effet Larsen dans les appels reçus.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Réduction bruit` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ou pour modifier l'option sélectionnée.

5 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer le suppresseur de réaction acoustique. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur OK pour désactiver le suppresseur de réaction acoustique. ✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.

Activation/désactivation du GNSS

Le système GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite) est un système de navigation par satellite qui détermine la position exacte d'une radio. Le GNSS inclut le GPS (Global Positioning System) et le GLONASS (Global Navigation Satellite System).

REMARQUE :
Certains modèles de radio peuvent proposer les fonctions GPS et GLONASS. La constellation GNSS est configurée à l'aide du CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **GNSS** pour activer ou désactiver cette fonction. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `GNSS`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer/désactiver la fonction GNSS.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.

Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

Consultez Vérification des informations GNSS à la page 398 pour plus de détails sur la récupération des informations GNSS.

5.3.26.20

Accès aux informations générales de la radio

Votre radio contient les données suivantes :

- Batterie
- Degré d'inclinaison (accéléromètre)
- Radio Model Number Index
- Contrôle de redondance cyclique du codeplug OTA (Over-the-Air) de la carte d'option
- Numéro du site
- Informations du site
- ID et alias de la radio
- Versions du firmware et du codeplug
- Informations GNSS

Appuyez sur à tout moment pour revenir à l'écran précédent ou appuyez de manière prolongée sur

pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

5.3.26.20.1

Vérification du numéro d'index du modèle de la radio

Ce numéro d'index identifie le matériel du modèle de la radio. L'administrateur système de la radio peut demander ce numéro pour préparer un nouveau codeplug de carte d'option pour la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Index modèle` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche le numéro d'index du modèle.

5.3.26.20.2

Vérification du contrôle de redondance cyclique du fichier de codeplug OTA de la carte d'option

Suivez les instructions ci-dessous si l'administrateur système de la radio demande d'afficher le CRC (contrôle de redondance cyclique) du fichier de codeplug OTA (Over-The-Air) de la carte d'option. Cette option de menu s'affiche uniquement si la carte d'option a reçu sa dernière mise à jour du codeplug par liaison radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `crcCP OTA OB` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche des lettres et des chiffres. Communiquez exactement ces informations à l'administrateur système de la radio.

5.3.26.20.3

Affichage de l'ID de site (numéro de site)

REMARQUE :
Si vous n'êtes pas encore enregistré sur un site, l'écran affiche `Non enregistré`.

La radio affiche brièvement l'ID de site enregistré dans un site Connect Plus. Après l'enregistrement, la radio n'indique généralement pas le numéro de site. Pour afficher le numéro de site enregistré, procédez comme suit :

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Numéro du site` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche l'ID de réseau et le numéro du site.

5.3.26.20.4

Vérification des informations du site

REMARQUE :
Si vous n'êtes pas encore enregistré sur un site, l'écran affiche `Non enregistré`.

La fonction Info site fournit des informations pouvant être utiles à un technicien de maintenance. Elle comprend les informations suivantes :

- Numéro du relais de canal de contrôle actuel.
- RSSI : dernière valeur de puissance de signal mesurée à partir du relais de canal de contrôle.
- Liste des sites voisins envoyée par le relais de canal de contrôle (cinq chiffres séparés par des virgules).

S'il vous faut utiliser cette fonction, veuillez indiquer les informations telles qu'elles s'affichent à l'écran.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Info site` et appuyez sur OK pour sélectionner.
   L'écran affiche les informations du site.

5.3.26.20.5

Vérification de l’ID de la radio

Cette fonction affiche l’ID de votre radio.

Suivez la procédure décrite ci-dessous pour accéder à cette fonction via l’écran de la radio.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mon ID` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche l'ID de radio.

5.3.26.20.6

Vérification de la version du firmware et du codeplug

Affiche la version du firmware de la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Versions` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche une liste contenant les informations suivantes :

- Version du firmware (radio)
- Version du codeplug (radio)
- Version du firmware de la carte d'option
- Version de fréquence de la carte d'option
- Version matérielle de la carte d'option
- Version du codeplug de la carte d'option

5.3.26.20.7

Recherche des mises à jour

Connect Plus permet de mettre à jour certains fichiers (codeplug de la carte d'option, fichier de fréquence réseau

et fichier de firmware de carte d'option) par liaison radio (OTA).

REMARQUE :
contactez le revendeur ou l'administrateur réseau pour déterminer si cette fonction est activée sur la radio.

Une radio Connect Plus avec écran peut afficher son contrôle CRC OTA Codeplug de carte d'option, la version du fichier de fréquence ou la version du fichier de firmware de carte d'option à l'aide d'une option de menu. En outre, les radios à écran sur lesquelles le transfert de fichier par liaison radio est activé peuvent afficher la version d'un « fichier en attente ». Un « fichier en attente » est un fichier de fréquence ou un fichier de micrologiciel (firmware) de carte d'option dont la radio Connect Plus a connaissance via la messagerie système, mais dont elle n'a pas collecté tous les paquets. S'il existe un fichier en attente pour une radio Connect Plus à écran, le menu contient des options permettant :

- d'afficher le numéro de version du fichier en attente ;
- d'afficher le pourcentage de paquets collectés jusqu'à présent ;
- de demander à la radio Connect Plus de poursuivre la collecte des paquets.

Si le transfert de fichier par liaison radio Connect Plus est activé sur la radio, il arrive que la radio effectue automatiquement un transfert de fichier sans avertir l'utilisateur. Lorsque la radio collecte les paquets d'un fichier, l'indicateur LED rouge clignote rapidement et la radio affiche l'icône Données en volume élevé sur la barre d'état de l'écran de base.

REMARQUE :
la radio Connect Plus ne peut pas collecter les paquets d'un fichier et recevoir simultanément des appels. Si vous voulez annuler le transfert de fichier, appuyez sur le bouton **PTT** et relâchez-le. Dans ce cas, la radio demande d'appeler le contact sélectionné et elle annule le transfert de fichier temporairement avant de le reprendre.

Un transfert de fichier peut recommencer pour plusieurs raisons. Le premier exemple s'applique aux types de transferts de fichier par liaison radio. Les autres exemples ne s'appliquent qu'au network frequency file et au fichier de firmware de carte d'option :

- L'administrateur système de la radio relance le transfert de fichier par liaison radio.
- Le délai prédéfini de la carte d'option expire, ce qui amène la carte d'option à reprendre automatiquement la collecte des paquets.

- Le délai n'a pas encore expiré, mais l'utilisateur de la radio demande la reprise du transfert de fichier par le biais de l'option de menu.

Après que la radio Connect Plus a téléchargé tous les paquets du fichier, elle doit être mise à niveau vers le nouveau fichier obtenu. Pour le network frequency file, il s'agit d'un processus automatique qui ne nécessite pas de réinitialiser la radio. Pour le fichier de codeplug de carte d'option, il s'agit d'un processus automatique qui interrompt brièvement le service lorsque la carte d'option charge les nouvelles informations Codeplug et obtient de nouveau un site réseau. La durée de mise à niveau de la radio vers le nouveau fichier de firmware de carte d'option dépend de la manière dont la radio a été configurée par le revendeur ou l'administrateur système. La radio est mise à niveau dès la fin de la collecte des paquets ou lorsque vous la remettez sous tension.

REMARQUE :
Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

La mise à niveau vers un nouveau fichier de firmware de carte d'option dure quelques secondes et la carte d'option Connect doit réinitialiser la radio. Lorsque la mise à niveau démarre, vous ne pouvez pas exécuter des appels ni en recevoir tant qu'elle n'est pas terminée. Lors du processus, l'utilisateur est invité à ne pas éteindre la radio.

5.3.26.20.7.1
Fichier de firmware

La section suivante fournit des informations sur le firmware de la radio.

5.3.26.20.7.1.1
Micrologiciel à jour

REMARQUE :
si le fichier de firmware de la carte d'option n'est pas à jour (et si la radio a partiellement récupéré une version plus récente du fichier de firmware de carte d'option), la radio affiche une liste d'options supplémentaires : `Version`, `%reçu` et `Télécharger`.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Firmware` et appuyez sur OK pour sélectionner.
L'écran affiche `Firmware à jour`.

5.3.26.20.7.2
Micrologiciel en attente - Version

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Firmware` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Version` et appuyez sur OK pour sélectionner.
Si un fichier de firmware de carte d'option est en attente, l'écran affiche le numéro de version de firmware en attente.

Si un fichier de firmware de carte d'option est en attente, l'écran affiche `Firmware à jour`.

5.3.26.20.7.3

Micrologiciel en attente : % reçu

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Firmware` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `%reçu` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche le pourcentage de paquets du fichier de firmware collectés jusqu'à présent.

REMARQUE :
lorsque 100 % s'affiche, la radio doit être mise hors tension, puis sous tension pour mettre à niveau le firmware.

5.3.26.20.7.4

Firmware en attente - Télécharger

Si la radio Connect Plus a téléchargé partiellement un fichier de firmware de carte d'option par liaison radio, la radio poursuit automatiquement le transfert de fichier (s'il est toujours en cours) lorsqu'un délai interne expire. Pour que la radio poursuive un transfert de fichier de firmware de carte d'option en cours avant l'expiration du délai

interne, utilisez l'option de téléchargement, comme indiqué ci-dessous.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Firmware` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Télécharger` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche les données suivantes :

Téléchargement disponible	`Lancer téléchargement`
Aucun téléchargement disponible	`Téléchargement indisponible`

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez `Oui` et appuyez sur OK pour lancer le téléchargement.
- Sélectionnez `Non` et appuyez sur OK pour revenir au menu précédent.

5.3.26.20.7.5

Frequency file

La section suivante fournit des informations sur le fichier de fréquence de la radio.

5.3.26.20.7.5.1 Fichier de fréquence à jour

REMARQUE :
si le fichier de fréquence n'est pas à jour (et si la radio a partiellement récupéré une version plus récente du fichier de fréquence), la radio affiche une liste d'options supplémentaires : `Version`, `%reçu` et `Télécharger`.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Fréquence` et appuyez sur OK pour sélectionner.
   L'écran affiche `Fichier de fréq. à jour`.

5.3.26.20.7.5.2 Fichier de fréquence en attente - Version

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Fréquence` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Version` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Si un fichier de fréquence est en attente, l'écran affiche le numéro de version du fichier de fréquence en attente.

5.3.26.20.7.5.3

Fichier fréquence en attente - % reçu

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `%reçu` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche le pourcentage de paquets collectés du fichier de fréquence jusqu'à présent.

5.3.26.20.7.5.4

Fichier fréquence en attente - Télécharger

Si la radio Connect Plus a téléchargé partiellement un fichier de fréquence réseau par liaison radio, la radio poursuit automatiquement le transfert de fichier (s'il est toujours en cours) lorsqu'un délai interne expire. Pour que la radio poursuive un transfert de fichier de fréquence réseau en cours avant l'expiration du délai interne, utilisez l'option de téléchargement, comme indiqué ci-dessous.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mises à jour` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Fréquence` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Télécharger` et appuyez sur OK pour sélectionner.

Téléchargement actuellement indisponible	`Téléchargement indisponible`
Téléchargement actuellement disponible	`Lancer téléchargement`

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez `Oui` pour lancer le téléchargement.

- Sélectionnez `Non` pour revenir au menu précédent.

5.3.26.20.7.6

Vérification des informations GNSS

Cette fonction affiche les informations GNSS de votre radio, et inclut les valeurs suivantes :

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Vitesse
- Coefficient d'affaiblissement de la précision sur la composante horizontale du positionnement (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos GNSS` et appuyez sur OK pour sélectionner.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'élément souhaité et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche les informations GNSS demandées.

Pour plus d'informations sur la fonction GNSS, reportez-vous à la section Activation/désactivation du GNSS à la page 384 .

5.3.26.21

Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi de l'entreprise sélectionnée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Menu Certificat`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

✓ apparaît en regard des certificats compatibles.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au certificat souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Votre radio affiche toutes les informations du certificat.

REMARQUE :
Seul l'état des certificats non compatibles s'affiche à l'écran.

Autres systèmes

Les fonctionnalités à disposition des utilisateurs radio dans ce système sont abordées dans ce chapitre.

6.1

Bouton Push-to-Talk

Le bouton **PTT** (Push-to-talk) comprend deux fonctions de base :

- Pendant un appel, le bouton **PTT** permet à la radio d'émettre vers d'autres radios participant à cet appel. Le microphone est activé lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**.
- Lorsqu'il n'y a pas d'appel en cours, le bouton **PTT** sert à effectuer un nouvel appel.

Exercez une pression longue sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si la tonalité d'autorisation ou la tonalité locale PTT est activée, attendez la fin de la tonalité d'alerte courte avant de parler.

Si la fonction d'indication de canal libre est activée sur votre radio (programmée par votre revendeur), une brève tonalité d'alerte est émise lorsque le bouton **PTT** est relâché par le destinataire. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.

Vous entendez une tonalité Interdiction continue si votre appel est interrompu. Vous devez relâcher le bouton **PTT** si vous entendez une tonalité d'interdiction continue.

6.2

Boutons programmables

Votre fournisseur peut programmer les boutons programmables en fonction de la durée de pression, pour vous permettre d'accéder directement à des fonctions radio.

Pression courte
Vous appuyez sur le bouton et relâchez rapidement.

Pression longue
Vous appuyez sur le bouton et vous le maintenez enfoncé pendant la durée programmée.

REMARQUE :
Reportez-vous à Opération d'urgence à la page 496 pour plus d'informations sur la durée programmée du bouton **Urgence**.

6.2.1

Fonctions radio attribuables

Les fonctions radio suivantes peuvent être attribuées à des boutons programmables.

Ambiance audio
Permet à l'utilisateur de choisir un environnement de fonctionnement pour la radio.

Profils audio
Permet à l'utilisateur de choisir le profil audio.

Commutateur® audio Bluetooth
Bascule le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Connexion Bluetooth
Lance une recherche et établit la connexion Bluetooth.

Déconnexion Bluetooth
Met fin à toutes les connexions Bluetooth établies entre la radio et les périphériques compatibles Bluetooth.

Détection Bluetooth
Active le mode découverte Bluetooth pour votre radio.

Alerte d'appel
Vous donne un accès direct au répertoire pour sélectionner un contact à qui vous souhaitez envoyer un avertissement d'appel.

Transfert d'appel
Active ou désactive le transfert d'appel.

Journal d'appels
Sélectionne le journal d'appels.

Annonce de canal
Émet les messages d'annonce vocale de zone et de canal pour le canal courant.

Contacts
Fournit un accès direct au répertoire.

Urgence
Selon la programmation, cette fonction lance ou annule une alarme ou un appel d'urgence.

Audio public externe (AP)
Permet de basculer le routage audio entre la sonorisation AP connectée et le système AP interne de la radio.

Localisation en intérieur
Active ou désactive la localisation en intérieur.

Audio intelligent
Active ou désactive l'audio intelligent.

Numérotation manuelle
Lance un appel individuel en saisissant un ID de terminal.

Itinérance de site manuelle[5]
Lance la recherche manuelle de site.

CGA micro
Active ou désactive la commande de gain automatique (CGA) du microphone interne.

Écoute
Écoute l'activité sur un canal sélectionné.

Notifications
Permet d'accéder directement à la liste des notifications.

Suppression d'un canal nuisible[5]
Supprime temporairement un canal indésirable dans la liste de balayage, sauf le canal sélectionné. Le canal sélectionné correspond à la combinaison de zone ou canal sélectionnée par l'utilisateur à partir de laquelle le balayage a débuté.

Accès par numérotation rapide
Lance directement un appel individuel, téléphonique ou de groupe prédéfini, un avertissement d'appel prédéfini, un message texte rapide prédéfini ou un canal désigné prédéfini.

Fonction de carte d'option
Active ou désactive les fonctions de la carte d'option sur les canaux qui les utilisent.

Surveillance permanente[5]
Écoute le trafic sur un canal sélectionné jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

Téléphone
Permet d'accéder directement au répertoire téléphonique.

Confidentialité
Active ou désactive la fonction de cryptage.

Audio public (AP)
Active ou désactive le système AP interne de la radio.

ID et alias de la radio
Fournit l'ID et l'alias de la radio.

Vérifier radio
Détermine si une radio est active dans un système.

Radio Disable
Permet la désactivation à distance d'une radio cible.

Radio Enable
Permet l'activation à distance d'une radio cible.

[5] Non applicable à Capacity Plus.

Écoute ambiance
Active le microphone d'une radio sans activer d'indicateur.

Relais/Direct[5]
Permet de basculer entre l'utilisation d'un relais et la communication directe avec une autre radio.

Réinitialiser le canal d'accueil
Définit un nouveau canal d'accueil.

Éteindre le rappel de canal d'accueil
Désactive le rappel de canal d'accueil.

Balayage[6]
Active ou désactive le balayage.

Informations du site
Affiche l'ID et le nom du site actuel de Capacity Plus-Multisite.

Lit des messages vocaux d'annonce de site pour le site actuel lorsque le mode Annonce vocale est activé.

Verrouillage site[5]
Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Contrôle de télémétrie
Contrôle la broche de sortie sur une radio locale ou distante.

Text Message
Sélectionne le menu de message texte.

Transmettre la clé d'interruption à distance
Met fin à un appel interruptible en cours pour libérer le canal.

Amélioration trille
Active ou désactive l'amélioration des sons vibrants.

Act./désact. Annonce vocale
Active ou désactive l'annonce vocale.

Émission activée par la voix (VOX)
Active ou désactive la voix (VOX).

Wi-Fi
Active et désactive le Wi-Fi.

Zone Selection
Permet d'effectuer une sélection dans une liste de zones.

[6] Non applicable à Capacity Plus - Site unique.

6.2.2

Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables

Les fonctions utilitaires ou paramètres radio suivants peuvent être attribués à des boutons programmables.

Tonalités/avertissements
Active ou désactive l'ensemble des tonalités et avertissements.

Rétroéclairage
Active/désactive le rétro-éclairage.

Channel Up/Down (Canal Haut/Bas)
Selon la programmation, le canal précédent ou suivant est sélectionné.

Mode affichage
Active ou désactive le mode Jour/Nuit de l'écran.

Niveau de puissance
Passe du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.

6.2.3

Accès aux fonctions préprogrammées

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux fonctions préprogrammées de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à la fonction de menu, puis appuyez sur OK pour sélectionner une fonction ou ouvrir un sous-menu.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent.
- Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

Après une période d'inactivité prédéterminée, votre radio ferme automatiquement le menu et revient à l'écran d'accueil.

Les boutons de navigation du menu sont aussi disponibles sur le microphone à clavier. Voir Boutons du microphone à clavier à la page 46 .

6.3

Indicateurs d'état

Ce chapitre présente les indicateurs d'état et les tonalités audio utilisés sur la radio.

6.3.1

Icônes

L'écran à cristaux liquides (LCD) affiche l'état de votre radio, les entrées textuelles et les entrées du menu.

Tableau 10 :Icônes de l'écran

Les icônes suivantes apparaissent sur la barre d'état, en haut de l'écran de la radio. Les icônes sont classées sur la gauche par ordre d'apparition ou d'utilisation et sont spécifiques à chaque canal.

	Bluetooth connecté La fonction Bluetooth est activée. L'icône reste affichée lorsqu'un appareil Bluetooth distant est connecté.
	Bluetooth Non connecté La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth distant n'est connecté.
	Journal d'appels Journal des appels radio.
	Contact Le contact radio est disponible.
	Urgence La radio est en mode Urgence.
	Liste de réception flexible La liste de réception flexible est activée.

	GNSS disponible La fonctionnalité GNSS est activée. L'icône reste allumée lorsqu'une position peut être déterminée.
	GNSS non disponible La fonctionnalité GNSS est activée, mais votre radio ne reçoit pas de données du satellite.
	Données en volume élevé La radio reçoit des données en volume élevé et le canal est occupé.
	Localisation en intérieur disponible[7] L'état Localisation en intérieur est activé et disponible.
	Localisation en intérieur non disponible[7] L'état Localisation en intérieur est activé, mais il n'est pas disponible en raison de la désactivation du Bluetooth ou d'un balayage de balises suspendu par Bluetooth.

	Message Message entrant.
	Écoute La radio écoute le canal sélectionné.
	Mode Muet Le mode Muet est activé et le haut-parleur est désactivé.
	Notification La liste des notifications contient au moins un événement manqué.
	Carte d'option La carte d'option est activée. (Modèles avec carte d'option uniquement.)
	Carte d'option non fonctionnelle La carte d'option est désactivée.

[7] Applicable uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

	Compteur de programmation par liaison radio (OTAP, Over-the-Air Programming) Indique le temps restant avant le redémarrage automatique de la radio.
	Indication de la puissance du signal reçu (RSSI) Le nombre de barres affichées représente l'intensité du signal de réception. Quatre barres indiquent le niveau maximal du signal. Cette icône est uniquement affichée pendant la réception.
	Suppression réponse La fonctionnalité Suppression réponse est activée.
	Sonnerie seulement Le mode Sonnerie est activé.
	Balayage[8] La fonction de balayage est activée.

	Balayage - Priorité 1[8] La radio détecte l'activité sur le canal/groupe désigné comme Priorité 1.
	Balayage - Priorité 2[8] La radio détecte l'activité sur le canal/groupe désigné comme Priorité 2.
	Sécurisé La fonction de cryptage est activée.
	Connexion La radio est connectée au serveur distant.
	Déconnexion La radio est déconnectée du serveur distant.
	Silencieux Le mode Silencieux est activé.

[8] Non applicable à Capacity Plus.

	Itinérance de site[9] La fonction d'itinérance de site est activée.
	[8]Mode direct En l'absence de relais, la radio est configurée pour assurer des communications en mode Direct de radio à radio.
	Désactivation des tonalités Les tonalités sont désactivées.
	Non crypté La fonction de cryptage est désactivée.
	Balayage avec sélection automatique La fonction de balayage avec sélection automatique est activée.
	Wi-Fi excellent[10] Le signal Wi-Fi est excellent.

	Wi-Fi bon[10] Le signal Wi-Fi est bon.
	Wi-Fi moyen[10] Le signal Wi-Fi est moyen.
	Wi-Fi faible[10] Le signal Wi-Fi est faible.
	Wi-Fi indisponible[10] Le signal Wi-Fi est indisponible.

Tableau 11 :Icônes avancées du menu

Les icônes suivantes sont affichées à côté des éléments du menu qui permettent de choisir entre deux options ou pour signaler l'existence d'un sous-menu contenant deux options.

	Case à cocher (cochée) Indique que l'option correspondante est activée.

9 Non applicable à Capacity Plus - Site unique
10 Applicable uniquement aux modèles DM4601e.

	Case à cocher (non cochée) Indique que l'option correspondante n'est pas activée.
	Case noire Indique le sous-menu de l'option sélectionnée dans le menu.

Tableau 12 :Icônes des appareils Bluetooth

Les icônes suivantes s'affichent en regard des éléments de la liste des dispositifs Bluetooth disponibles pour indiquer leur type.

	Dispositif audio Bluetooth Un dispositif d'écoute par connexion Bluetooth, par exemple une oreillette.
	Dispositif de données Bluetooth Un dispositif de transmission de données par connexion Bluetooth, par exemple un scanner.
	Dispositif PTT Bluetooth Un dispositif PTT compatible Bluetooth, par exemple un POD (PTT-Only Device).
	Dispositif capteur Bluetooth[10] Un dispositif capteur compatible Bluetooth, par exemple un capteur de gaz.

Tableau 13 :Icônes d'appel

En cours d'appel, les icônes suivantes peuvent apparaître sur l'écran de votre radio. Elles peuvent également s'afficher dans le répertoire pour indiquer le type d'alias ou d'ID.

	Appel PC Bluetooth Indique un appel PC Bluetooth en cours. Dans la liste des Contacts, il indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) d'un appel PC Bluetooth.
	Appel dispatch Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.

	Appel de groupe/Appel général Signale un appel de groupe ou un appel général en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.
	Appel individuel Signale un appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.
	Appel téléphonique de groupe/Appel général Indique un appel téléphonique en appel de groupe/général en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.
	Appel téléphonique en appel individuel Indique un appel téléphonique en appel individuel en cours.
	Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de téléphone.

Tableau 14 :Icônes de ticket de tâche

Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran dans le dossier Ticket de tâche.

	Toutes les tâches Désigne toutes les tâches listées.
	Nouvelles tâches Indique les nouvelles tâches.
	En cours Les tâches sont en cours d'émission. Ceci s'affiche avant l'indication Échec envoi ou Envoi réussi des tickets de tâche.
	Échec envoi Impossible d'envoyer les tâches.

	Envoi réussi Les tâches ont été envoyées avec succès.
	Priorité 1 Indique le niveau de priorité 1 pour les tâches.
	Priorité 2 Indique le niveau de priorité 2 pour les tâches.
	Priorité 3 Indique le niveau de priorité 3 pour les tâches.

Tableau 15 :Icônes des mini-avis

Les icônes suivantes peuvent apparaître momentanément sur l'écran après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

	Échec de transmission (négatif) La tâche n'a pas pu être exécutée correctement.
	Transmission réussie (positif) La tâche a été correctement exécutée.
	Transmission en cours (transition) La radio émet. Ceci s'affiche avant l'indication Transmission réussie ou Échec de transmission.

Tableau 16 :Icônes Messages envoyés

Les icônes suivantes apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran de la radio, dans le dossier Messages envoyés.

ou	**En cours** Le message texte envoyé à un ID ou un alias de terminal radio est en attente de transmission, qui sera suivie par l'attente de l'accusé de réception. Le message texte envoyé à un ID ou un alias de groupe est en attente de transmission.

ou	**Message individuel ou de groupe lu** Le message texte a été lu.
ou	**Message individuel ou de groupe non lu** Le message texte n'a pas été lu.
ou	**Échec envoi** Le message texte ne peut pas être envoyé.
ou	**Envoi réussi** Le message texte a été envoyé avec succès.

6.3.2

Indicateurs LED

Les indicateurs LED signalent l'état opérationnel de votre radio.

Rouge clignotant

La radio a échoué à l'auto-test au moment de l'allumage.

La radio reçoit une émission d'urgence.

La radio émet alors que son état de batterie est faible.

La radio est hors de portée si elle est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique (ARTS, Auto-Range Transponder System).

Le mode Muet est activé.

Vert fixe

La radio est en cours d'allumage.

La radio est en cours d'émission.

La radio envoie un avertissement d'appel ou une transmission urgente.

Vert clignotant

La radio reçoit un appel ou des données.

La radio récupère des transmissions par programmation par liaison radio.

La radio détecte une activité en liaison radio.

REMARQUE :
Cette activité peut affecter ou non le canal programmé de la radio, en raison de la nature du protocole numérique.

Aucun indicateur LED ne s'allume lorsque la radio détecte une activité en liaison radio dans Capacity Plus.

Vert clignotant double

La radio reçoit un appel ou des données cryptés.

Jaune fixe

La radio surveille un canal conventionnel.

La radio est en mode Détection Bluetooth.

Jaune clignotant

La radio procède à un balayage d'activité.

La radio doit encore répondre à une alerte d'appel.

La liste de réception flexible de la radio est activée.

Tous les canaux Capacity Plus Multisite sont occupés.

Jaune clignotant double

L'itinérance automatique est activée sur la radio.

La radio recherche activement un nouveau site.

La radio doit encore répondre à un avertissement d'appel de groupe.

La radio est verrouillée.

La radio n'est plus connectée au relais en mode Capacity Plus.

Tous les canaux Capacity Plus sont occupés.

6.3.3
Tonalités

Les tonalités émises sur le haut-parleur de la radio sont décrites ci-après.

☐ Tonalité aiguë

■ Tonalité grave

6.3.3.1

Tonalités d'indication

Les tonalités d'indication fournissent des indications sonores relatives à l'état de la radio après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

Tonalité d'indication positive

Tonalité d'indication négative

6.3.3.2

Tonalités audio

Les tonalités audio vous informent de l'état de la radio ou vous avertissent en cas de réception de données sur celle-ci.

Tonalité continue

Son uniforme. Émise en continu jusqu'à la fin de l'état.

Tonalité périodique

Tonalité périodique selon la durée programmée. La tonalité est répétée à intervalles réguliers.

Tonalité répétitive

Un seul son est répété jusqu'à ce que l'utilisateur le désactive.

Tonalité momentanée

Tonalité émise une fois pendant une courte durée définie par la radio.

6.4

Modes conventionnels Numérique et Analogique

Chaque canal de votre radio peut être configuré comme canal analogique conventionnel ou canal numérique conventionnel.

1 : Bouton de sélection de canal

Le **commutateur de canal** permet de basculer entre un canal analogique et un canal numérique.

Certaines fonctionnalités ne sont plus disponibles lorsque vous passez du mode numérique au mode analogique. Les icônes des fonctions numériques sont grisées pour refléter

ces changements. Les fonctions désactivées ne sont plus affichées dans le menu.

Votre radio offre des fonctions disponibles aussi bien en mode analogique qu'en mode numérique. Les petites différences de fonctionnement entre ces deux modes n'ont **aucune** incidence sur les performances de votre radio.

REMARQUE :
Votre radio bascule entre les modes numérique et analogique pendant un balayage en mode double. Reportez-vous à la section Balayage à la page 470 pour plus d'informations.

6.5

Informations relatives aux icônes

Dans ce document, les icônes décrites différencient les fonctions disponibles en mode analogique ou numérique conventionnel ou accessibles à l'aide d'un microphone à clavier.

Identifie une fonction uniquement disponible en **mode analogique** conventionnel.

Identifie une fonction uniquement disponible en **mode numérique** conventionnel.

Lorsqu'une fonction est disponible dans les **deux** modes (analogique conventionnel et numérique conventionnel), **aucune** icône n'est affichée.

6.6

IP Site Connect

Grâce à cette fonction, votre radio peut étendre ses communications conventionnelles au-delà de la couverture assurée par un seul site en lui permettant de se connecter à différents sites disponibles au moyen d'un réseau IP (Internet Protocol). Il s'agit du mode multisite conventionnel.

Lorsque la radio passe de la zone de couverture d'un site à celle d'un autre site, elle se connecte au relais du nouveau

site pour envoyer et recevoir des appels ou des données. Cette opération peut s'effectuer automatiquement ou manuellement en fonction de vos paramètres.

Lorsque la recherche de site est configurée en mode automatique, la radio recherche tous les sites disponibles dès que le signal qu'elle reçoit est faible ou lorsqu'elle ne peut plus détecter le signal émis par le site actuel. La radio se connecte alors sur le relais qui fournit la meilleure valeur RSSI (Indicateur de niveau de signal reçu).

Si cette fonction est configurée en mode Manuel, la radio cherche à se connecter au prochain site figurant dans la liste d'itinérance et qui est à sa portée (mais dont le signal n'aura pas nécessairement la valeur la plus élevée) et se verrouille sur ce relais.

REMARQUE :
Le balayage et l'itinérance ne peuvent jamais être activés simultanément sur un même canal.

Les canaux qui utilisent cette fonction peuvent être ajoutés à une liste d'itinérance spécifique. La radio cherche les canaux de la liste d'itinérance pendant l'opération d'itinérance automatique pour identifier le site présentant la plus forte valeur RSSI. Une liste d'itinérance peut contenir jusqu'à 16 canaux, le canal sélectionné compris.

REMARQUE :
Vous ne pouvez pas ajouter ou supprimer manuellement une entrée à la liste d'itinérance. Contactez votre fournisseur pour obtenir de plus amples informations.

6.7

Capacity Plus - Monosite

Capacity Plus - Monosite est une configuration en mode Ressources partagées monosite du système radio MOTOTRBO. Elle utilise un groupe de canaux pour prendre en charge des centaines d'utilisateurs et jusqu'à 254 groupes. Capacity Plus permet à votre radio d'utiliser efficacement les canaux programmés disponibles en mode Relais.

Vous entendrez une tonalité d'indication négative si vous tentez d'utiliser une fonctionnalité non applicable à Capacity Plus - Site unique en appuyant sur un bouton programmable.

Votre radio dispose également de fonctionnalités disponibles à la fois en mode numérique conventionnel et avec IP Site Connect et Capacity Plus. Les petites différences de fonctionnement entre ces deux modes n'ont aucun effet sur les performances de votre radio.

Pour plus d'informations, veuillez consulter votre fournisseur ou votre administrateur système.

6.8

Capacity Plus - Multisite

Capacity Plus - Multisite est une configuration multi-canal à ressources partagées du système radio MOTOTRBO, qui combine les meilleures configurations Capacity Plus et IP Site Connect.

Grâce à Capacity Plus - Multisite, votre radio peut étendre ses communications à ressources partagées au-delà de la couverture assurée par un seul site en lui permettant de se connecter à différents sites disponibles connectés à un réseau IP. Cette configuration apporte en outre une augmentation de la capacité en combinant et en utilisant efficacement les canaux programmés disponibles sur les différents sites accessibles.

Lorsque la radio passe de la zone de couverture d'un site à celle d'un autre site, elle se connecte au relais du nouveau site pour envoyer et recevoir des appels/données. Selon la programmation, cette transition est automatique ou manuelle.

Si cette fonction est configurée en mode automatique, la radio recherche tous les sites disponibles dès que le signal qu'elle reçoit est faible ou lorsqu'elle ne peut plus détecter le signal émis par le site actuel. Elle se verrouille alors sur le relais qui fournit la meilleure valeur RSSI.

Si cette fonction est configurée en mode manuel, la radio cherche à se connecter au prochain site figurant dans la liste d'itinérance et qui est à sa portée (mais dont le signal n'aura pas nécessairement la valeur la plus élevée) et se verrouille sur ce site.

Les canaux qui utilisent Capacity Plus - Multisite peuvent être ajoutés à une liste d'itinérance spécifique. La radio explore ces canaux pendant l'opération d'itinérance automatique pour identifier le site ayant la plus forte valeur RSSI.

REMARQUE :
vous ne pouvez pas ajouter ou supprimer manuellement une entrée à la liste d'itinérance. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Comme avec Capacity Plus - Monosite, les icônes des caractéristiques non utilisables avec Capacity Plus - Multisite ne sont pas accessibles dans le menu. Vous entendrez une tonalité d'indication négative si vous tentez d'utiliser une fonctionnalité non applicable à Capacity Plus - Multisite en appuyant sur un bouton programmable.

6.9

Sélection des zones et des canaux

Ce chapitre présente la procédure de sélection d'une zone ou d'un canal sur votre radio. Une zone correspond à un groupe de canaux.

Votre radio prend en charge jusqu'à 99 canaux et 2 zones, avec un maximum de 99 canaux par zone.

Chaque canal peut être programmé avec des fonctionnalités différentes et/ou prendre en charge différents groupes d'utilisateurs.

6.9.1

Sélection des zones

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner une zone sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Sélection de zone** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Zone`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la zone actuelle.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la zone souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche momentanément `<Zone> sélectionnée` avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

6.9.2

Sélection des zones à l'aide de la recherche d'alias

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner une zone sur votre radio à l'aide de la recherche d'alias.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Zone`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ainsi que la zone actuelle.

3 Saisissez le premier caractère de l'alias souhaité.

L'écran affiche un curseur clignotant.

4 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si plusieurs entrées portent le même nom, l'écran affiche l'entrée figurant en tête de liste.

La première ligne affiche les caractères saisis. Les lignes suivantes de l'écran affichent les autres résultats de la recherche.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche momentanément `<Zone> sélectionnée` avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

6.9.3

Sélection des canaux

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner le canal requis sur votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Défilement Haut/Bas**.
- Utilisez le **sélecteur Volume/Canal**.

- Appuyez sur les boutons **Canal Haut/Canal Bas** programmés.

REMARQUE :
Si l'option **Arrêt de canal virtuel** est activée, votre radio cesse la recherche après le premier ou le dernier canal, et une tonalité est émise.

6.10

Appels

Ce chapitre présente les opérations permettant de recevoir, prendre, passer et arrêter des appels.

Vous pouvez sélectionner un alias ou un ID de terminal radio/de groupe une fois que vous avez sélectionné un canal à l'aide de l'une des fonctions suivantes :

Recherche d'alias
Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.

Liste des contacts
Cette méthode offre un accès direct au répertoire.

Numérotation manuelle (à l'aide du répertoire)
Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels individuels et téléphoniques.

Touches numériques programmées
Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.

REMARQUE :
Vous pouvez attribuer un seul alias ou ID à une touche numérique, mais vous pouvez attribuer plus d'une touche numérique à un alias ou ID. Toutes les touches numériques d'un microphone à clavier peuvent être attribuées. Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

Bouton programmé Accès par numérotation rapide
Cette méthode est employée pour les appels de groupe, individuels et téléphoniques uniquement.

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul ID à un bouton d'**accès par numérotation rapide** avec une pression courte ou longue sur un bouton programmable. Plusieurs boutons d'**accès par numérotation rapide** peuvent être programmés sur votre radio.

Bouton programmable
Cette méthode est employée pour les appels téléphoniques uniquement.

Sélecteur de volume/canal
Cette méthode sélectionne manuellement un ID ou alias du terminal ou un ID ou alias du groupe.

La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet et clignote en vert lorsque la radio reçoit.

REMARQUE :
la LED est vert fixe lorsque la radio émet. Elle clignote double en vert lorsque la radio reçoit un appel utilisant la fonction Secret.

Pour décrypter un appel crypté, votre radio doit avoir la même clé privée ou la même valeur de clé et le même ID de clé (programmés par votre fournisseur) que la radio en émission (la radio qui vous appelle).

Reportez-vous à la section Confidentialité à la page 539 pour plus d'informations.

6.10.1

Appels de groupe

Votre radio doit avoir été configurée pour faire partie d'un groupe afin de pouvoir échanger des appels avec un groupe d'utilisateurs.

6.10.1.1

Émission d'appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** ainsi que l'alias de l'appel de groupe.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

4 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

6.10.1.2

Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsqu'un utilisateur du groupe répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

6 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

6.10.1.3

Émission d'appels de groupe à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsqu'un utilisateur du groupe répond.

4 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

6.10.1.4

Réponse aux appels de groupe

Pour recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe. Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de groupe :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour couper le son de la radio en émission afin de libérer le canal pour pouvoir répondre.

La LED passe au vert.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

si la radio reçoit un appel de groupe alors que l'écran d'accueil n'est pas affiché, elle reste sur l'écran en cours avant de répondre à l'appel.

Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil et afficher l'alias de l'appelant avant de répondre.

6.10.2

Appels individuels

Un appel individuel est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle.

Il existe deux façons d'établir un appel individuel. La première consiste à établir l'appel après l'exécution d'une vérification de présence, tandis que la deuxième établit l'appel immédiatement. Votre fournisseur ne peut programmer qu'un seul de ces deux types d'établissement d'appel sur votre radio.

6.10.2.1

Émission d'appels individuels

Votre radio doit être programmée pour passer un appel individuel. Si cette fonction n'est pas activée, une tonalité d'indication négative est émise lorsque vous lancez l'appel. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio.

Pour contacter un autre poste du système, vous pouvez envoyer un message texte ou une alerte d'appel. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Messagerie texte à la page 175 ou Fonctionnement de l'avertissement d'appel à la page 489 .

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du terminal radio actif.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel**, ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsque la radio cible répond.

5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

6.10.2.2

Émission d'appels individuels à l'aide du répertoire

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'alias de la destination.

5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'utilisateur émetteur.

7 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

6.10.2.3

Émission d'appels individuels à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Numéro radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.
- Modifiez l'ID du dernier terminal radio appelé, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'alias de la destination.

7 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'utilisateur émetteur.

9 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

6.10.2.4

Émission d'appels individuels à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'icône **Appel individuel** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne affiche l'alias de l'appelant. La deuxième ligne affiche l'état de l'appel.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias de la destination.

4 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.Une tonalité est émise. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

6.10.2.5

Réponse aux appels individuels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels individuels sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel individuel :

- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
- Si la fonction Interrupt. émission PTT désactivé déporté est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour arrêter un appel en cours pouvant être interrompu et libérer le canal pour que vous puissiez répondre.

La LED passe au vert.

2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

6.10.3

Appels généraux

Un appel général est un appel émis par une radio individuelle à destination de toutes les radios présentes sur le canal sélectionné. Un appel général permet de diffuser des annonces importantes dont les utilisateurs doivent tenir compte. Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.

6.10.3.1

Réception d'appels généraux

Lorsque vous recevez un appel général :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'ID de l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche `Appel général`.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Une fois l'appel général terminé, la radio revient au menu affiché avant sa réception.

Il n'y a aucun délai prédéterminé avant la fin d'un appel général.

Si la fonction d'indication de canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'alerte au moment où le bouton **PTT** de la radio en émission sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel général.

REMARQUE :
Si vous changez de canal pendant la réception d'un appel général, il sera interrompu. Vous ne pouvez pas naviguer dans les menus, ni apporter de modification, avant la fin d'un appel général.

6.10.3.2

Émission d'appels généraux

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel général. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels généraux sur votre radio.

1 Sélectionnez un canal avec l'alias ou l'ID du groupe Appel général actif.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et la mention `Appel général`.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.

6.10.3.3

Émission d'appels généraux à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels généraux sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Lorsque vous êtes sur l'écran d'accueil, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Une tonalité négative est émise si la touche numérique n'est associée à aucune entrée.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. Vous ne pouvez pas répondre à un appel général pour le moment.

4 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.
Dans le cas d'un appel individuel, vous entendrez une courte tonalité à la fin de la communication.

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

6.10.4

Appels sélectifs

Un appel sélectif est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle. Il s'agit d'un appel individuel sur un système analogique.

6.10.4.1

Émission d'appels sélectifs

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel sélectif. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels sélectifs sur votre radio.

1 Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du terminal radio actif.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel**, ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond.

5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

6 L'écran affiche `Appel terminé`.

6.10.4.2

Réponse aux appels sélectifs

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels sélectifs sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel sélectif :

- La LED clignote en vert.
- La première ligne affiche l'icône **Appel individuel** et l'alias de l'appelant ou `Appel sélectif` ou `Avert.& appel`.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

La LED passe au vert.

2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise.L'écran affiche `Appel terminé`.

6.10.5

Appels téléphoniques

Un appel téléphonique est un appel émis depuis une radio individuelle vers un téléphone.

Si la fonction d'appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio :

- L'écran affiche `Indisponible`.
- Votre radio désactive le son de l'appel.
- Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

Lors de l'appel téléphonique, votre radio tentera de mettre fin à l'appel dans les cas suivants :

- Vous appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide** avec le code de libération préconfiguré.
- Vous entrez le code de libération en tant que chiffres supplémentaires.

Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton de commande **Marche/Arrêt**, **au bouton de volume** et au **sélecteur de canal**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

REMARQUE :
Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.10.5.1

Émission d'appels téléphoniques

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide** pour accéder à l'alias ou l'ID prédéfini.

Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est

émise. Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, l'écran affiche `Code d'accès:`.

2 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur OK pour continuer.

Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

4 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si cela s'avère nécessaire au cours de l'appel, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez les chiffres supplémentaires requis pour l'appel, vous revenez à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

La tonalité multifréquence à deux tonalités (DTMF) est émise. Votre radio revient à l'écran précédent.

5 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche `Code de libération:`, puis appuyez sur OK pour continuer.
  La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.
  Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`.
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les deux dernières étapes ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

6.10.5.2

Émission d'appels téléphoniques à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Répertoire tél. est affiché :

- La première ligne de l'écran affiche `No. téléphone :`.
- La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant.

Si l'entrée sélectionnée est vide°:

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `No. Tél. invalide`.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Appeler tél.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Code d'accès:` si le code d'accès n'a pas été préconfiguré.

5 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur OK pour continuer.

Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

La première ligne affiche `Appels`. La deuxième ligne affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio.
Si l'appel est émis avec succès :

- La tonalité DTMF est émise.
- Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone.
- La première ligne affiche l'icône **RSSI**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio.
- La deuxième ligne affiche `Appel tél`, ainsi que l'icône **Appel téléphonique**.

Si l'appel n'aboutit pas :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. échoué`, puis `Code d'accès:`.
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'icône **RSSI** disparaît.

7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

8 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si cela s'avère nécessaire au cours de l'appel, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez les chiffres supplémentaires requis pour l'appel, vous revenez à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

La tonalité DTMF est émise. Votre radio revient à l'écran précédent.

9 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

10 Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche `Code de libération:`, puis appuyez sur OK pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez l'étape 9 et l'étape 10 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel. Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `OK pour appeler`.

lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :
Pendant l'accès au canal, appuyez sur le bouton pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.

Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton de commande **Marche/Arrêt**, au **bouton de volume** et au **sélecteur de canal**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

6.10.5.3

Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option No. téléphone. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche Numéro : ainsi qu'un curseur clignotant.

5 Composez le numéro de téléphone, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré, l'écran affiche Code d'accès: ainsi qu'un curseur clignotant.

6 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur OK pour continuer.

Le code d'accès ou de libération ne peut pas contenir plus de 10 caractères.

7 La LED passe au vert. L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. La première ligne affiche l'alias du terminal radio. La deuxième ligne affiche l'état de l'appel.

Si l'appel est émis avec succès :

- La tonalité DTMF est émise.
- Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone.
- La première ligne affiche l'alias du terminal radio.
- L'icône **Appel téléphonique** reste affichée dans le coin supérieur droit de l'écran.

Si l'appel n'aboutit pas :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel tél. échoué`, puis `Code d'accès:`.
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

8 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

9 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche `Code de libération:`, puis appuyez sur OK pour continuer.
  La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.
  Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les étape 8 ou

attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

REMARQUE :
Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appuyer sur OK pour appeler`.

Lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

Pendant l'accès au canal, appuyez sur le bouton pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.

pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.

Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond

uniquement au bouton de commande **Marche/Arrêt**, au **bouton de volume** et au **sélecteur de canal**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

6.10.5.4

Émission d'un appel de groupe, individuel, téléphonique ou général à l'aide de la recherche d'alias

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels à l'aide de la recherche d'alias.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID du terminal souhaité. La première ligne de l'écran affiche `Numéro de téléphone :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Utilisez le pavé numérique pour saisir un numéro de téléphone.

4 Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si l'entrée sélectionnée est vide, un indicateur sonore négatif est émis et l'écran affiche le message `No. Tél. invalide.`

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appeler tél. et Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code d'accès:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. En cas de réussite, la tonalité DTMF est émise. Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone. La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID de terminal ainsi que

l'icône RSSI. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél.` ainsi que l'icône Appel téléphonique. En cas d'échec, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel tél. échoué`. Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter. l'icône RSSI disparaît pendant la transmission.

7 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. La première ligne de l'écran affiche `Chiffres suppl.:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise et la radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. la tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

8 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel. Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code de libération:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code de libération, puis appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`. En cas de réussite, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel tél. terminé. Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. En cas d'échec, la radio revient à l'écran Appel téléphonique. Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `OK pour appeler`. lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`. Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés

par l'appel téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel et le bouton de tonalité ou pour quitter la recherche d'alias. Appuyez sur OK ou quitter la recherche d'alias. Pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès par numérotation rapide** à laquelle est attribué le code de libération, ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel. Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/aliénation ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton de commande marche/arrêt/volume et au sélecteur de canal. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

6.10.5.5

Multifréquence à deux tonalités

La fonction de multifréquence à deux tonalités (DTMF) permet à votre radio de fonctionner dans un système radio tout en offrant une interface vers les systèmes téléphoniques.

Si vous désactivez toutes les tonalités et alertes de la radio, la tonalité DTMF est désactivée automatiquement.

6.10.5.5.1

Émission d'une tonalité DTMF

Suivez la procédure ci-après pour émettre une tonalité DTMF sur votre radio.

1 Maintenez le bouton **PTT** enfoncé.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Entrez le numéro souhaité pour émettre une tonalité DTMF.
- Appuyez sur pour émettre une tonalité DTMF.
- Appuyez sur pour émettre une tonalité DTMF.

6.10.5.6

Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel de groupe :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran indique l'alias du groupe et `Appel tél.`

Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio, la première ligne de l'écran affiche `Indisponible` et votre radio désactive le son de l'appel. Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

2 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

L'écran affiche `Fin Appel tél.`.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé.`

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez cette étape ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

6.10.5.7

Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général, vous pouvez répondre à l'appel ou y mettre fin uniquement si un type Appel général a été attribué au canal. Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels généraux sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran indique `Appel général` et `Appel tél.`

Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio, la première ligne de l'écran affiche `Indisponible` et votre radio désactive le son de l'appel.

Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

3 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

L'écran affiche `Fin Appel tél.`.
Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran indique `Appel général` et `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les étape 3 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

6.10.5.8

Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels individuels sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel individuel :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran affiche l'alias de l'appelant ou `Appel tél.`

Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio, la première ligne de l'écran affiche `Indisponible` et votre radio désactive le son de l'appel. Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

2 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel.

L'écran affiche `Fin Appel tél.`.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Appel terminé`.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez cette étape ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

6.10.6

Lancement d'une interruption de transmission

Un appel en cours est interrompu si :

- Vous appuyez sur le bouton **PTT Voix**.
- Vous appuyez sur le bouton **Urgence**.
- Vous effectuez la transmission de données.
- Vous appuyez sur le bouton programmé **Alter. désac dépor Interru TX**.

La radio destinataire affiche `Appel interrompu`.

6.10.7

Mode Direct

Cette fonction vous permet de continuer à communiquer lorsque votre relais ne fonctionne pas ou que votre radio se trouve hors de portée du relais mais dans les limites de la portée d'appel des autres radios.

Le paramètre Mode Direct est maintenu même après la mise hors tension.

REMARQUE :
Les systèmes Capacity Plus–Single-Site et Capacity Plus–Multi-Site ainsi que les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence ne prennent pas en charge cette fonction.

6.10.7.1

Basculement entre les modes Relais et Direct

Suivez la procédure ci-après pour passer du mode Relais au mode Direct et inversement sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Relais/Direct** programmé. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Mode Direct`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.

Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

6.10.8

Appels vocaux de diffusion

Un appel vocal de diffusion est un appel vocal unidirectionnel provenant d'un utilisateur et destiné à l'ensemble d'un groupe de parole.

La fonction d'appel vocal de diffusion permet uniquement à l'utilisateur à l'origine de l'appel de transmettre au groupe de parole, tandis que les destinataires de l'appel ne peuvent pas répondre (pas de compteur de mise en attente d'appel).

Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.10.8.1

Émission d'appels vocaux de diffusion

Programmer la radio pour émettre des appels vocaux de diffusion.

1 Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche `Appel de diffusion`, l'icône **Appel de groupe** et l'alias correspondant.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

REMARQUE :
Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre aux appels vocaux de diffusion.

La radio revient au menu précédent une fois votre appel terminé.

6.10.8.2

Émission d'appels vocaux de diffusion à l'aide de la touche numérique programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer un appel vocal de diffusion sur votre radio à l'aide de la touche numérique programmable.

1 Sur l'écran d'**accueil**, exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID prédéfini.

Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

Si la touche numérique n'est associée à aucune entrée, une tonalité d'indication négative est émise

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

Reportez-vous à la section Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 476 pour plus d'informations.

6.10.8.3

Émission d'appels vocaux de diffusion à l'aide de la recherche d'alias

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID du terminal souhaité.

La première ligne de l'écran affiche `No. téléphone :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant.

4 Utilisez le pavé numérique pour saisir un numéro de téléphone.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si l'entrée sélectionnée est vide, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche `No. Tél. invalide`.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appeler tél. et Appuyez sur OK pour valider la sélection. Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code d'accès:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. En cas de réussite, la tonalité DTMF est émise. Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone. La première ligne de l'écran affiche l'alias ou l'ID de terminal ainsi que l'icône RSSI. La deuxième ligne de l'écran affiche `Appel tél.` ainsi que l'icône Appel téléphonique. En cas d'échec, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel tél. échoué`. Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès

a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

7 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter. l'icône RSSI disparaît pendant la transmission.

8 Pour entrer des chiffres supplémentaires, si nécessaire au cours de l'appel, effectuez l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour commencer la saisie de chiffres supplémentaires. La première ligne de l'écran affiche `Chiffres suppl.:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez les chiffres supplémentaires, puis appuyez sur le bouton OK pour continuer. La tonalité DTMF est émise et la radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide**. La tonalité DTMF est émise. Si le champ du bouton **Accès direct** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

9 Appuyez sur pour mettre fin à l'appel. Si le code de libération n'a pas été préconfiguré dans le répertoire, la première ligne de l'écran indique `Code de libération:`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez le code de libération et appuyez sur OK pour continuer. La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche `Fin Appel tél.`. En cas de réussite, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel tél. terminé. Votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. En cas d'échec, la radio revient à l'écran Appel téléphonique. Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que l'écran Contacts téléphoniques est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche `OK pour appeler`. lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche `Appel terminé`. Si l'appel se termine tandis que vous saisissez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel téléphonique,

votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

REMARQUE :

Pendant l'accès au canal, appuyez sur pour rejeter la tentative d'appel et le bouton de tonalité ou pour quitter la recherche d'alias. Appuyez sur le bouton OK ou pour quitter la recherche d'alias. Pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche Accès direct à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel. Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton Marche/Arrêt, au bouton de volume et au sélecteur de canal. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

6.10.8.4

Réception d'appels vocaux de diffusion

Lorsque vous recevez un appel vocal de diffusion :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'ID de l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche `Appel de diffusion`.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Une fois l'appel terminé, votre radio revient à l'écran précédent.

Il n'y a aucun délai prédéterminé avant la fin d'un appel de diffusion.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel de diffusion.

REMARQUE :
Si vous changez de canal pendant la réception d'un appel de diffusion, il sera interrompu. Vous ne pouvez pas naviguer dans les menus, ni apporter de modification, avant la fin d'un appel vocal de diffusion.

6.10.9

Appels groupés

Un appel groupé est un appel de groupe adressé à l'un des 16 ID de groupe prédéfinis.

Cette fonction est configurée à l'aide du CPS-RM. Un contact pour l'un des ID prédéfinis est requis pour émettre et/ou recevoir un appel groupé. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.10.9.1

Émission d'appels groupés

1 Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.La ligne de texte affiche `Appel groupé`, l'icône et l'alias de l'**Appel de groupe**.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. Une brève tonalité est émise. L'écran affiche `Appel groupé`, l'icône et l'alias ou l'ID de l'**Appel de groupe** et l'alias ou l'ID de la radio en émission.

5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre

et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

L'appelant peut appuyer sur pour mettre fin à un appel de groupe.

6.10.9.2

Réponse aux appels groupés

Lorsque vous recevez un appel groupé :

- La LED clignote en vert.
- Une brève tonalité est émise.
- La ligne de texte affiche `Appel groupé`, l'alias de l'appelant et l'alias de l'appel de groupe.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour couper le son de la radio en émission afin de libérer le canal pour pouvoir répondre.

La LED passe au vert.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

6.10.10

Mode canal voix ouvert (OVCM)

Le mode canal voix ouvert (OVCM) permet à une radio qui n'est pas préconfigurée de fonctionner dans un système spécifique pour émettre et recevoir lors d'un appel de groupe ou d'un appel individuel.

Un appel de groupe OVCM prend également en charge les appels de diffusion. Programmez votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.10.10.1

Émission d'appels OVCM

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel OVCM. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels OVCM sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.
La ligne de texte affiche l'icône de type d'appel, `OVCM` et l'alias. ce qui indique que la radio a amorcé l'état OVCM.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6.10.10.2

Réponse aux appels OVCM

Lorsque vous recevez un appel OVCM :

- La LED clignote en vert.
- La ligne de texte affiche l'icône du type d'appel, `OVCM`, et l'alias correspondant.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que

le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour couper le son de la radio en émission afin de libérer le canal pour pouvoir répondre.

La LED passe au vert.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

6.11

Fonctions avancées

Ce chapitre indique comment utiliser les fonctions disponibles sur votre radio.

Votre revendeur ou administrateur système peut avoir adapté votre radio à vos besoins spécifiques. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.1

Rappel de canal d'accueil

Cette fonctionnalité fournit un rappel lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Si cette fonction est activée via le CPS, lorsque votre radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps, les événements suivants se produisent régulièrement :

- L'annonce et la tonalité de rappel de canal d'accueil sont émises.
- La première ligne de l'écran affiche `Non`.
- La deuxième ligne indique `Canal d'accueil`.

Vous pouvez répondre au rappel en effectuant l'une des actions suivantes :

- Retournez au canal d'accueil.
- Désactivez temporairement le rappel en utilisant le bouton programmable.
- Définissez un nouveau canal d'accueil à l'aide du bouton programmable.

6.11.1.1

Désactivation du rappel de canal d'accueil

Lorsque le rappel du canal d'accueil se déclenche, vous pouvez le désactiver temporairement.

Appuyez sur le bouton programmé **Couper le rappel du canal d'accueil**.

L'écran affiche `HCR muet`.

6.11.1.2

Définition de nouveaux canaux d'accueil

Lorsque le rappel de canal d'accueil se déclenche, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmable **Réinitialiser le canal d'accueil** pour définir le canal actuel en tant que nouveau canal d'accueil. Ignorez les étapes suivantes.
  La première ligne de l'écran indique l'alias du canal et la seconde ligne affiche `Nouv. canal acc.`
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Canal d'accueil`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'alias du nouveau canal d'accueil. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de l'alias du canal d'accueil sélectionné.

6.11.2
Vérification radio

Cette fonction permet de déterminer si une radio est active sur un système sans avoir à déranger son utilisateur. La radio cible ne fournit aucune indication sonore ou visuelle de cette opération. Cette fonction est uniquement applicable à un alias ou ID de terminal radio. Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.

6.11.2.1
Envoi de vérifications radio

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des vérifications radio sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton **Vérif. radio** programmé.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.La LED passe au vert.

Attendez l'accusé de réception.

Si vous appuyez sur OK lorsque la radio est en attente d'un accusé de réception, une tonalité est émise, la radio annule toutes les nouvelles tentatives et quitte le mode de vérification radio.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID du terminal radio.

6.11.2.2

Envoi de vérifications radio à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des vérifications radio sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Numéro radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'alias ou l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.
- Modifiez le dernier ID appelé, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Vérif. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

7 Attendez l'accusé de réception.

Si vous appuyez sur pendant que votre radio attend l'accusé de réception, une tonalité est émise et la radio annule toutes les tentatives avant de quitter le mode Vérif. radio.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID du terminal radio.

6.11.3

Écoute ambiance

Cette fonction permet de mettre sous tension le microphone d'une radio cible par le biais d'un alias ou d'un ID de terminal. Vous pouvez utiliser cette fonction pour écouter à distance l'activité dans l'environnement de la radio cible.

Il existe deux types d'écoute d'ambiance :

- Écoute ambiance sans authentification
- Écoute ambiance avec authentification

L'écoute d'ambiance authentifiée est une fonctionnalité disponible à l'achat. En mode d'écoute d'ambiance authentifiée, une vérification est requise lorsque votre radio allume le microphone d'une radio cible.

Lorsque votre radio active cette fonctionnalité sur une radio cible disposant de l'authentification utilisateur, une phrase de passe est requise. La phrase de passe est préprogrammée dans la radio cible via CPS.

La radio et la radio cible doivent être programmées pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité.

Cette fonctionnalité s'arrête après une durée programmée ou lorsque la radio cible est utilisée.

6.11.3.1

Déclenchement de l'Écoute ambiance

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton préprogrammé **Écoute ambiance**.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

3 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée programmée, tandis que l'écran affiche `Écoute amb.` Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.3.2

Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Écoute amb.`

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.
  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée programmée, tandis que l'écran affiche `Écoute amb.` Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.3.3

Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Numéro radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'alias ou l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.
- Modifiez le dernier ID appelé, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Écoute amb.`

7 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée programmée, tandis que l'écran affiche `Écoute amb.` Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.4
Listes de balayage

Les listes de balayage sont créées et attribuées à des canaux ou groupes spécifiques. Votre radio recherche une activité vocale en balayant la séquence des canaux ou groupes spécifiée dans la liste de balayage.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à 250 listes de balayage, chacune comptant au maximum 16 membres.

Chaque liste de balayage peut contenir des entrées analogiques et numériques.

Vous pouvez ajouter, supprimer ou classer des canaux par ordre de priorité en modifiant la liste de balayage.

Vous pouvez joindre une nouvelle liste de balayage sur votre radio en utilisant la programmation par face avant. Reportez-vous à la section Configuration par face avant à la page 225 pour plus d'informations.

L'icône **Priorité** est affichée à gauche de l'alias du membre (si cette fonction est activée). Elle indique si le membre correspond à une liste de canal de Priorité 1 ou 2. Une liste de balayage ne peut pas contenir plusieurs canaux de

Priorité 1 ou 2. L'icône **Priorité** n'est pas affichée lorsque la priorité est définie sur **Aucune**.

REMARQUE :
Les systèmes Capacity Plus ne prennent pas en charge cette fonction.

6.11.4.1

Affichage des entrées de la liste de balayage

Suivez la procédure ci-après pour afficher les entrées contenues dans la liste de balayage de votre radio.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou sur pour afficher les différents membres de la liste.

6.11.4.2

Affichage des entrées de la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias

Suivez la procédure ci-après pour afficher les entrées contenues dans la liste de balayage de votre radio à l'aide de la recherche d'alias.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Saisissez le premier caractère de l'alias souhaité.

L'écran affiche un curseur clignotant.

5 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si plusieurs entrées portent le même nom, l'écran affiche l'entrée figurant en tête de liste.

La première ligne affiche les caractères saisis. Les lignes suivantes de l'écran affichent les autres résultats de la recherche.

6.11.4.3

Ajout d'entrées à la liste de balayage

Suivez la procédure ci-après pour ajouter des entrées à la liste de balayage de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Aj. membre`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder au niveau de priorité souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis immédiatement après : `Ajouter autre ?`.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui` afin d'ajouter une nouvelle entrée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Répétez les étapes étape 5 et étape 6.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Non` afin d'enregistrer la liste actuelle. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.4.4

Ajout d'entrées à la liste de balayage à l'aide de la recherche d'alias

Suivez la procédure ci-après pour ajouter des entrées à la liste de balayage de votre radio à l'aide de la recherche d'alias.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Aj. membre`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Saisissez le premier caractère de l'alias souhaité.

   L'écran affiche un curseur clignotant.
6. Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

   La recherche d'alias n'est pas sensible à la casse. Si plusieurs entrées portent le même nom, l'écran affiche l'entrée figurant en tête de liste.

   La première ligne affiche les caractères saisis. Les lignes suivantes de l'écran affichent les autres résultats de la recherche.
7. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Appuyez sur ou sur pour accéder au niveau de priorité souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis immédiatement après : `Ajouter autre ?`.

9 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui` afin d'ajouter une nouvelle entrée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Répétez les étapes étape 5 à étape 8.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre `Non` afin d'enregistrer la liste actuelle. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.4.5

Suppression des entrées de la liste de balayage

Suivez la procédure ci-après pour supprimer des entrées de la liste de balayage.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur pour valider la sélection.

L'écran affiche Supprimer entrée ?.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui afin de supprimer l'entrée. Appuyez sur pour valider la sélection.
  L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre Non afin de revenir à l'écran précédent. Appuyez sur pour valider la sélection.

7 Répétez étape 4 à étape 6 pour supprimer d'autres entrées.

8 Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil après avoir supprimé les alias ou ID souhaités.

6.11.4.6

Définition des priorités des entrées de la liste de balayage

Suivez la procédure ci-après pour attribuer des priorités aux entrées contenues dans la liste de balayage de votre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Liste de balayage. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Modif. priorité`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder au niveau de priorité souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran précédent. L'icône **Priorité** s'affiche sur la gauche de l'alias de membre.

6.11.5

Balayage

Lorsque vous exécutez un balayage, votre radio fait défiler la liste de balayage programmé du canal actuel à la recherche d'activité vocale.

REMARQUE :
Les systèmes Capacity Plus ne prennent pas en charge cette fonction.

Pendant un balayage en mode double (analogique et numérique), si vous êtes en train de communiquer sur un canal numérique, et que votre radio détecte et s'arrête sur un canal analogique, elle passe automatiquement du mode numérique au mode analogique pendant la durée de l'appel. Elle effectue également cette opération en sens inverse.

Vous pouvez lancer un balayage de deux manières différentes :

Balayage du canal principal (manuel)
Votre radio balaie tous les canaux ou groupes de la liste. Lorsque votre radio passe en mode de balayage, elle peut, selon sa configuration, commencer automatiquement par le dernier canal/groupe actif balayé ou par le canal sur lequel le balayage a démarré.

Balayage auto (automatique)

Votre radio lance automatiquement le balayage dès que vous sélectionnez un canal ou groupe sur lequel la fonction de balayage automatique est activée.

REMARQUE :
Lorsque vous configurez l'option de **réception des messages de groupe pendant le balayage**, votre radio peut recevoir des messages de groupe depuis des canaux non accueil. Votre radio peut répondre aux messages de groupe sur le canal d'accueil mais pas répondre sur les canaux non accueil. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.5.1

Activation/désactivation du balayage

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le balayage sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `État du balayage`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'état de balayage requis, puis appuyez sur OK pour effectuer la sélection.

Si le balayage est activé :

- L'écran affiche `Scan Activé` ainsi que l'icône **Balayage**.
- La LED clignote en jaune.

Si le balayage est désactivé :

- L'écran affiche `Scan Désactivé`.
- L'icône **Balayage** disparaît.
- La LED s'éteint.

6.11.5.2

Réponse aux transmissions pendant un balayage

Pendant le balayage, votre radio s'arrête sur un canal/groupe sur lequel elle détecte de l'activité. Elle reste sur ce canal pendant une durée programmée appelée « temps de maintien ». Suivez la procédure ci-après pour répondre à des transmissions pendant un balayage.

1 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pendant le délai de maintien.

La LED passe au vert.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La radio reprend le balayage d'autres canaux ou groupes si vous ne répondez pas pendant le temps de maintien.

6.11.5.3

Suppression des canaux nuisibles

Si un canal génère constamment du bruit ou des appels indésirables (pouvant donc être qualifié de « canal nuisible »), vous pouvez temporairement le supprimer de la liste de balayage. Cette fonction ne peut pas être appliquée au canal désigné comme canal sélectionné. Suivez la procédure ci-après pour supprimer des canaux nuisibles sur votre radio.

1 Lorsque votre radio se verrouille sur un canal indésirable ou nuisible, appuyez sur le bouton programmé de **suppression de canal nuisible** jusqu'à ce qu'une tonalité soit émise.

2 Relâchez le bouton programmé **Suppression de canal nuisible**.

Le canal nuisible est supprimé.

6.11.5.4

Restauration des canaux nuisibles

Suivez la procédure ci-après pour restaurer des canaux nuisibles sur votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Mettez la radio hors tension, puis de nouveau sous tension.
- Arrêtez et redémarrez le balayage à l'aide du menu ou du bouton programmé **Balayage**.
- Changez de canal à l'aide du bouton **Canal Haut/ Canal Bas**.

6.11.6

Balayage avec sélection automatique

La fonction de balayage avec sélection automatique vous procure une couverture remarquablement étendue dans les zones où plusieurs stations de base émettent des informations identiques sur différents canaux analogiques.

Votre radio balaie les canaux analogiques de ces stations de base et applique un processus de sélection automatique (voting) pour sélectionner le signal le plus puissant. Ensuite, votre radio reçoit les transmissions de cette station de base.

Pendant un balayage avec sélection automatique, l'écran affiche l'icône **Balayage avec sélection automatique** tandis que la LED clignote en jaune.

Pour répondre à une transmission pendant un balayage avec sélection automatique, reportez-vous à la section Réponse aux transmissions pendant un balayage à la page 472 .

6.11.7

Paramètres des contacts

Le menu Contacts fournit une fonction d'annuaire sur votre radio. Chaque entrée correspond à un alias ou ID que vous pouvez utiliser pour lancer un appel. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

Chaque entrée, selon le contexte, est associée aux différents types d'appels suivants : appel de groupe, appel individuel, appel général, appel PC ou appel console opérateur.

Les appels PC et dispatch sont des appels de données. Ils sont uniquement disponibles avec certaines applications. Veuillez consulter la documentation concernant les applications de données.

En outre, le menu Contacts vous permet d'associer chaque entrée à une ou plusieurs touches numériques programmables sur un microphone à clavier. Si une entrée est associée à une touche numérique, votre radio peut appliquer la numérotation rapide à cette entrée.

REMARQUE :
Une coche est affichée devant chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si la coche est placée devant une position `Vide`, cela signifie qu'aucune touche numérique n'a été attribuée à cette entrée.

Chaque entrée de chaque liste affiche les informations suivantes :

- Type d'appel
- Alias d'appel
- ID d'appel

REMARQUE :
Si la fonction Secret est activée sur un canal, vous pouvez utiliser cette fonctionnalité pour réaliser un appel de groupe crypté, un appel individuel ou un appel général sur ce canal. Seules les radios cibles disposant de la même clé de confidentialité ou des mêmes valeur et ID de clé que ceux de votre radio sont en mesure de déchiffrer la transmission.

6.11.7.1

Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio à l'aide du répertoire.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsqu'un utilisateur du groupe répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

6 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

6.11.7.2

Émission d'appels individuels à l'aide du répertoire

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'alias de la destination.

5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

La LED verte clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'utilisateur émetteur.

7 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

6.11.7.3

Attribution d'entrées aux touches numériques programmables

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Touche progr.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la touche numérique souhaitée n'a encore été attribuée à aucune entrée, appuyez sur ou sur pour y accéder. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Si la touche numérique en question est actuellement attribuée à une entrée, le message `La clé est déjà attribuée` apparaît, tandis

que la première ligne affiche la question `Remplacer ?`. Effectuez l'une des opérations suivantes :

Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche `Contact enregistré` et un mini-avis positif.

Appuyez sur ou pour atteindre `Non` et revenir à l'étape précédente.

Chaque entrée peut être associée à une touche numérique différente. Un signe ✓ est affiché devant chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si ✓ apparaît devant `Vide`, cette touche numérique n'est pas attribuée.
Lorsqu'une touche numérique est attribuée à une entrée dans un mode spécifique, cette fonction n'est pas disponible lorsque vous appuyez de manière prolongée sur cette touche numérique dans un autre mode.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

6.11.7.4

Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Passez à étape 4.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Touche progr.. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour atteindre Vide.
Appuyez sur OK pour valider la sélection.
La première ligne affiche le message Effacer toutes clés.

6 Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui.
Appuyez sur OK pour valider la sélection.

REMARQUE :
Lorsque vous supprimez une entrée, toute association de cette entrée avec une ou plusieurs touches numériques programmées est également supprimée.

Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran indique Contact enregistré.
L'écran revient automatiquement au menu précédent.

6.11.7.5

Ajout de nouveaux contacts

Suivez la procédure ci-après pour ajouter de nouveaux contacts sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Nveau contact. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour sélectionner le type de contact Contacts radio ou Contacts téléphoniques. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Entrez le numéro du contact à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Entrez le nom du contact à l'aide du clavier, puis appuyez sur OK pour continuer.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder au type de sonnerie souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise.L'écran affiche un mini-avis positif.

6.11.7.6

Définition du contact par défaut

Suivez la procédure ci-après pour définir le contact par défaut utilisé sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Définir défaut`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise.L'écran affiche un mini-avis positif. L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'alias ou de l'ID sélectionné par défaut.

6.11.8

Paramètres des indicateurs d'appel

Cette fonction vous permet de configurer les sonneries des appels ou des messages texte.

6.11.8.1

Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tonalités/Alertes`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Avert. d'appel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de la tonalité sélectionnée.

6.11.8.2

Activation/désactivation des sonneries des appels individuels

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des appels individuels sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appel indiv. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé, si l'option des sonneries d'appel individuel est activée.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé, si l'option des sonneries d'appel individuel est désactivée.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.11.8.3

Activation/désactivation des sonneries des appels sélectifs

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des appels sélectifs sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Appel sélectif`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.

7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de la tonalité sélectionnée.

6.11.8.4

Activation/désactivation des sonneries des messages texte

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des messages texte sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Message texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.

7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de la nouvelle tonalité sélectionnée.

6.11.8.5

Activation/Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries d'appel de l'état de télémesure avec texte sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tonalités/Alertes`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Sonn. d'appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Télémesure`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓.

6.11.8.6

Attribution de types de sonnerie

La radio peut être programmée pour émettre l'une des 11 sonneries prédéfinies lorsqu'elle reçoit un appel individuel, un avertissement d'appel ou un message texte d'un contact spécifique.En faisant défiler la liste, vous entendez successivement chaque sonnerie.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Voir/Modifier`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK jusqu'à ce que l'écran affiche le menu `Sonnerie`.

Le symbole ✓ indique la tonalité actuellement sélectionnée.

6 Appuyez sur ou pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

✓ apparaît en regard de la tonalité sélectionnée.

6.11.8.7

Volume croissant de la tonalité des alarmes

La radio peut être programmée pour vous avertir en permanence lorsqu'un appel radio reste sans réponse. Votre radio augmente automatiquement le volume de la tonalité pendant une période prédéterminée. Cette fonction est appelée Avert. croissant.

6.11.9

Caractéristiques du journal des appels

Votre radio effectue le suivi de tous les appels individuels entrants et sortants, répondus ou en absence. Ce journal vous permet d'afficher et de gérer les appels récents.

Les avertissements d'appels manqués peuvent être inclus dans les journaux d'appels, selon la configuration du système de votre radio. Les listes d'appels vous permettent d'effectuer les tâches suivantes :

- Enregistrer les alias ou les ID dans le répertoire
- Supprimer l'appel
- Supprimer tous les appels
- Voir les détails

6.11.9.1

Affichage des appels récents

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Les options sont les suivantes : `Manqués`, `Répondus` et `Sortants`.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche l'entrée la plus récente.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour afficher la liste.

Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer un appel avec l'alias ou l'ID actuellement affiché à l'écran.

6.11.9.2

Suppression d'appels de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour supprimer des appels de la liste des appels.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Appels`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la liste est vide :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Liste Vide`.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Supprimer l'entrée ?`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour sélectionner `Oui` et supprimer l'entrée.
  L'écran affiche `Entrée supprimée`.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre `Non`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La radio revient à l'écran précédent.

6.11.9.3

Affichage des détails de la liste des appels

Pour afficher les détails des appels sur votre radio, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Voir détails. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les détails des appels.

6.11.9.4

Enregistrement des alias/ID de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour enregistrer sur votre radio des alias ou des ID contenus dans la liste d'appels.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Stocker`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un curseur clignotant.

6 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Vous pouvez également enregistrer un ID sans alias.

L'écran affiche un mini-avis positif.

6.11.10

Fonctionnement de l'avertissement d'appel

La fonction d'avertissement d'appel vous permet de demander à un utilisateur de vous rappeler.

Cette fonction est réservée aux alias ou ID de terminaux et est accessible par le menu via Contacts, par numérotation manuelle ou via un bouton programmé d'**accès par numérotation rapide**.

6.11.10.1

Émission d'avertissements d'appel

Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.

L'écran affiche `Avert. d'appel`, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal. La LED passe au vert.

2 Attendez l'accusé de réception.

Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.

Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.

6.11.10.2

Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Avert. d'appel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Avert. d'appel`, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.

5 Attendez l'accusé de réception.

- Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, l'écran affiche un mini-avis positif.
- Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.10.3

Émission d'avertissements d'appel à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

   L'écran affiche un curseur clignotant.
4. Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.
5. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Avert. d'appel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

   L'écran affiche `Avert. d'appel`, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.
6. Attendez l'accusé de réception.
   - Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.
   - Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.

6.11.10.4

Réponse aux avertissements d'appels

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive est émise.
- La LED clignote en jaune.

- L'écran affiche la liste des notifications, laquelle répertorie un avertissement d'appel en indiquant l'alias ou l'ID de la radio appelante.

  En fonction de la configuration effectuée par votre revendeur ou votre administrateur système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

  - Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement avec l'appelant.
  - Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer une communication de groupe de parole normale. L'avertissement d'appel est déplacé dans l'option Appels manqués du menu Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal des appels manqués.

Reportez-vous aux sections Liste des notifications à la page 221 et Caractéristiques du journal des appels à la page 149 pour plus d'informations.

6.11.11

Alias de l'appelant dynamique

Cette fonction vous permet de modifier de manière dynamique l'alias d'un appelant à partir du panneau avant de votre radio.

REMARQUE :
Un microphone à clavier est nécessaire pour utiliser cette fonction.

En cours d'appel, la radio réceptrice affiche l'alias de l'appelant de la radio émettrice.

La liste des alias des appelants peut stocker jusqu'à 500 alias d'appelants de la radio émettrice. Vous pouvez afficher ou passer des appels individuels à partir de la liste des alias des appelants. Lorsque vous éteignez votre radio, l'historique des alias des appelants récepteurs est supprimé de la liste des alias des appelants.

6.11.11.1

Affichage de la liste des alias des appelants

Vous pouvez accéder à la liste des alias des appelants pour afficher les détails de l'alias d'un appelant en cours de transmission.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder aux `Alias des appelants`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Voir détails`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.11.2

Lancement d'un appel individuel à partir de la liste des alias des appelants

Vous pouvez accéder à la liste des alias des appelants pour lancer un appel individuel.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder aux `Alias des appelants`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'***<alias d'appelant souhaité>***.
4. Pour appeler, appuyez de manière prolongée sur le bouton **PTT**.

6.11.12

Mode Muet

Le mode Muet vous permet de couper le son de tous les indicateurs sonores de la radio.

Lorsque le mode Muet activé, le son de tous les indicateurs sonores est coupé, à l'exception des fonctionnalités de priorité supérieure telles que les opérations d'urgence.

Lorsque vous quittez le mode Muet, la radio recommence à émettre les transmissions audio et les tonalités en cours.

IMPORTANT :
Vous pouvez activer soit la fonctionnalité Face vers le bas, soit la fonctionnalité PTI/DATI. Il est impossible d'activer les deux fonctionnalités en même temps.

6.11.12.1

Activation du mode Muet

Pour activer le mode Muet, procédez comme suit.

Accédez à cette fonctionnalité via le bouton **Mode Muet** programmé.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est activé :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Activé`.
- La LED rouge commence à clignoter et cesse de clignoter une fois que l'utilisateur quitte le mode Muet.
- L'icône **Mode Muet** apparaît sur l'écran d'accueil.
- Le son de la radio est désactivé.
- Le compte à rebours de la durée configurée pour le délai du mode Muet commence.

6.11.12.2

Définition du délai du mode Muet

Il est possible d'activer la fonctionnalité Mode Muet pour une période préconfigurée en définissant le délai du mode Muet. La durée du délai est configurée dans le menu de la radio et est comprise entre 0,5 heure et 6 heures. Une fois le délai expiré, la radio quitte le mode Muet.

Si le délai est laissé sur 0, la radio reste en mode Muet pendant une période indéfinie, jusqu'à ce que l'utilisateur appuie sur le bouton **Mode Muet** programmé.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Délai avt muet`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur OK.

6.11.12.3

Sortie du mode Muet

Le mode Muet prend fin automatiquement une fois le délai défini pour cette fonctionnalité expiré.

Pour quitter manuellement le mode Muet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.
- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est désactivé :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Désactivé`.
- La LED rouge clignotante s'éteint.
- L'icône **Mode Muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio active le son et l'état du haut-parleur est restauré.

- Si le délai du mode Muet n'a pas expiré, il est interrompu.

REMARQUE :
L'utilisateur quitte également le mode Muet s'il transmet un signal vocal ou passe sur un canal non programmé.

6.11.13

Opération d'urgence

Une alarme d'urgence sert à signaler une situation critique. Vous pouvez déclencher une urgence à tout moment, même en cas d'activité sur le canal actuel.

Votre fournisseur peut régler la durée de la pression sur le bouton **Urgence** programmé, sauf pour la pression longue qui est similaire à tous les autres boutons :

Pression courte
Entre 0,05 seconde et 0,75 seconde.

Pression longue
Entre 1,00 seconde et 3,75 secondes.

Le bouton **Urgence** est attribué à la fonction Urgence activée/désactivée. Pour plus d'informations sur les fonctions attribuées au bouton **Urgence**, consultez votre fournisseur local.

REMARQUE :
Si une pression courte sur le bouton **Urgence** active le mode Urgence, alors une pression longue le désactive.

Si une pression longue sur le bouton **Urgence** active le mode Urgence, alors une pression courte le désactive.

Votre radio prend en charge trois modes d'alarme d'urgence :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

REMARQUE :
Seule l'une des alarmes d'urgence ci-dessus peut être attribuée au bouton préprogrammé **Urgence** ou à la pédale d'urgence.

De plus, chaque alarme comporte les options suivantes :

Normal
La radio transmet un signal d'alarme et fournit des indications audio et/ou visuelles.

Silencieux
La radio transmet un signal d'alarme sans indications audio ni visuelles. La radio reçoit des appels sans

qu'aucun son ne soit émis par le haut-parleur, jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton *PTT* et/ou que la période d'émission en mode **Micro ouvert** expire.

Silencieux avec voix

La radio transmet un signal d'alarme sans indications audio ni visuelles, mais permet l'écoute d'appels entrants dans le haut-parleur.

6.11.13.1

Réception d'alarmes d'urgence

Lorsque vous recevez une alarme d'urgence :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche l'icône **Urgence** ainsi que l'alias de l'appelant d'urgence. Si plusieurs alarmes sont référencées, tous les alias des appelants d'urgence s'affichent dans la liste des alarmes.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- En présence d'une seule alarme, appuyez sur OK pour afficher plus d'informations.
- En présence de plusieurs alarmes, appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias souhaité, puis appuyez sur OK pour afficher plus d'informations.

2 Appuyez sur OK pour afficher les options d'action.

3 Appuyez sur ↩ et sélectionnez `Oui` pour fermer la liste des alarmes.

4 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

5 Sélectionnez `Liste Alarmes` pour accéder de nouveau à cette liste.

6 La tonalité retentit et la LED clignote en rouge jusqu'à ce que vous quittiez le mode d'urgence. Cependant, la tonalité peut être désactivée. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** pour appeler le groupe de radios ayant reçu l'alarme d'urgence.
- Appuyez sur n'importe quel bouton programmable.

- Quittez le mode d'urgence. Voir Sortie du mode d'urgence après réception d'une alarme d'urgence à la page 499 .

7 Pour revenir à l'écran d'accueil, procédez comme suit :

a Appuyez sur .

b Appuyez sur ou sur pour atteindre `Oui`.

c Appuyez sur pour valider la sélection.

La radio revient à l'écran d'accueil et l'écran affiche l'icône Urgence.

6.11.13.2

Réponse aux alarmes d'urgence

1 Assurez-vous que l'écran affiche la liste des alarmes. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour émettre en mode vocal sans urgence sur le groupe ciblé par l'alarme d'urgence.

Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.

REMARQUE :
Un appel vocal d'urgence peut uniquement être émis par la radio qui a déclenché le mode Urgence. Toutes les autres radios (dont la radio réceptrice de l'urgence) émettent en mode vocal sans urgence.

La LED passe au vert. Votre radio reste en mode Urgence.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond :

- La LED clignote en vert.
- L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** ainsi que l'ID du groupe, l'ID de la radio en émission et la liste des alarmes.

6.11.13.3

Sortie du mode d'urgence après réception d'une alarme d'urgence

Pour quitter le mode Urgence après réception d'une alarme d'urgence, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Supprimez les alarmes.
- Éteignez la radio.

6.11.13.4

Envoi d'alarmes d'urgence

Cette fonction permet d'envoyer une alarme d'urgence, un signal non vocal, qui déclenche un avertissement sur un groupe de radios. Votre radio n'affiche aucune indication audio ni visuelle en mode Urgence lorsqu'elle est définie sur silencieux.

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

Vous obtenez l'un des résultats suivants :

- L'écran affiche `Alarmes Tx` ainsi que l'alias de destination.
- L'écran affiche `Télégram Tx` ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

REMARQUE :
Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence. La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée via CPS.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche `Alarme envoy`.

Si toutes les tentatives ont échoué :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Échec Alarme`.

La radio quitte le mode Alarme d'urgence et revient à l'écran d'accueil.

6.11.13.5

Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence avec appel à un groupe de radios. Après accusé de réception par l'une des radios du groupe, le groupe de radios peut communiquer sur un canal d'urgence programmé.
Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence avec un appel sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée** ou sur la **pédale d'urgence**. L'écran affiche Envoi de l'alarme, en alternance avec votre ID de radio.

Les éléments suivants s'affichent :

- L'écran affiche `Télégram Tx` ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

REMARQUE :
Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence.La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée par le revendeur ou l'administrateur système.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche `Alarme envoyée`.
- Votre radio passe en mode Appel d'urgence lorsque l'écran affiche `Urgence` et l'alias du groupe destinataire.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter votre interlocuteur.

L'écran affiche les alias d'appelant et de groupe.

6 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

7 Pour quitter le mode Urgence une fois l'appel terminé, appuyez sur le bouton **Urgence désact**.

La radio revient à l'écran d'accueil.

6.11.13.6

Alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal à un groupe de radios. Le microphone de votre radio est automatiquement ouvert et vous n'avez plus besoin d'appuyer sur le bouton **PTT** pour communiquer avec le groupe de radios. Cet état activé du microphone est également appelé « *Micro ouvert* ».

REMARQUE :
A l'exception du microphone IMPRES, votre radio ne peut détecter aucun autre microphone relié au connecteur arrière.
Lorsqu'aucun microphone n'est détecté sur le connecteur programmé, votre radio effectue une recherche sur l'autre connecteur. Ici, votre radio donne la priorité au microphone détecté.

Si le mode Cycle d'urgence est activé sur votre radio, le cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel est activé pendant une durée programmée. En mode Cycle d'urgence, les appels reçus sont entendus dans le haut-parleur.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de réception programmée, vous entendrez la tonalité d'interdiction, indiquant que le bouton **PTT** doit être relâché. La radio ignore le bouton **PTT** et reste en mode Urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que le micro est *ouvert* et le maintenez enfoncé après expiration de la période *Micro ouvert*, la radio continue d'émettre jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton **PTT**.

Si la demande d'alarme d'urgence échoue, la radio ne tente pas de renvoyer la demande et passe directement en mode d'émission *Micro ouvert*.

REMARQUE :
Il est possible que certains accessoires ne prennent pas en charge le mode *Micro ouvert*. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.13.7

Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée** ou sur la pédale d'**urgence**.

L'un des éléments suivants s'affiche :

- L'écran affiche `Alarmes Tx` ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

2 Lorsque `Alarme envoy` s'affiche à l'écran, parlez distinctement dans le microphone.

La radio arrête automatiquement l'émission dans les cas suivants :

- Si le mode Cycle d'urgence est activé, la durée du cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel expire.
- Si le mode Cycle d'urgence est désactivé, la période *Micro ouvert* expire.

3 Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** pour quitter le mode Urgence.

La radio revient à l'écran d'accueil.

6.11.13.8

Relance d'un mode Urgence

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Changez de canal pendant que la radio est en mode Urgence.

  REMARQUE :
  Vous pouvez relancer le mode Urgence uniquement si vous activez l'alarme d'urgence sur le nouveau canal.

- Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée** pendant que la radio est en train d'activer le mode Urgence ou d'émettre en mode Urgence.

La radio quitte alors le mode Urgence avant de le relancer.

6.11.13.9

Sortie du mode Urgence après envoi d'une alarme d'urgence

Cette fonction concerne uniquement la radio qui envoie l'alarme d'urgence.

Votre radio sortira du mode Urgence dans les cas suivants :

- La radio reçoit un accusé de réception (alarme d'urgence uniquement).
- La radio a utilisé le nombre total de tentatives d'envoi d'une alarme.

REMARQUE :
si votre radio s'éteint, le mode Urgence est annulé. Le mode Urgence ne sera pas automatiquement rétabli à la prochaine mise sous tension de la radio.

Suivez la procédure ci-après pour désactiver le mode Urgence sur votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** programmé.
- Basculez vers un nouveau canal sur lequel aucun système d'urgence n'est configuré.
  L'écran affiche alors `Sans urgence`.

6.11.13.10

Suppression d'une alarme de la liste des alarmes

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Liste des alarmes`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alarme souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.14

Messagerie texte

Votre radio vous permet de recevoir des données, par exemple sous forme de message texte, depuis une autre radio ou une application de messages textes.

Il existe deux types de messages texte : les messages texte DMR courts et les messages texte. La longueur maximale d'un message texte DMR court est de 23 caractères. La longueur maximale d'un message texte est de 280 caractères, ligne d'objet comprise. La ligne d'objet s'affiche uniquement lorsque vous recevez des messages provenant d'une application de messagerie.

REMARQUE :
Cette longueur maximale s'applique uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio dotés de versions plus anciennes, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Contactez votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

pour la langue arabe, la saisie de texte s'effectue de droite à gauche.

6.11.14.1

Messages texte

Les messages texte sont stockés dans une boîte de réception et classés dans l'ordre chronologique de leur arrivée, le plus récent étant affiché en premier.

6.11.14.1.1

Affichage des messages texte

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

6.11.14.1.2

Affichage des messages texte d'état de télémesure

Suivez la procédure ci-après pour afficher un message texte d'état de télémesure à partir de la boîte de réception.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Vous ne pouvez pas répondre à un message texte État de télémétrie.

L'écran affiche `Télémétrie : <Message texte d'état>`.

5 Appuyez de manière prolongée sur pour revenir à l'écran d'accueil.

6.11.14.1.3

Réponse aux messages texte

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux messages texte sur votre radio.

Lorsque vous recevez un message texte :

- L'écran affiche la liste des notifications en indiquant l'alias ou l'ID de l'expéditeur.
- L'icône **Message** s'affiche à l'écran.

REMARQUE :
Appuyez sur le bouton **PTT** et la radio ferme l'écran d'avertissement de message texte avant d'établir un appel individuel ou de groupe vers l'expéditeur du message.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Lire`. Appuyez sur pour valider la sélection.
  L'écran affiche le message texte. L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Lire+tard`. Appuyez sur pour valider la sélection.
  La radio revient à l'écran affiché avant la réception du message texte.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur pour valider la sélection.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour revenir à la boîte de réception.
- Appuyez une seconde fois sur OK pour répondre à un message texte, le transférer ou le supprimer.

6.11.14.1.4

Réponse aux messages texte par un message rapide

Suivez la procédure ci-après pour répondre à des messages texte à l'aide de messages texte rapides sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à l'étape étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Boîte récept.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

5 Appuyez sur OK pour accéder au sous-menu.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Répondre`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Réponse rapide`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

9 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'affiche de nouveau.

6.11.14.1.5

Renvoi de messages texte

Lorsque l'écran `Renvoyer` est affiché :

Appuyez sur OK pour renvoyer le message au même alias ou ID de terminal radio/de groupe.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'affiche de nouveau.

6.11.14.1.6

Transfert de messages texte

Suivez la procédure ci-après pour transférer des messages texte sur votre radio.

Lorsque l'écran `Renvoyer` est affiché :

1 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Transférer`, puis appuyez sur OK pour renvoyer le message à un autre alias ou ID de terminal radio/groupe.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

REMARQUE :
Vous pouvez aussi sélectionner manuellement l'adresse d'une radio cible (voir Transfert de messages texte à l'aide de la numérotation manuelle à la page 510).

6.11.14.1.7

Transfert de messages texte à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour transférer des messages texte sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Transférer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

2 Appuyez sur OK pour envoyer le message à un autre alias ou ID de terminal radio/de groupe.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Numéro radio :`.

4 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.14.1.8

Modification de messages texte

Sélectionnez `Modifier` pour modifier le message.

REMARQUE :
si une ligne Objet s'affiche (pour les messages provenant d'une application e-mail), il n'est pas possible de la modifier.

1 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modifier`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un curseur clignotant.

2 Utilisez le clavier pour modifier le message.

- Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.
- Appuyez sur ou pour vous déplacer d'un espace vers la droite.
- Appuyez sur pour supprimer tous les caractères indésirables.

- Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

3 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option Envoyer et appuyez sur OK pour envoyer le message.
- Appuyez sur ou pour accéder à l'option Enregistrer et appuyez sur OK pour enregistrer le message dans le dossier Brouillons.
- Appuyez sur pour modifier le message.
- Appuyez sur pour choisir de supprimer le message ou de l'enregistrer dans le dossier Brouillons.

6.11.14.1.9

Envoi de messages texte

Suivez la procédure ci-après pour rédiger des messages texte sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Composer. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Un curseur clignotant apparaît.

4 Saisissez votre message à l'aide du clavier.

Appuyez sur ◀ pour vous décaler d'un espace vers la gauche.

Appuyez sur ▶ ou #⃣ pour vous déplacer d'un espace vers la droite.

Appuyez sur *⃣ pour supprimer tous les caractères indésirables.

Appuyez de manière prolongée sur #⃣ pour modifier la méthode de saisie de texte.

5

Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton OK pour envoyer le message.
- Appuyez sur ↩ . Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir de modifier, de supprimer ou d'enregistrer le message. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.14.1.10

Envoi de messages texte

Supposons que vous avez récemment écrit ou enregistré un message texte.

Sélectionnez le destinataire du message. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.Saisissez l'ID de terminal. La première ligne de l'écran affiche `Numéro radio :`. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez l'ID ou l'alias du terminal. Appuyez sur OK .

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité grave est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- Le message est déplacé vers le dossier Éléments envoyés.
- Le message est signalé par l'icône Échec envoi.

REMARQUE :
Pour un message texte récemment écrit, la radio revient à l'écran `Renvoyer`.

6.11.14.1.11

Suppression des messages texte de la boîte de réception

Suivez la procédure ci-après pour supprimer les messages texte contenus dans la boîte de réception de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Boîte récept.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche `Liste Vide`.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

5 Appuyez sur OK pour accéder au sous-menu.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif. La Boîte de réception est à nouveau affichée.

6.11.14.1.12

Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte contenus dans la boîte de réception de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Supprimer tout. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui.

Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif.

6.11.14.2

Messages texte envoyés

Dès qu'un message a été envoyé à une autre radio, il est archivé dans le dossier Messages envoyés. Le dernier message texte envoyé est toujours ajouté à la première ligne de la liste des messages envoyés. Vous pouvez renvoyer, transférer, modifier ou supprimer un message texte envoyé.

Le dossier Messages envoyés contient les 30 derniers messages envoyés au maximum. Lorsque que le dossier est plein, le dernier message envoyé remplace le plus ancien figurant dans ce dossier.

Si vous fermez l'écran d'envoi des messages pendant l'envoi d'un message, la radio met à jour l'état du message dans le dossier Messages envoyés sans fournir d'indication visuelle ni sonore.

Si la radio change de mode ou s'éteint avant que l'état d'un message ne soit mis à jour dans le dossier Messages envoyés, la radio ne pourra pas terminer la mise à jour des messages en cours et une icône **Échec envoi** signalera le message.

La radio peut mettre à jour jusqu'à cinq messages en cours. Pendant cette procédure, la radio affiche automatiquement une icône **Échec envoi message** pour indiquer qu'elle ne peut pas envoyer d'autre message.

Exercez une pression longue sur à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.

REMARQUE :
Si le type de canal, par exemple numérique conventionnel ou Capacity Plus ne correspond pas, vous pouvez uniquement modifier, transférer ou supprimer un message envoyé.

6.11.14.2.1

Affichage des messages texte envoyés

Suivez la procédure ci-après pour afficher les messages texte envoyés sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Msges envoyés. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité basse est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'icône dans l'angle supérieur droit de l'écran indique le statut du message. Voir Icônes éléments envoyés.

6.11.14.2.2

Envoi de messages texte envoyés

Suivez la procédure ci-après pour envoyer un message texte envoyé sur votre radio.

Lorsqu'un message envoyé est affiché :

1 Appuyez sur OK pendant que le message est affiché.

2 Vous pouvez soit renvoyer ou transférer un message texte envoyé. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- pour accéder à l'option Renvoyer. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- pour accéder à l'option Transférer. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section Renvoi de messages texte à la page 180 pour plus d'informations.

6.11.14.2.3

Suppression de messages texte envoyés du dossier Messages envoyés

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte envoyés contenus dans le dossier Messages envoyés de votre radio.

Lorsqu'un message envoyé est affiché :

1 Appuyez sur OK .

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.14.2.4

Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte envoyés contenus dans le dossier Messages envoyés de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Msges envoyés. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Supprimer tout. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre Non. Appuyez sur OK pour valider la sélection. La radio revient à l'écran précédent.

6.11.14.3

Messages texte enregistrés

Les messages texte peuvent être enregistrés et envoyés plus tard.

Si une pression sur le bouton **PTT** ou un changement de mode ferme l'écran Écrire/modifier message pendant que vous écrivez ou modifiez un message, celui-ci est automatiquement enregistré dans le dossier Brouillons.

Le message texte le plus récemment enregistré est toujours ajouté à la première ligne de la liste des Brouillons.

Le dossier Brouillons peut contenir 10 messages au maximum. Dès qu'il contient dix messages, le message suivant enregistré remplace automatiquement le plus ancien figurant dans ce dossier.

6.11.14.3.1

Affichage des messages texte enregistrés

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Brouillons`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.14.3.2

Modification des messages texte enregistrés

1 Appuyez sur OK pendant que le message est affiché.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modif.`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Un curseur clignotant apparaît.

3 Saisissez votre message à l'aide du clavier.

Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.

Appuyez sur ou pour vous déplacer d'un espace vers la droite.

Appuyez sur pour supprimer tous les caractères indésirables.

Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

4 Appuyez sur OK lorsque vous avez terminé de composer votre message.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option Envoyer. Appuyez sur le bouton OK pour envoyer le message.
- Appuyez sur . Appuyez sur ou pour choisir d'enregistrer ou de supprimer le message. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.14.3.3

Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Brouillons. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur OK pour supprimer le message texte.

6.11.14.4

Messages texte rapides

Votre radio prend en charge un maximum de 50 messages texte rapides programmés par votre fournisseur.

Bien que les messages texte rapides soient préprogrammés, vous pouvez les modifier avant de les envoyer.

6.11.14.4.1

Envoi de messages texte rapides

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages texte rapides prédéfinis de votre radio vers un alias prédéfini.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à étape 6.
- Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide**.
  L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

  Passez à étape 6.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Messages`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Txt rapide`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder au message texte rapide souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Procédez comme suit pour sélectionner le destinataire et envoyer le message.

L'écran affiche un mini-avis de transition, confirmant que l'envoi du message est en cours.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section Renvoi de messages texte à la page 180 pour plus d'informations.

6.11.15

Configuration de la saisie de texte

Votre radio vous permet de configurer différents textes.

Vous pouvez configurer les paramètres suivants pour saisir du texte sur votre radio :

- Texte prédictif
- Correction orthographique
- Maj. phrase
- Mes mots

Votre radio prend en charge les méthodes de saisie de texte suivantes :

- Numéros
- Symboles
- Prédictif ou multi-frappe
- Langue (le cas échéant)

REMARQUE :

Appuyez sur ⟲ à tout moment pour revenir à l'écran précédent ou appuyez de manière prolongée sur ⟲ pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

6.11.15.1

Activation ou désactivation de la correction orthographique

Propose d'autres choix disponibles lorsque le mot entré dans l'éditeur de texte n'est pas reconnu par le dictionnaire intégré.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Saisie de texte. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Correction ortho. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option Correction ortho. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Appuyez sur pour activer l'option Correction ortho. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Appuyez sur pour désactiver l'option Correction ortho. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.11.15.2

Activation ou désactivation du texte prédictif

Texte prédictif : Votre radio peut apprendre des séquences de texte courantes que vous utilisez souvent. Une fois que vous avez entré le premier mot d'une séquence de texte courante dans l'éditeur de texte, votre radio propose le mot suivant que vous pourriez vouloir utiliser.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Saisie de texte. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Texte prédictif. Appuyez sur pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur pour activer l'option Texte prédictif. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Appuyez sur pour désactiver le contrôle de distorsion dynamique du microphone. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.11.15.3

Maj. phrase

Cette fonction active automatiquement les majuscules pour la première lettre du premier mot de chaque nouvelle phrase.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Majuscules des phrases`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur OK pour activer l'option Maj. Phrase. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Appuyez sur OK pour désactiver l'option Maj. Phrase. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.11.15.4

Affichage des mots personnalisés

Vous pouvez ajouter vos propres mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio. Votre radio conserve une liste de ces mots.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

6.11.15.5

Modification des mots personnalisés

Vous pouvez modifier les mots personnalisés enregistrés sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste de mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

7 Appuyez sur ou pour accéder au mot souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Modifier`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

9 Modifiez votre mot personnalisé à l'aide du clavier.

- Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.
- Appuyez sur la touche pour vous déplacer d'un espace vers la droite.
- Appuyez sur pour supprimer des caractères indésirables.
- Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

10 Appuyez sur OK une fois que votre mot personnalisé est complet.

L'écran affiche un mini-avis de transition vous confirmant que votre mot personnalisé est en cours d'enregistrement.

- Si le mot personnalisé est enregistré, une tonalité est émise et l'écran affiche un mini-avis positif.
- Si le mot personnalisé n'est pas enregistré, une tonalité grave est émise et l'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.15.6

Ajout de mots personnalisés

Vous pouvez ajouter des mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de la radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Ajouter un nouveau mot`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la liste des mots personnalisés.

7 Modifiez votre mot personnalisé à l'aide du clavier.

- Appuyez sur pour vous décaler d'un espace vers la gauche.
- Appuyez sur la touche pour vous déplacer d'un espace vers la droite.
- Appuyez sur pour supprimer des caractères indésirables.
- Appuyez de manière prolongée sur pour modifier la méthode de saisie de texte.

8 Appuyez sur OK une fois que votre mot personnalisé est complet.

L'écran affiche un mini-avis de transition vous confirmant que votre mot personnalisé est en cours d'enregistrement.

- Si le mot personnalisé est enregistré, une tonalité est émise et l'écran affiche un mini-avis positif.
- Si le mot personnalisé n'est pas enregistré, une tonalité grave est émise et l'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.15.7

Suppression d'un mot personnalisé

Vous pouvez supprimer les mots personnalisés enregistrés sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au mot souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

8 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- À l'affichage du message `Supprimer entrée ?`, appuyez sur OK pour sélectionner `Oui`. L'écran affiche `Entrée supprimée`.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre `Non`. Appuyez sur OK pour revenir à l'écran précédent.

6.11.15.8

Suppression de tous les mots personnalisés

Vous pouvez supprimer tous les mots personnalisés dans le dictionnaire intégré de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Saisie de texte`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Mes mots`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- À l'affichage du message `Supprimer entrée ?`, appuyez sur OK pour sélectionner `Oui`. L'écran affiche `Toutes les entrées supprimées`.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre `Non` afin de revenir à l'écran précédent. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.16

Tickets de tâches

Cette fonctionnalité permet à votre radio de recevoir des messages envoyés par la console opérateur, qui indiquent les tâches à effectuer.

REMARQUE :
Il est possible de personnaliser cette fonctionnalité via Customer Programming Software (CPS) selon les besoins des utilisateurs. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Il existe deux dossiers contenant différents tickets de tâche :

Dossier Mes tâches
Tickets de tâche personnalisés attribués à votre ID utilisateur connecté.

Dossier Tâches partg.
Tickets de tâche partagés attribués à plusieurs individus.

Vous pouvez répondre à ces tickets de tâche afin de les trier dans des dossiers. Par défaut, les dossiers sont **Tous**, **Nouveau**, **Commencé** et **Terminé**. Consultez votre revendeur ou votre administrateur système pour bénéficier de 10 dossiers supplémentaires.

Les tickets de tâche sont conservés même lorsque la radio est éteinte, puis rallumée.

Tous les tickets de tâche se trouvent dans le dossier **Tous**. Selon la façon dont votre radio est programmée, les tickets de tâche sont triés en fonction de leur niveau de priorité, puis de leur heure de réception. Les nouveaux tickets de tâche, ceux dont l'état a récemment changé et ceux disposant du niveau de priorité le plus élevé apparaissent en premier.

Une fois le nombre maximum de tickets de tâche atteint, tout nouveau ticket remplace automatiquement le dernier ticket de tâche de la radio. Votre radio prend en charge un maximum de 100 ou 500 tickets de tâche, selon le modèle. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus. Votre radio détecte et rejette automatiquement les tickets de tâche dupliqués ayant le même ID.

En fonction de l'importance des tickets de tâche, la console opérateur y ajoute un niveau de priorité. Il existe trois niveaux de priorité : Priorité 1, Priorité 2 et Priorité 3. Priorité 1 est le plus haut niveau de priorité. Priorité 3 est le plus bas. Il existe également des tickets de tâche auxquels aucun niveau de priorité n'est attribué.

Votre radio se met à jour en conséquence lorsque la console opérateur effectue les modifications suivantes :

- Modification du contenu de tickets de tâche
- Ajout ou modification du niveau de priorité de tickets de tâche
- Transfert de tickets de tâche d'un dossier à un autre
- Annulation de tickets de tâche

6.11.16.1

Accès au dossier Tickets de tâche

Suivez la procédure ci-après pour accéder au dossier Tickets de tâche.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton préprogrammé **Tickets de tâche**. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tickets de tâche`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.16.2

Connexion et déconnexion au serveur distant

Cette fonction vous permet de vous connecter et de vous déconnecter du serveur distant en utilisant votre ID utilisateur.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Se connecter`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Si vous êtes déjà connecté, le menu affiche `Déconnexion`.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.16.3

Création de tickets de tâches

Votre radio peut créer des tickets de tâches en fonction d'un modèle de ticket de tâche et envoyer les tâches à effectuer.

Un logiciel de programmation CPS est nécessaire pour configurer le modèle de ticket de tâche.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Créer un ticket`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.16.4

Réponse à des tickets de tâches

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux tickets de tâche sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez une fois de plus sur OK pour ouvrir le sous-menu.

Vous pouvez également appuyer sur la touche numérique correspondante (1 à 9) pour accéder à **Réponse rapide**.

6 Appuyez sur ou pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

7 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.16.5

Envoi de tickets de tâches à l'aide d'un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec un modèle de ticket de tâche, effectuez les actions suivantes pour envoyer le ticket de tâche.

1 Utilisez le clavier pour saisir le numéro de salle requis. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `État de salle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Envoyer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.16.6

Envoi de tickets de tâches à l'aide de plus d'un modèle de ticket de tâche

Si votre radio est configurée avec plus d'un modèle de ticket de tâche, effectuez les actions suivantes pour envoyer les tickets de tâches.

1 Appuyez sur ou pour accéder à l'option souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Envoyer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.16.7

Suppression de tickets de tâches

Suivez la procédure ci-après pour supprimer des tickets de tâches sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton préprogrammé **Tickets de tâche**. Passez à étape 4
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au dossier `Tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder au ticket de tâche souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez à nouveau sur OK alors que le ticket de tâche est affiché.

7 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.16.8

Suppression de tous les tickets de tâches

Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les tickets de tâche sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton préprogrammé **Tickets de tâche**. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Tickets tâches`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou accéder au dossier souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au dossier `Tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Supprimer tout`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour atteindre Oui. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour atteindre Non. Appuyez sur OK pour valider la sélection. La radio revient à l'écran précédent.

6.11.17

Confidentialité

Cette fonction protège les utilisateurs contre les possibilités d'écoute sur un canal par des personnes non autorisées grâce à une solution de brouillage logicielle. Les éléments de signalisation et d'identification des utilisateurs ne sont pas cryptés.

La fonction de cryptage doit être activée sur le canal pour que la radio puisse émettre en utilisant le cryptage, mais cela n'est pas nécessaire pour recevoir une communication. Lorsque la radio est sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, elle peut toujours recevoir des transmissions en clair.

Certains modèles de radio ne disposent pas de la fonction de cryptage ou proposent une autre configuration. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Votre radio prend en charge les deux types de cryptage suivants, mais un seul peut lui être attribué :

- Cryptage de base
- Cryptage amélioré

Pour décrypter un appel voix ou données protégé par la fonction de cryptage, votre radio doit avoir la même clé de cryptage (pour la fonction Cryptage basique) ou la même valeur de clé et le même ID de clé (pour la fonction Cryptage amélioré) que la radio en émission.

Si votre radio reçoit un appel crypté qui utilise une clé de confidentialité différente ou une valeur de clé et un ID de clé différents, vous entendez une émission brouillée (Confidentialité de base) ou aucun son (Confidentialité améliorée).

Sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, votre radio peut recevoir des appels en clair ou décryptés, en fonction de sa programmation. De plus, toujours selon sa programmation, votre radio peut émettre ou non une tonalité d'avertissement.

La LED est allumée en vert lorsque la radio émet. Elle clignote rapidement lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.

REMARQUE :
Les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence ne prennent pas en charge cette fonction.

6.11.17.1

Activation/désactivation du cryptage

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le cryptage sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Cryptage** préprogrammé. Ignorez les étapes qui suivent.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder au ***<cryptage souhaité>***. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

- Si le cryptage est activé, l'écran affiche ✓ en regard d'`Activé`.
- Si le cryptage est désactivé, l'écran affiche une case vide en regard d'`Activé`.

6.11.18

Suppression réponse

Cette fonctionnalité empêche votre radio de répondre aux émissions entrantes.

REMARQUE :
Consultez votre revendeur pour déterminer comment la radio a été programmée.

Si cette fonctionnalité est activée, votre radio ne génère aucune émission sortante en réponse aux émissions entrantes (Vérification radio, Alerte d'appel, Désactiver radio, Écoute déportée, Service d'enregistrement automatique (SEA), Réponse aux messages privés et Signalement de localisation GNSS, par exemple).

Votre radio ne peut pas recevoir d'appels individuels confirmés lorsque cette fonctionnalité est activée. Toutefois, votre radio peut envoyer des émissions manuellement.

6.11.18.1

Activation ou désactivation de la suppression réponse

Pour activer ou désactiver la suppression réponse sur votre radio, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton **Suppr. réponse** préprogrammé.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis négatif.

6.11.19

Commandes multisites

Votre radio peut rechercher des sites et passer d'un site à un autre lorsque le signal est faible ou que votre radio ne parvient à détecter aucun signal émis par le site actuel.

Lorsque le signal est élevé, la radio reste sur le site actuel.

Ce paramètre s'applique lorsque le canal actuel de votre radio est configuré sur un système IP Site Connect ou Capacity Plus - Multisite.

Votre radio peut effectuer l'une des recherches de site suivantes :

- Recherche de site automatique
- Recherche de site manuelle

Si le canal actuel est un canal multisite auquel est rattaché une liste d'itinérance, s'il est hors de portée et si le site est déverrouillé, la radio effectue également une recherche de site automatique.

6.11.19.1

Lancement d'une recherche de site manuelle

Si la radio trouve un nouveau site, elle se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité positive est émise.

Si la radio ne parvient pas à trouver un nouveau site, elle se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité négative est émise.

6.11.19.2

Verrouillage site act./désact.

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le `site est verrouillé`.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le `site est déverrouillé`.

6.11.19.3

Accès à la liste des sites voisins

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur de vérifier la liste des sites adjacents du site d'accueil actuel. Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des sites voisins :

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Sites voisins`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.20

Security

Cette fonction permet d'activer ou de désactiver toute radio du système.

Par exemple, vous pourriez avoir besoin de désactiver une radio volée pour rendre impossible son utilisation, et la réactiver lorsqu'elle aura été récupérée.

Il existe deux méthodes pour activer ou désactiver une radio : avec ou sans authentification.

La fonctionnalité Désactiver radio authentifiée est disponible à l'achat. En mode Désactiver radio authentifiée, une vérification est requise lorsque vous activez ou désactivez une radio. Lorsque votre radio active cette fonctionnalité sur une radio cible disposant de l'authentification utilisateur, une phrase de passe est requise. La phrase de passe est préprogrammée dans la radio cible via CPS.

Si vous appuyez sur ↩ pendant l'opération d'activation ou de désactivation d'une radio, vous ne recevrez aucun accusé de réception.

REMARQUE :
Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.20.1

Désactivation des radios

Suivez la procédure ci-après pour désactiver votre radio.

1 Appuyez sur le bouton **Désactiver radio** programmé.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

3 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.20.2

Désactivation des radios à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour désactiver votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Désac radio`.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.
  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.20.3

Désactivation des radios à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour désactiver votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Numéro radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La première ligne affiche `Numéro radio :`.

5 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désac radio`.

7 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.20.4

Activation des radios

Suivez la procédure ci-après pour activer votre radio.

1 Appuyez sur le bouton **Activer radio** programmé.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

3 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche `Activer radio`et l'ID ou l'alias du terminal. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.20.5

Activation des radios à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour activer votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activer radio`.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- La LED clignote en vert.L'écran affiche `Activer radio`et l'ID ou l'alias du terminal. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.20.6

Activation des radios à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour activer votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au `répertoire`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Num. manuelle`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Appel indiv.` Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La première ligne affiche `Numéro radio :`.

5 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur OK pour continuer.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activer radio.

7 Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- La LED clignote en vert.L'écran affiche Activer radioet l'ID ou l'alias du terminal. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

  Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur OK pour continuer.

  - Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
  - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.21

Lone Worker

Cette fonction envoie une alarme d'urgence lorsque la radio reste inutilisée, par exemple si l'utilisateur n'appuie pas sur un bouton ou ne sélectionne pas de canal pendant une durée prédéterminée.

Après expiration de ce délai, la radio vous avertit en émettant une tonalité d'indication sonore.

Si vous ne confirmez pas avoir entendu cette tonalité en appuyant sur l'une des touches avant l'expiration du délai de rappel, la radio envoie une alarme d'urgence.

Une seule alarme d'urgence peut être associée à cette fonction :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

La radio reste en mode Urgence et autorise les messages vocaux jusqu'à la prochaine action de l'utilisateur. Consultez la section Opération d'urgence à la page 496 pour en savoir plus sur la désactivation du mode Urgence.

REMARQUE :
cette fonction est uniquement disponible sur les radios programmées à cet effet.Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.22
Bluetooth®

Cette fonction vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil (accessoire) Bluetooth par le biais d'une connexion Bluetooth. Votre radio prend en charge les dispositifs Bluetooth de marque Motorola Solutions et d'autres marques disponibles sur le marché.

Bluetooth offre une portée de 10 m avec une visibilité directe. Pour bénéficier de cette portée, aucun obstacle ne doit gêner la communication entre votre radio et votre appareil Bluetooth. Pour assurer une fiabilité optimale, Motorola Solutions recommande de ne pas séparer la radio et l'accessoire.

Lorsque la limite de réception approche, la voix et la qualité sonore se détériorent et les hachures sont de plus en plus fréquentes. Pour corriger ce problème, rapprochez votre radio et votre appareil Bluetooth (à moins de 10 m) afin de retrouver une bonne réception. La fonction Bluetooth de votre radio offre une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) sur 10 m.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à trois connexions Bluetooth simultanées avec différents types d'appareils Bluetooth. Par exemple, un casque, un scanner, un dispositif capteur et un POD (PTT-Only Device).

Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth pour obtenir plus de détails sur toutes ses fonctionnalités.

REMARQUE :
Si cette option est désactivée via CPS, toutes les fonctionnalités associées au Bluetooth sont désactivées et la base de données de l'appareil Bluetooth est effacée.

6.11.22.1

Activation et désactivation de la radio Bluetooth

Pour activer et désactiver le Bluetooth, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mon état`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Activé` et `Désactivé`. L'état actuel est indiqué par un symbole ✓.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activé`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désactivé`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Désactivé`.

6.11.22.2

Connexion à des appareils Bluetooth

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth, procédez comme suit.

Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Trouver des appareils` et localiser les appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Connecter`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour terminer l'appariement avec votre radio. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth.

L'écran affiche `Connexion à <appareil>`.

Attendez l'accusé de réception.
Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `<Appareil> connecté` ainsi que l'icône **Connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Connexion échouée`.

REMARQUE :
Si un code PIN est requis, voir Accès par mot de passe à la radio à la page 218 .

6.11.22.3

Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth en mode Détectable, procédez comme suit.

Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Trouvez-moi`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Votre radio est détectable par d'autres appareils Bluetooth compatibles pour une durée programmée. Il s'agit du mode Détectable.

Attendez l'accusé de réception.
Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `<Appareil> connecté` ainsi que l'icône **Connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Connexion échouée`.

6.11.22.4

Déconnexion d'appareils Bluetooth

Pour vous déconnecter d'appareils Bluetooth, procédez comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Déconnecter`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Déconnexion... <Appareil>`.

REMARQUE :
D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour le déconnecter. Reportez-vous aux manuels d'utilisation respectifs des appareils compatibles Bluetooth.

Attendez l'accusé de réception.

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `<Appareil> déconnecté` et l'icône **Connexion Bluetooth** disparaît.
- Le symbole ✓ disparaît en regard de l'appareil connecté.

6.11.22.5

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth

Suivez la procédure ci-après pour basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth externe.

Appuyez sur le bouton programmé **Commutateur audio Bluetooth**.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche `Rout. Audio vers Radio`.
- Une tonalité est émise. L'écran affiche `Rout.Audio vers Bluetooth`.

6.11.22.6

Affichage des détails de l'appareil

Pour afficher les détails de l'appareil sur votre radio, procédez comme suit.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Voir détails`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.22.7

Suppression du nom de l'appareil

Vous pouvez supprimer un appareil déconnecté de la liste des appareils Bluetooth.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Appareils`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Supprimer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche `Appareil supprimé`.

6.11.22.8

Gain micro Bluetooth

Cette fonction permet à l'utilisateur de contrôler la valeur de gain du microphone de l'appareil Bluetooth connecté.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Bluetooth`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Gain micro BT`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au type de gain micro BT et aux valeurs actuelles. Appuyez sur OK pour valider la sélection. Vous pouvez modifier les valeurs ici.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou réduire des valeurs. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.23

Localisation en intérieur

REMARQUE :
La fonctionnalité Localisation en intérieur s'applique pour les modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

La localisation en intérieur permet d'effectuer un suivi de la localisation des utilisateurs radio. Lorsque la localisation en intérieur est activée, la radio est en mode détectable limité. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

6.11.23.1

Activation ou désactivation de la localisation en intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver la localisation en intérieur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Accédez à cette fonction via le menu.
  a. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
  b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.
  c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Localisation en intérieur` et appuyez sur OK pour sélectionner.
  d. Appuyez sur OK pour activer la localisation en intérieur.
     L'écran affiche `Localis. intér. activée.` Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation`. Une tonalité d'indication positive retentit.

e. Appuyez sur OK pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation`. Une tonalité d'indication positive retentit.

- Accédez à cette fonctionnalité à l'aide du bouton programmable.

a. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. activée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation`. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

b. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée`. Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation`. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

6.11.23.2

Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux informations sur les balises de localisation en intérieur.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Bluetooth` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Localisation en intérieur` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balises` et appuyez sur OK pour sélectionner.

L'écran affiche les informations relatives aux balises.

6.11.24

Liste des notifications

Votre radio gère une liste des notifications qui indique les éléments non lus sur le canal, tels que les messages textes, télégrammes de télémétrie, appels manqués, alertes d'appels.

L'icône **Notification** s'affiche à l'écran lorsque la liste des notifications comprend un ou plusieurs éléments.

Elle peut contenir jusqu'à 40 événements non lus. Lorsque la liste est pleine, le prochain événement remplace automatiquement le plus ancien. Après leur lecture, les événements sont supprimés de la liste des notifications.

La liste des notifications peut contenir un nombre maximal de 30 messages texte et 10 avertissements d'appels ou appels manqués. Ce nombre dépend de la capacité des listes de fonctions individuelles (tickets de tâches, messages texte, avertissements d'appel ou appels manqués).

6.11.24.1

Accès à la liste des notifications

Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des notifications de votre radio.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Notification`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'événement souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

   Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

6.11.25

Système de transpondeur à portée automatique

Le système de transpondeur à portée automatique (ARTS, Auto-Range Transponder System) est une fonction analogique conçue pour vous informer lorsque votre radio est hors de portée d'autres radios équipées de la fonction ARTS.

Les radios équipées de la fonction ARTS transmettent ou reçoivent des signaux régulièrement pour confirmer qu'elles sont à portée les unes des autres.

Votre radio assure l'indication des états comme suit :

Première alerte
Une tonalité est émise.

L'écran affiche l'alias du canal et le message `À portée`.

Alerte ARTS à portée
Si ce type d'avertissement est programmé, une tonalité est émise.

L'écran affiche l'alias du canal et le message `À portée`.

Alerte ARTS hors portée
Une tonalité est émise. La LED clignote rapidement en rouge.

Le message Hors de portée et l'écran d'accueil s'affichent en alternance.

REMARQUE :
Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.26

Programmation par liaison radio

Votre fournisseur peut procéder à la mise à jour à distance, soit sans connexion physique, de votre radio à l'aide de la programmation par liaison radio (OTAP). En outre, certains paramètres peuvent également être configurés par programmation OTAP.

Lorsque votre radio passe en mode OTAP, la LED verte clignote.

Lorsque votre radio reçoit des volumes de données élevés :

- L'icône **Données en volume élevé** s'affiche à l'écran.
- Le canal devient occupé.
- Le fait d'appuyer sur le bouton **PTT** déclenche une tonalité négative.

Une fois la programmation OTAP terminée, selon le type de configuration :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche Actualisation Redémarrage. Votre radio redémarre en se mettant hors tension puis de nouveau sous tension.
- Vous avez le choix entre Redémarrer et Retarder. Si vous sélectionnez Retarder, votre radio revient à l'écran précédent. L'écran affiche l'icône **Retardateur OTAP** jusqu'au redémarrage.

Lorsque votre radio se met sous tension après le redémarrage automatique :

- En cas de réussite, l'écran affiche MàJ logiciel terminée.
- Si la mise à jour de la programmation échoue, une tonalité est émise, la LED rouge clignote une fois et l'écran affiche MàJ logiciel échouée.

REMARQUE :
Si la mise à jour de la programmation échoue, un message indiquant l'échec de la mise à jour logicielle apparaît à chaque démarrage de la radio. Contactez votre fournisseur pour reprogrammer votre radio avec le dernier logiciel afin d'éliminer ce message d'échec.

Consultez la section Vérification des informations de mise à jour logicielle à la page 262 pour en savoir plus sur la version logicielle mise à jour.

6.11.27

Suppression Tx

La fonctionnalité Suppression d'émission permet aux utilisateurs de bloquer toutes les émissions de la radio.

REMARQUE :
Les fonctionnalités Bluetooth et Wi-Fi sont disponibles en mode Suppression d'émission.

6.11.27.1

Activation de la suppression d'émission

Pour activer la suppression d'émission, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Suppression Tx` et appuyez sur OK pour sélectionner.
- Appuyez sur le bouton programmable **Suppression Tx**.

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Suppression d'émission activée`.

REMARQUE :
L'état de la suppression d'émission ne change pas après la mise sous tension de la radio.

6.11.27.2

Désactivation de la suppression d'émission

Pour désactiver la suppression d'émission, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Suppression Tx` et appuyez sur OK pour sélectionner.

- Appuyez sur le bouton programmable **Suppression Tx**.

- Une tonalité d'indication négative est émise. L'émission fonctionne normalement.
- L'écran affiche `Suppression d'émission désactivée`.

6.11.28

Sélection des modes de connexion aux appareils tiers

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner l'un des modes de connexion aux appareils tiers suivants :

- Motorola Solutions
- PC et audio
- Accessoire de données
- Télémétrie
- Générique

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Type de câble`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au mode de connexion souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le mode de connexion sélectionné. L'écran revient au menu précédent.

6.11.29

Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI)

Cette fonction permet d'afficher les valeurs de l'indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).

L'icône **RSSI** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. Consultez la section Icônes de l'écran pour en savoir plus sur l'icône **RSSI**.

6.11.29.1

Affichage des valeurs RSSI

Fixez le microphone à clavier de navigation 4 directions (référence Motorola Solutions RMN5127_) à votre radio.

Sur l'écran d'accueil, à l'aide du microphone à clavier de navigation 4 directions, appuyez sur ◀ trois fois sur et appuyez immédiatement trois fois sur ▶.

L'écran affiche les valeurs RSSI actuelles.

Pour revenir à l'écran d'accueil, appuyez de manière prolongée sur .

6.11.30

Verrouillage par mot de passe

Vous pouvez définir un mot de passe pour restreindre l'accès à votre radio. Chaque fois que vous allumez votre radio, vous êtes invité à entrer le mot de passe.

Votre radio prend en charge un mot de passe à 4 chiffres.

Vous pouvez également utiliser un microphone à clavier pour saisir le mot de passe.

Lorsqu'elle est verrouillée, votre radio ne peut recevoir aucun appel.

6.11.30.1

Accès par mot de passe à la radio

Allumez votre radio.

1 Entrez un mot de passe à quatre chiffres.
   a Utilisez un microphone à clavier.
   b Pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, appuyez sur ou . Pour entrer

un chiffre et passer au suivant, appuyez sur OK .

REMARQUE :
L'utilisation de la pédale d'**Urgence** annule la saisie du mot de passe pour accéder à la radio.

2 Appuyez sur OK pour confirmer le mot de passe.

Si vous entrez le mot de passe correctement, la radio s'allume.

Si vous entrez un mot de passe incorrect après la première et la deuxième tentative, votre radio se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité continue est émise.
- L'écran affiche `Mot de passe erroné`.

Répétez étape 1.

Si vous entrez un mot de passe incorrect après la troisième tentative, votre radio se comporte de la façon suivante :

- Une tonalité est émise.
- La LED jaune clignote double.
- L'écran affiche `Mot de passe erroné`, puis `Radio verrouillée`.
- Votre radio passe à l'état verrouillé pendant 15 minutes.

REMARQUE :
En mode verrouillé, votre radio répond uniquement aux commandes du **bouton Marche/Arrêt - Volume** et du bouton programmé **Rétro-éclairage**.

Attendez la fin des 15 minutes d'état verrouillé, puis répétez l'étape 1.

REMARQUE :
Si vous éteignez puis rallumez votre radio, ce délai de 15 minutes redémarre.

6.11.30.2

Déverrouillage des radios

Lorsqu'elle est verrouillée, votre radio ne peut recevoir aucun appel. Suivez la procédure ci-après pour déverrouiller votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la radio est allumée, patientez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section Accès par mot de passe à la radio à la page 218 pour accéder à la radio.

- Si la radio est éteinte, allumez-la. Votre radio relance le délai de 15 minutes d'attente en mode verrouillé. Une tonalité est émise. La LED jaune clignote double. L'écran affiche `Radio verrouillée`.

  Patientez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section Accès par mot de passe à la radio à la page 218 pour accéder à la radio.

6.11.30.3

Activation/désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction de verrouillage par mot de passe sur votre radio.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Verrou MdP`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.
   - Utilisez un microphone à clavier.
   - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur OK pour saisir le chiffre sélectionné et placer le curseur sur le chiffre suivant.
     Une tonalité d'indication positive est émise pour chaque chiffre.
6. Appuyez sur OK pour saisir le mot de passe.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche `Mot de passe Erroné` et revient automatiquement au menu précédent.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activer`. Appuyez sur pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option `Activer`.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désactiver`. Appuyez sur pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option `Désactiver`.

6.11.30.4

Modification des mots de passe

Suivez la procédure ci-après pour modifier les mots de passe utilisés sur votre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Verrou MdP`. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur pour continuer.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche `Mot de passe Erroné` et revient automatiquement au menu précédent.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Changer MdP`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

7 Saisissez un nouveau mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur OK pour continuer.

8 Saisissez le nouveau mot de passe à quatre chiffres une nouvelle fois, puis appuyez sur OK pour continuer.

Si l'opération réussit, l'écran affiche `Mot de passe changé`.
Si l'opération échoue, l'écran affiche `Mots de passe incorrects`.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

6.11.31

Configuration par face avant

Vous pouvez personnaliser certains paramètres à l'aide de la Configuration par face avant (FPC, Front Panel Configuration) afin d'améliorer l'utilisation de votre radio selon vos préférences.

6.11.31.1

Activation du mode Configuration par face avant

exercez une pression longue sur le bouton pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Program. Radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.11.31.2

Modification des paramètres du mode FPP

Vous pouvez utiliser les boutons suivants pour parcourir les paramètres.

- , : pour faire défiler les options, augmenter/diminuer les valeurs, naviguer verticalement.
- OK : pour sélectionner l'option ou ouvrir un sous-menu.
- : une pression courte pour revenir au menu précédent ou fermer l'écran de sélection. Exercez une pression longue pour revenir à l'écran d'accueil.

6.11.32

Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous y connecter. Wi-Fi prend en charge les mises à jour du micrologiciel (firmware), du codeplug et des ressources de la radio, par exemple les packs linguistiques et annonces vocales.

REMARQUE :
Cette fonction s'applique uniquement aux modèles DM4601e.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal et WPA/WPA2-Enterprise.

Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utilise l'authentification basée sur une clé pré-partagée (mot de passe).

La clé pré-partagée peut être saisie par le biais du menu ou de CPS/RM.

Réseau Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise
Utilise l'authentification basée sur un certificat.

Votre radio doit être pré-configurée avec un certificat.

REMARQUE :
Contactez votre revendeur ou votre administrateur système pour vous connecter à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales pour le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

REMARQUE :
Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance en utilisant une radio désignée (reportez-vous aux sections Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel) à la page 228 et Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe) à la page 229). Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.11.32.1

Activation/désactivation du Wi-Fi

1 Appuyez sur le programmé **Wi-Fi activé ou désactivé**. Une annonce vocale indique l'activation du Wi-Fi ou la désactivation du Wi-Fi.

2 Accédez à cette fonction par le biais du menu.

a Appuyez sur OK pour accéder au menu.

b Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

c Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi On` et appuyez sur OK pour sélectionner.

d Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le Wi-Fi.

Lorsque le Wi-Fi est activé, l'écran affiche ✓ en regard d'`Activé`.

Lorsque le Wi-Fi est désactivé, ✓ disparaît en regard d'`Activé`.

6.11.32.2

Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle individuel)

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance avec le contrôle individuel (un à un).

REMARQUE :
Seules les radios dotées de certains paramètres CPS prennent en charge cette fonction, consultez votre fournisseur ou administrateur de système pour en savoir plus.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Exercez une pression longue sur le bouton programmable. Utilisez le clavier pour saisir l'ID et appuyez sur OK pour sélectionner. Passez à étape 3.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour `Contrôle Wi-Fi` et appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner `Activé` ou `Désactivé`.

5 Appuyez sur OK pour valider la sélection.

En cas de réussite, l'écran affiche un mini-avis positif.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.32.3

Activation/désactivation du Wi-Fi à distance grâce à une radio désignée (contrôle de groupe)

Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi à distance avec le contrôle du groupe (un à plusieurs).

REMARQUE :
Seules les radios dotées de certains paramètres CPS prennent en charge cette fonction, consultez votre fournisseur ou administrateur de système pour en savoir plus.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Contacts` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour `Contrôle Wi-Fi` et appuyez sur OK pour valider la sélection.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner `Activé` ou `Désactivé`.
6. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

En cas de réussite, l'écran affiche `Envoyé`.

En cas d'échec, l'écran affiche un mini-avis négatif.

6.11.32.4

Connexion à un point d'accès réseau

Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio effectue un balayage et se connecte à un point d'accès réseau.

REMARQUE :
Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à l'aide du menu.

Les points d'accès du réseau Wi-Fi WPA-Enterprise sont préconfigurés. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à `WiFi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

3 Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

4 Appuyez sur ou pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur OK pour sélectionner.

REMARQUE :
Si un point d'accès du réseau Wi-Fi WPA-Enterprise n'est pas préconfiguré, l'option `Connecter` n'est pas disponible.

5 Appuyez sur ou pour accéder à `Connecter` et appuyez sur OK pour sélectionner.

6 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi WPA-Personal, entrez le mot de passe et appuyez sur OK .

7 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi WPA-Enterprise, le mot de passe est configuré par le biais de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré est incorrect, l'écran affiche `Authentificat. - Échec` et revient automatiquement au menu précédent.

Si la connexion est établie, un avis s'affiche sur la radio et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche momentanément un avis d'échec et revient automatiquement au menu précédent.

6.11.32.5

Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Appuyez sur le bouton programmé **Requête d'état Wi-Fi** pour être informé de l'état de la connexion par le biais d'une annonce vocale. Une annonce vocale indique Wi-Fi désactivé, Wi-Fi activé sans connexion ou Wi-Fi activé avec connexion.

- L'écran affiche `Wi-Fi Off` lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- L'écran affiche `Wi-Fi On, Connecté` lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche `Wi-Fi On, Déconnecté` lorsque le Wi-Fi est activé et que la radio n'est connectée à aucun réseau.

  Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales des résultats des requêtes d'état Wi-Fi via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

REMARQUE :
Le bouton préprogrammé **Requête d'état Wi-Fi** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

6.11.32.6

Actualisation de la liste de réseaux

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste des réseaux par le biais du menu.

  a. Appuyez sur OK pour accéder au menu.

  b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  Lorsque vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste des réseaux.

  Appuyez sur ou pour accéder à `Actualiser` et appuyez sur OK pour sélectionner.

  La radio s'actualise et affiche la liste des réseaux la plus récente.

6.11.32.7

Ajout d'un réseau

REMARQUE :
Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi WPA-Enterprise.

Si un réseau préféré n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles, procédez de la manière suivante pour ajouter un réseau.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder à `Ajouter réseau` et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Saisissez l'identifiant SSID (Service Set Identifier) et appuyez sur OK .
6. Appuyez sur ou pour accéder à `Ouvrir` et appuyez sur OK pour sélectionner.
7. Saisissez le mot de passe et appuyez sur OK .

   La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.

6.11.32.8

Affichage des détails des points d'accès réseau

Vous pouvez afficher les informations relatives aux points d'accès réseau.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Voir détails` et appuyez sur OK pour sélectionner.

REMARQUE :
Les points d'accès des réseaux Wi-Fi WPA-Personal et WPA-Enterprise présentent différents détails.

Wi-Fi WPA-Personal

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID (Service Set Identifier), le mode de sécurité, l'adresse MAC (Media Access Control) et l'adresse IP (Internet Protocol).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID et le mode de sécurité.

Wi-Fi WPA-Entreprise

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP (Extended Authentication Protocol), l'authentification de phase 2, le nom de certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, DNS1 et DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité,

la méthode d'authentification EAP, l'authentification de phase 2 et le nom de certificat.

6.11.32.9

Suppression de points d'accès réseau

REMARQUE :
Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.

Effectuez les opérations suivantes pour supprimer les points d'accès réseau de la liste des profils.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou pour accéder à `Wi-Fi` et appuyez sur OK pour sélectionner.
3. Appuyez sur ou pour accéder à `Réseaux` et appuyez sur OK pour sélectionner.
4. Appuyez sur ou pour accéder au point d'accès réseau sélectionné et appuyez sur OK pour sélectionner.
5. Appuyez sur ou pour accéder à `Supprimer` et appuyez sur OK pour sélectionner.
6. Appuyez sur ou pour accéder à `Oui` et appuyez sur OK pour sélectionner.

   La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est bien supprimé.

6.12

Secteur public

Ce chapitre présente les fonctions de configuration/infos disponibles sur votre radio.

6.12.1

Niveaux de squelch

Vous pouvez régler le niveau de squelch pour filtrer les appels indésirables ayant un signal insuffisant ou des canaux dont le bruit de fond est supérieur à la normale.

Normal
Réglage par défaut.

Filtré
Ce paramètre permet de filtrer les appels indésirables et/ou le bruit de fond. Certains appels émis par des sites éloignés peuvent également être exclus.

REMARQUE :
Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

6.12.1.1

Réglage des niveaux Squelch

Suivez la procédure ci-après pour définir les niveaux de squelch utilisés sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur le bouton **Squelch** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Squelch`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder au niveau `Normal`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard du niveau `Normal`.
- Appuyez sur ou sur pour accéder au niveau `Filtré`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard du niveau `Filtré`.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

6.12.2
Niveaux de puissance

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance en sélectionnant l'option Haute ou Basse pour chaque canal.

Haute
Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui peuvent être considérablement éloignées de vous.

Faible
Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui se trouvent à proximité.

REMARQUE :
Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

6.12.2.1
Définition des niveaux de puissance

Suivez la procédure ci-après pour définir les niveaux de puissance utilisés sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Niveau de puissance** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Puissance. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Haute. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Haute.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Basse. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Basse.

6 Appuyez de manière prolongée sur pour revenir à l'écran d'accueil.

6.12.3
Activation/désactivation des tonalités/avertissements

Vous pouvez activer et désactiver toutes les tonalités et alertes radio, le cas échéant, sauf les tonalités d'alerte d'urgence. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les tonalités et avertissements sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Tnltés/Avert.** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Toutes Tnltés. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver toutes les tonalités et avertissements. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.4

Activation/désactivation des tonalités du clavier

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les tonalités du clavier de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés clavier. Appuyez sur pour valider la sélection.

6 Appuyez sur pour activer ou désactiver les tonalités du clavier. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.5

Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements

Cette fonction permet de régler le volume des tonalités ou avertissements à un niveau supérieur ou inférieur à celui du volume de la voix. Suivez la procédure ci-après pour définir l'écart du volume des tonalités et avertissements sur votre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Écart Vol.`. Appuyez sur pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'écart du volume souhaité.

Une tonalité est émise pour chaque écart du volume correspondant.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur pour valider la sélection. Le niveau d'écart de volume est enregistré.
- Appuyez sur pour quitter. Les modifications sont supprimées.

Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler sur votre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Tnltés/Avert.` Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnlté Autoris. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la tonalité Parler autorisé.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.7

Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Tnltés/Avert. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Mise sous tension. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.8

Définition des tonalités d'avertissement des messages texte

Vous pouvez personnaliser la tonalité d'alerte Message texte sur les modes Momentané ou Répétitif pour chaque entrée du répertoire. Suivez la procédure ci-après pour définir les tonalités d'avertissement de message texte utilisées sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder au répertoire. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Avert. Message. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Momentané. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Momentané.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Répétitive. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Répétitive.

6.12.9

Changement de mode d'affichage

Vous pouvez alterner entre les modes d'affichage Jour et Nuit de la radio, si nécessaire. Cette fonction modifie la gamme des couleurs affichées. Suivez la procédure ci-après pour choisir le mode d'affichage de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **Mode Affichage**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Écran`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche `Mode Jour` et `Mode Nuit`.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

6.12.10

Réglage de la luminosité de l'écran

Suivez la procédure ci-après pour ajuster la luminosité de l'écran de votre radio. La luminosité ne peut pas être ajustée lorsque la fonctionnalité Luminosité auto est activée.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Luminosité** programmé. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Luminosité`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la barre de progression.

5 Appuyez sur ou sur pour réduire ou augmenter la luminosité de l'écran à votre convenance. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La valeur du paramètre peut être comprise entre 1 et 8.

6.12.11

Activation/désactivation de l'avertisseur/des phares

Votre radio peut vous avertir de la réception d'un appel entrant avec la fonction d'avertisseurs/de phares. Si vous activez cette fonction, un appel entrant déclenchera l'avertisseur sonore et les phares de votre véhicule. Cette fonction doit être installée par votre fournisseur à l'aide du connecteur d'accessoire arrière de votre radio. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio l'ensemble des avertisseurs et des phares.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Avertisseur/phares** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Avert./phares. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver les avertisseurs et les phares. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.12

Activation/désactivation des indicateurs LED

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les indicateurs LED de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Voyant LED. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver l'indicateur LED.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.12.13

Activation/désactivation du système Audio Public

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le système de sonorisation publique (SONO) interne de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Audio Public** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Adresse publique`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le système Audio Public.

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.12.14

Activation/désactivation du système Audio Public externe

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le système Audio Public (AP) externe de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Audio Public externe** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Adresse publique externe`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver le système Audio Public externe.

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.12.15

Activation/désactivation de l'écran Introduction

Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'écran Introduction, en procédant comme suit.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Afficheur. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Écran intro. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur la touche OK pour activer ou désactiver l'écran Introduction.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.16

Définition des langues

Suivez la procédure ci-après pour définir les langues utilisées sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio.Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Langues`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la langue souhaitée. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de la langue sélectionnée.

6.12.17

Identification du type de câble

Procédez comme suit pour choisir le type de câble connecté à votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Type de câble`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Le type de câble actuel est indiqué par un symbole ✓.

6.12.18

Émission activée par la voix

L'émission activée par la voix (VOX) permet de passer des appels commandés par la voix en mode mains libres sur un canal programmé. La radio émet automatiquement pendant

une durée programmée, chaque fois que le microphone de l'accessoire VOX détecte la voix d'un utilisateur.

REMARQUE :
Les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence ne prennent pas en charge cette fonction.

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction VOX en réalisant l'une des opérations suivantes :

- Pour activer la fonction VOX, éteignez et rallumez votre radio.
- Changez de canal à l'aide des boutons **Défilement Haut/Bas** pour activer la fonction VOX.
- Changez de canal à l'aide du **sélecteur Volume/ canal**pour activer la fonction VOX.
- Pour activer ou désactiver la fonction VOX, utilisez le bouton programmé **VOX** ou le menu correspondant.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pendant que la radio émet pour désactiver la fonction VOX.

REMARQUE :
seuls certains modèles permettent d'activer et de désactiver cette fonction. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

6.12.18.1

Activation/désactivation de l'émission activée par la voix (VOX)

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction VOX sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur le bouton programmé **VOX**. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option VOX. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la fonction **VOX**.

REMARQUE :
Si la tonalité d'autorisation de parler est activée, utilisez un mot clé pour émettre l'appel. Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler, puis parlez distinctement dans le microphone. Reportez-vous à la section Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler à la page 241 pour plus d'informations.

6.12.19

Activation/désactivation de l'annonce vocale

Cette fonction permet à la radio d'énoncer par audio la zone ou le canal attribué par l'utilisateur, ou le bouton programmable sur lequel il vient d'appuyer.

Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur a du mal à lire l'écran de la radio.

L'utilisateur peut personnaliser l'indication audio en fonction de ses besoins. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'annonce vocale sur votre radio.

6.12.20

Activation/désactivation de la carte d'option

Les fonctions de la carte d'option peuvent être activées pour chaque canal et attribuées à des boutons programmables. Chaque canal peut prendre en charge jusqu'à 6 fonctions de carte d'option. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la carte d'option de votre radio.

Appuyez sur le bouton **Carte d'option** préprogrammé.

6.12.21

Synthèse vocale

La fonction de synthèse vocale peut uniquement être activée par votre fournisseur. Si la synthèse vocale est activée, la fonctionnalité d'annonce vocale est automatiquement désactivée. Si l'annonce vocale est activée, la fonctionnalité de synthèse vocale est automatiquement désactivée.

Cette fonction permet à la radio d'énoncer distinctement les fonctionnalités suivantes :

- Canal actuel
- Zone actuelle
- Fonctionnalité de bouton programmé activée ou désactivée
- Contenu des messages texte reçus
- Contenu des tickets de tâches reçus

L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cette fonctionnalité s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas lire aisément l'écran de la radio.

6.12.21.1

Définition de la synthèse vocale

Suivez la procédure ci-après pour définir la fonctionnalité de synthèse vocale.

1. Appuyez sur OK pour accéder au menu.
2. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
3. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
4. Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Annonce vocale`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'une des fonctionnalités suivantes. Appuyez sur pour valider la sélection.

Les fonctionnalités disponibles sont les suivantes :

- Toutes
- Messages
- Tickets de tâches
- Canal
- Rapports
- Bouton program

✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.

6.12.22

Activation/désactivation du transfert d'appel

Vous pouvez transférer tous les appels reçus par votre radio vers une autre radio.

1 Appuyez sur pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Renvoi d'appel. Appuyez sur pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou pour activer le transfert d'appel. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.

- Appuyez sur ou pour désactiver le transfert d'appel. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.23

Réglage du minuteur du menu

Vous pouvez régler la durée d'ouverture du menu sur la radio avant son retour automatique à l'écran d'accueil. Suivez la procédure ci-après pour régler le minuteur du menu.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Écran. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Délai Menu. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6.12.24

Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique

La commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique contrôle automatiquement le gain du microphone de la radio lors de l'émission sur un système analogique.

Cette fonction réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau de son constant. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio la commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Mic CGA-A`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver CGA micro analogique.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.12.25

Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique

La commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique contrôle automatiquement le gain du microphone de la radio lors de la l'émission sur un système numérique.
Cette fonction réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau de son constant. Suivez la procédure ci-après pour

activer ou désactiver sur votre radio la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Mic CGA-D`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver CGA micro numérique.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.12.26

Activation/désactivation de l'audio intelligent.

Votre radio ajuste automatiquement le volume audio en fonction du bruit de l'environnement, incluant les sources de bruit mobiles et fixes. Cette fonction est uniquement dédiée à la réception et ne concerne pas l'émission audio. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'audio intelligent sur votre radio.

REMARQUE :
Cette fonctionnalité n'est pas disponible pendant une session Bluetooth.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Audio intelligent** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Audio intelligent. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.

6.12.27

Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen

Cette fonction permet de réduire la réaction acoustique des appels reçus. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le suppresseur de réaction acoustique sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection..

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option Réduction bruit. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur pour activer le suppresseur de réaction acoustique. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Appuyez sur pour désactiver le suppresseur de réaction acoustique. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

6.12.28

Activation/désactivation de l'amélioration des trilles

Vous pouvez activer cette fonction lorsque vous parlez dans une langue dont de nombreux mots contiennent des trilles alvéolaires (« R » roulé). Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction d'amélioration des sons vibrants sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Amélioration trille** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Amél. trille. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.

6.12.29

Ambiance audio

Vous pouvez personnaliser l'ambiance audio de la radio en fonction de votre environnement.

Par défaut
Réglage par défaut.

Fort
Ce paramètre active la suppression du bruit et augmente le volume du haut-parleur pour une utilisation dans des environnements bruyants.

Groupe de travail
Ce paramètre active le suppresseur de réaction acoustique (AF) et désactive la commande automatique de gain (CAG) pour une utilisation à proximité d'un autre groupe de radios.

6.12.29.1

Réglage de l'ambiance audio

Suivez la procédure ci-après pour définir l'ambiance audio de la radio en fonction de votre environnement.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Ambiance audio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :

- Choisissez `Par défaut` pour les paramètres usine par défaut.
- Choisissez `Fort` pour augmenter le volume du haut-parleur lors d'une utilisation dans des environnements bruyants.
- Choisissez `Groupe de travail` pour réduire la réaction acoustique lors d'une utilisation avec un groupe de radios à proximité.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

6.12.30

Profils audio

Vous pouvez personnaliser les profils audio de votre radio en fonction de vos préférences.

Par défaut
Réglage par défaut.

Niveau 1, Niveau 2 et Niveau 3
Ces paramètres sont conçus pour compenser la perte auditive due au bruit intervenant généralement chez les adultes de 40, 50, 60 ans ou plus.

Augmentation des aigus, Augmentation des fréquences moyennes et Augmentation des basses.
Ces paramètres offrent respectivement un son plus métallique, plus nasal ou plus grave.

6.12.30.1

Définition des profils audio

Suivez la procédure ci-après pour définir des profils audio sur votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Profils audio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou sur pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :

- Choisissez `Par défaut` pour désactiver le profil audio sélectionné précédemment et revenir aux paramètres usine par défaut.
- Sélectionnez `Niveau 1`, `Niveau 2` ou `Niveau 3` pour des profils audio conçus pour compenser la perte auditive due au bruit, qui est typique pour les adultes de plus de 40 ans.
- Choisissez `Ampli. aigus`, `Ampli. médiums` ou `Ampli. basses` pour des profils audio adaptés à votre préférence pour un son plus métallique, nasal ou grave.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

6.12.31

Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite

Le système GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite) est un système de navigation par satellite qui détermine la position exacte d'une radio. Le GNSS inclut le GPS (Global Positioning System) et le GLONASS (Global Navigation Satellite System).

REMARQUE :
Certains modèles de radio peuvent proposer les fonctions GPS et GLONASS. La constellation GNSS est configurée à l'aide du CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1

2 Effectuez l'une des opérations suivantes pour activer/désactiver GNSS sur votre radio.

- Appuyez sur le bouton **GNSS** programmé.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu. Passez à l'étape suivante.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `GNSS`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

6 Appuyez sur OK pour activer ou désactiver la fonction GNSS.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention `Activé`.
Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention `Activé`.

6.12.32

Liste de réception flexible

La liste de réception flexible est une fonctionnalité qui vous permet de créer et d'attribuer des membres dans la liste du groupe de parole de réception. Votre radio peut prendre en charge un maximum de 16 membres dans la liste. Cette fonctionnalité est prise en charge dans Capacity Plus.

6.12.32.1

Activation/désactivation de la liste de réception flexible

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la liste de réception flexible.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **Liste de réception flexible**. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Liste Rx Flexible`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Activer`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  Une tonalité d'indication positive est émise.
  L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Désactiver`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.
  Une tonalité d'indication négative est émise.
  L'écran affiche un mini-avis négatif.

6.12.33

Informations générales de la radio

Votre radio contient des informations sur les différents paramètres généraux.

Les informations générales de votre radio sont les suivantes :

- ID et alias de la radio.
- Versions du micrologiciel (firmware) et du codeplug.
- Mise à jour logicielle.
- Informations GNSS
- Informations du site.

REMARQUE :

Appuyez sur pour revenir à l'écran précédent.

Appuyez de manière prolongée sur pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

6.12.33.1

Vérification de l'alias et de l'ID de la radio

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **ID et alias radio**. Ignorez les étapes suivantes.
  Une tonalité d'indication positive est émise.

  Vous pouvez appuyer sur le bouton programmé **ID et alias radio** pour revenir à l'écran précédent.

- Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Mon ID`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

La première ligne affiche l'alias de la radio. La deuxième ligne affiche l'ID de la radio.

6.12.33.2

Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Versions`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche les versions actuelles du micrologiciel (firmware) et du codeplug.

6.12.33.3

Vérification des informations de mise à jour logicielle

Cette fonctionnalité affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle effectuée au moyen de la programmation par liaison radio (OTAP) ou par Wi-Fi. Suivez la procédure ci-après pour consulter les informations de mise à jour logicielle de votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `MàJ logiciel`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle.

Le menu de mise à jour logicielle est uniquement disponible après au moins une session OTAP ou Wi-Fi réussie. Reportez-vous à la section Programmation par liaison radio à la page 561 pour plus d'informations.

6.12.33.4

Vérification des informations GNSS

Cette fonction affiche les informations GNSS de votre radio, et inclut les valeurs suivantes :

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Vitesse
- Coefficient d'affaiblissement de la précision sur la composante horizontale du positionnement (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Infos GNSS`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ou pour accéder à l'élément demandé. Appuyez sur OK pour valider la sélection. L'écran affiche les informations GNSS demandées.

6.12.33.5

Affichage des informations sur le site

Suivez la procédure ci-après pour afficher le nom du site sur lequel se trouve actuellement votre radio.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option `Infos radio`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ou pour accéder à l'option `Info site`. Appuyez sur OK pour valider la sélection.

L'écran affiche le nom de site actuel.

6.12.34

Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi de l'entreprise sélectionnée.

1 Appuyez sur OK pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ou sur pour accéder à l'option Config/Infos.Appuyez sur pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ou pour accéder à Menu Certificat. Appuyez sur pour valider la sélection.

✓ apparaît en regard des certificats compatibles.

4 Appuyez sur ou pour accéder au certificat souhaité. Appuyez sur pour valider la sélection.

Votre radio affiche toutes les informations du certificat.

REMARQUE :
Seul l'état des certificats non compatibles s'affiche à l'écran.

Garantie limitée

PRODUITS DE COMMUNICATION MOTOROLA SOLUTIONS

I. CONDITIONS ET DURÉE DE CETTE GARANTIE :

Motorola Solutions, Inc. (« Motorola Solutions ») garantit les Produits de communication fabriqués par Motorola Solutions figurant dans la liste ci-dessous (ci-après dénommés « Produit ») contre les défauts concernant les matériaux et la fabrication dans des conditions d'utilisation et de service normales pour la durée à compter de la date d'achat telle que définie ci-dessous :

Radios mobiles	Deux (2) ans
Accessoires	Un (1) an

Motorola Solutions, à sa discrétion et gratuitement, réparera (avec des composants neufs ou reconditionnés) ou remplacera (avec un produit neuf ou reconditionné) ou remboursera le prix d'achat du Produit pendant la période de garantie s'il a été retourné conformément aux conditions de la présente garantie. Les pièces ou cartes remplacées sont garanties pour le restant de la période de garantie applicable d'origine. Toutes les pièces remplacées du Produit deviennent la propriété de Motorola Solutions.

Cette garantie limitée expresse est étendue par Motorola Solutions à l'acheteur/utilisateur final d'origine uniquement, et n'est ni cessible, ni transférable à aucune autre partie. Il s'agit de la garantie complète du Produit fabriqué par Motorola Solutions. Motorola Solutions n'accepte aucune obligation ni responsabilité quant à tout ajout ou changement apporté à cette garantie, à moins que cet ajout ou changement ne soit effectué par écrit et signé par un responsable de Motorola Solutions.

Sauf stipulation contraire figurant dans un accord séparé établi entre Motorola Solutions et l'acheteur/utilisateur final d'origine, Motorola Solutions ne garantit en aucune manière l'installation, la maintenance ou la réparation du Produit.

Motorola Solutions ne peut en aucune façon être tenu responsable pour tout équipement auxiliaire non fourni par Motorola Solutions associé ou utilisé avec le Produit ou pour toute utilisation du Produit avec n'importe quel appareil auxiliaire. Tous ces appareils sont expressément exclus de cette garantie. Étant donné que chaque système

susceptible d'utiliser le Produit est unique, dans le cadre de cette garantie, Motorola Solutions décline toute responsabilité concernant la portée, la couverture ou le fonctionnement de l'ensemble du système.

II. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Cette garantie établit l'étendue complète des responsabilités de Motorola Solutions concernant le Produit. Le recours exclusif en vertu de cette garantie, à l'entière discrétion de Motorola Solutions, est limité à la réparation, au remplacement ou au remboursement du prix d'achat. CETTE GARANTIE SE SUBSTITUE À TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. LES GARANTIES IMPLICITES, INCLUANT SANS LIMITATION, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE LIMITÉE. LA RESPONSABILITÉ DE MOTOROLA SOLUTIONS NE SAURAIT EN AUCUN CAS EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT ET NE SAURAIT ÊTRE ENGAGÉE EN CAS DE DOMMAGES, DE PERTE D'UTILISATION, DE PERTE DE TEMPS, DE DÉRANGEMENT, DE PERTE COMMERCIALE, DE MANQUE À GAGNER, D'ÉCONOMIES NON RÉALISÉES OU TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT, SPÉCIAL OU ACCESSOIRE RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE PRODUIT, DANS LES LIMITES DES DISPOSITIONS PRÉVUES PAR LA LOI.

III. DROITS ACCORDÉS PAR LA LÉGISLATION NATIONALE :

CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, OU UNE LIMITATION DE LA DURÉE D'APPLICATION D'UNE GARANTIE IMPLICITE, AUQUEL CAS LA LIMITATION OU EXCLUSION CI-DESSUS RISQUE DE NE PAS ÊTRE APPLICABLE.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques ; vous pouvez également avoir d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre.

IV. UTILISER LE SERVICE DE GARANTIE

Pour obtenir un service sous garantie, vous devez fournir un justificatif d'achat (mentionnant la date d'achat et le numéro de série du Produit) et apporter ou envoyer le Produit (transport et assurance prépayés à votre charge) à un centre de garantie homologué. Le service sous garantie

sera fourni par Motorola Solutions via l'un de ses centres de services sous garantie agréés. Pour obtenir le service sous garantie, vous pouvez contacter en premier lieu le fournisseur qui vous a vendu le Produit (par exemple, le revendeur ou le fournisseur de services de communication). Vous pouvez également appeler Motorola Solutions au 1-800-927-2744.

V. ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

1 Les défauts ou dommages résultant de l'utilisation du Produit en dehors de son utilisation normale et habituelle.

2 Les défauts ou dommages liés à un mauvais usage, à un accident, à de l'eau ou à une négligence.

3 Les défauts ou dommages résultant de tests, d'une utilisation, d'une maintenance, d'une installation, d'une altération, d'une modification ou d'un ajustement inappropriés.

4 La détérioration ou les dommages d'antennes, à moins qu'ils n'aient été directement causés par des défauts du matériel ou des défauts de fabrication.

5 Un Produit ayant subi des modifications, des démontages ou des réparations non autorisés (y compris, sans limitation, l'ajout au Produit d'appareils non fournis par Motorola Solutions) qui, en conséquence, affectent les performances du Produit ou interfèrent avec l'inspection ou les tests entrant dans le cadre d'une garantie normale du Produit pour vérifier la justification de la demande de prise en charge sous garantie.

6 Un Produit dont le numéro de série a été enlevé ou rendu illisible.

7 Les batteries rechargeables si :

- l'enveloppe de protection de la batterie est cassée ou montre des signes évidents d'altération ;
- les dommages ou défauts sont dus au chargement ou à l'utilisation de la batterie dans un appareil ou service autre que le Produit pour lequel elle est conçue.

8 Les frais de port encourus pour l'expédition du Produit au dépôt de réparation.

9 Un Produit qui, suite à l'altération illégale ou non autorisée de son logiciel/micrologiciel, ne fonctionne pas conformément aux spécifications publiées par Motorola Solutions ou à l'étiquetage de certification de la FCC en

vigueur pour le Produit à sa date de distribution initiale par Motorola Solutions.

10 Les rayures ou autres dommages esthétiques sur les surfaces du Produit n'affectant pas le bon fonctionnement du Produit.

11 L'usure normale et habituelle.

VI. DISPOSITIONS RELATIVES AU BREVET ET AU LOGICIEL

Motorola Solutions défendra à ses frais tout acheteur/utilisateur final contre toute poursuite basée sur une prétendue violation par le Produit ou ses composants d'un brevet déposé aux États-Unis. Motorola Solutions prendra à sa charge les coûts et les dédommagements imposés à l'acquéreur utilisateur final dans tous les cas de poursuite associés à de telles demandes, mais cette défense et ces paiements seront uniquement possibles si les conditions suivantes sont respectées :

1 Motorola Solutions est averti rapidement et par écrit par l'acheteur en cas d'une telle réclamation.

2 Motorola Solutions détient un contrôle exclusif sur sa défense face à de telles poursuites ainsi que sur toutes les négociations en vue de leur règlement ou de l'adoption d'un compromis.

3 Si le Produit ou certains de ses composants deviennent l'objet, ou peuvent devenir l'objet selon le jugement de Motorola Solutions, de poursuite pour violation d'un brevet déposé aux États-Unis, l'acquéreur doit autoriser Motorola Solutions, à sa discrétion et à ses frais, de prendre les mesures nécessaires pour que l'acquéreur continue d'avoir le droit d'utiliser le Produit ou ses composants ou de les remplacer ou de les modifier afin d'éliminer les risques de violation de brevet ou d'accorder à l'acquéreur un crédit correspondant à la valeur dépréciée du Produit ou de ses composants avec retour du Produit/des composants. La dépréciation correspond à un même montant par année pendant toute la durée de vie du Produit ou de ses composants, tel que défini par Motorola Solutions.

Motorola Solutions décline toute responsabilité concernant toute réclamation portant sur une violation de brevet basée sur l'association du Produit ou des composants fournis dans le cadre de la présente garantie avec des logiciels, équipements ou appareils non fournis par Motorola Solutions. Motorola Solutions décline également toute responsabilité concernant l'utilisation de logiciels ou d'équipements auxiliaires non fournis par Motorola Solutions et connectés ou utilisés avec le Produit. Les

dispositions ci-dessus présentent l'entière responsabilité de Motorola Solutions concernant toute atteinte à un brevet du Produit ou des composants du produit.

Les lois des États-Unis et d'autres pays garantissent à Motorola Solutions certains droits à l'égard des logiciels appartenant à Motorola Solutions, notamment les droits exclusifs de reproduction et de distribution des logiciels Motorola Solutions. Le logiciel Motorola Solutions peut être utilisé uniquement dans le Produit dans lequel il a été intégré à l'origine, sans qu'il puisse être remplacé, copié, distribué, modifié d'aucune façon, ni utilisé pour produire des dérivés de ce logiciel. Aucune autre utilisation, y compris, sans limitation, l'altération, la modification, la reproduction, la distribution ou l'ingénierie inverse du logiciel Motorola Solutions ou l'exercice de droits sur le logiciel Motorola Solutions n'est autorisée. Les droits d'auteur ou les brevets de Motorola Solutions ne constituent ni ne donnent droit à aucune licence directement ou indirectement, par préclusion ou autrement.

VII. LÉGISLATION APPLICABLE

Cette garantie est régie par la législation de l'Illinois, États-Unis.

Sommario

Informazioni importanti sulla sicurezza..... 36
Versione del software.....37
Copyright.....38
Copyright del software per computer..... 40
Manutenzione della radio..... 41
Capitolo 1 : Operazioni preliminari..... 43
1.1 Accensione della radio..... 43
1.2 Spegnimento della radio.....43
1.3 Regolazione del volume..... 43
Capitolo 2 : Controlli della radio..... 45
2.1 Manopola volume/canali.....45
2.1.1 Impostazione delle preferenze per la manopola con duplice funzionalità.....46
2.2 Pulsanti sul microfono della tastiera..... 46
Capitolo 3 : WAVE.....49
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....49
3.1.1 Commutazione dalla modalità radio alla modalità WAVE..... 49
3.1.2 Esecuzione di chiamate di gruppo WAVE..... 50
3.1.3 Ricezione e risposta a chiamate di gruppo WAVE..... 51
3.1.4 Ricezione e risposta a chiamate private WAVE..... 51
3.1.5 Commutazione dalla modalità WAVE alla modalità radio..... 51
3.2 WAVE Tactical/5000.....52
3.2.1 Impostazione dei canali WAVE attivi..... 52
3.2.2 Visualizzazione delle informazioni sul canale WAVE..... 52
3.2.3 Visualizzazione delle informazioni sugli endpoint WAVE..... 53
3.2.4 Modifica della configurazione WAVE..... 53
3.2.5 Esecuzione di chiamate di gruppo WAVE..... 54
Parte I : Capacity Max..... 56
4.1 Pulsante PTT (Push-To-Talk).....56
4.2 Tasti programmabili.....56
4.3 Funzioni della radio assegnabili..... 57

4.4 Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili....59
4.5 Accesso alle funzioni programmate....60
4.6 Indicatori di stato....60
4.6.1 Icone....61
4.6.2 Indicatore LED....67
4.6.3 Toni....68
4.6.3.1 Toni audio....68
4.6.3.2 Toni indicatori....69
4.7 Registrazione....69
4.8 Selezioni di canale e zona....70
4.8.1 Selezione delle zone....70
4.8.2 Selezione delle zone utilizzando la ricerca per alias....71
4.8.3 Selezione di un tipo di chiamata....72
4.8.4 Selezione di un sito....72
4.8.5 Richiesta roaming....72
4.8.6 Blocco sito on/off....73
4.8.7 Siti vietati....73
4.8.8 Trunking sito....74
4.9 Chiamate....74
4.9.1 Chiamate di gruppo....75
4.9.1.1 Effettuazione di chiamate di gruppo....76
4.9.1.2 Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti....76
4.9.1.3 Effettuazione di chiamate di gruppo utilizzando il tasto numerico programmabile ...78
4.9.1.4 Effettuazione di chiamate di gruppo utilizzando la ricerca per alias 79
4.9.1.5 Risposta alle chiamate di gruppo....81
4.9.2 Chiamata broadcast 82
4.9.2.1 Esecuzione di chiamate broadcast 82
4.9.2.2 Esecuzione di chiamate broadcast dalla lista Contatti 83
4.9.2.3 Esecuzione di chiamate broadcast utilizzando il tasto numerico programmabile....84
4.9.2.4 Ricezione di chiamate broadcast 84
4.9.3 Chiamata privata....85

4.9.3.1 Effettuazione di chiamate private.....85
4.9.3.2 Esecuzione di chiamate private utilizzando il tasto numerico programmabile 86
4.9.3.3 Effettuazione di chiamate private utilizzando la ricerca per alias.....87
4.9.3.4 Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida..... 89
4.9.3.5 Effettuazione di chiamate private utilizzando la composizione manuale..... 90
4.9.3.6 Ricezione di chiamate private..... 91
4.9.3.7 Accettazione delle chiamate private.....92
4.9.3.8 Rifiuto delle chiamate private..... 93
4.9.4 Chiamate generali 93
4.9.4.1 Esecuzione di chiamate generali 93
4.9.4.2 Effettuazione di chiamate generali utilizzando il tasto numerico programmabile ... 94
4.9.4.3 Effettuazione di chiamate generali utilizzando la ricerca per alias.....95
4.9.4.4 Ricezione di chiamate generali 97
4.9.5 Chiamate telefoniche..... 97
4.9.5.1 Effettuazione di chiamate telefoniche..... 98
4.9.5.2 Esecuzione di chiamate telefoniche tramite il pulsante programmabile 99
4.9.5.3 Effettuazione di chiamate telefoniche dalla lista Contatti 102
4.9.5.4 Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la ricerca per alias.....104
4.9.5.5 Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la composizione manuale..... 107

4.9.5.6 Segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency)..... 110
4.9.5.6.1 Avvio di un tono DTMF..... 110
4.9.5.7 Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali..... 110
4.9.5.8 Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo..... 111
4.9.5.9 Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private..... 111
4.9.6 Inizio interruzione trasmissione... 112
4.9.7 Chiusura delle chiamate..... 113
4.9.8 Interruzione voce..... 113
4.9.8.1 Attivazione di Interruzione voce..... 113
4.10 Funzioni avanzate..... 114
4.10.1 Coda chiamate..... 114
4.10.2 Chiamata con priorità..... 115
4.10.3 Scansione talkgroup 116
4.10.3.1 Attivazione o disattivazione della scansione talkgroup..... 116
4.10.4 Lista gruppi di ricezione..... 117
4.10.5 Monitoraggio delle priorità..... 117
4.10.5.1 Modifica della priorità di un talkgroup..... 118
4.10.6 Affiliazione a più talkgroup..... 119
4.10.6.1 Aggiunta di un'affiliazione al talkgroup..... 119
4.10.6.2 Rimozione di un'affiliazione al talkgroup..... 121
4.10.7 Talkback 121
4.10.8 Bluetooth®..... 122
4.10.8.1 Accensione e spegnimento del Bluetooth..... 123
4.10.8.2 Connessione ai dispositivi Bluetooth..... 124
4.10.8.3 Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile..... 125
4.10.8.4 Disconnessione dai dispositivi Bluetooth..... 126

4.10.8.5 Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth..... 127
4.10.8.6 Visualizzazione dei dettagli del dispositivo.....127
4.10.8.7 Eliminazione del nome del dispositivo..... 128
4.10.8.8 Amplificazione microfono Bluetooth..... 128
4.10.9 Posiz. interna..... 129
4.10.9.1 Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna..... 129
4.10.9.2 Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna.....131
4.10.10 Controlli multisito..... 131
4.10.10.1 Abilitazione della ricerca manuale del sito..... 131
4.10.10.2 Blocco sito on/off.....132
4.10.10.3 Accesso all'elenco Siti adiacenti.....132
4.10.11 Promemoria canale principale. 133
4.10.11.1 Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale..... 133
4.10.11.2 Impostazione di nuovi canale principali..... 133
4.10.12 Monitoraggio remoto.....134
4.10.12.1 Avvio di Monitor remoto.....134
4.10.12.2 Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti 135
4.10.12.3 Avvio dei monitor remoti utilizzando la composizione manuale..... 136
4.10.13 Impostazioni dei contatti..... 137
4.10.13.1 Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili . 138
4.10.13.2 Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili 139
4.10.13.3 Aggiunta di nuovi contatti..... 140
4.10.14 Impostazioni degli indicatori di chiamata..... 141

4.10.14.1 Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private..... 141
4.10.14.2 Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo..... 142
4.10.14.3 Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata..... 143
4.10.14.4 Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate selettive..... 143
4.10.14.5 Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo..... 144
4.10.14.6 Assegnazione di suonerie..... 145
4.10.14.7 Volume del tono per gli allarmi progressivi..... 146
4.10.15 Funzioni del registro chiamate. 146
4.10.15.1 Visualizzazione delle chiamate recenti..... 146
4.10.15.2 Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate..... 147
4.10.15.3 Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate..... 148
4.10.15.4 Eliminazione di tutte le chiamate dalla lista delle chiamate..... 149
4.10.15.5 Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate 149
4.10.16 Funzionamento dell'avviso di chiamata..... 150
4.10.16.1 Effettuazione di avvisi di chiamata..... 151
4.10.16.2 Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti... 151
4.10.16.3 Risposta agli avvisi di chiamata..... 152
4.10.17 Alias chiamante dinamico..... 153
4.10.17.1 Visualizzazione dell'elenco degli alias dei chiamanti..... 153

4.10.17.2 Avvio di una chiamata privata dall'elenco degli alias dei chiamanti....153
4.10.18 Modalità audio disattivato..... 154
4.10.18.1 Attivazione della Modalità Muto..... 154
4.10.18.2 Impostazione del Timer modalità Muto..... 155
4.10.18.3 Uscita dalla Modalità Muto..... 155
4.10.19 Funzionamento in emergenza. 156
4.10.19.1 Invio di allarmi di emergenza..... 157
4.10.19.2 Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata..... 159
4.10.19.3 Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce.....160
4.10.19.4 Ricezione di allarmi di emergenza..... 162
4.10.19.5 Risposta agli allarmi di emergenza 163
4.10.19.6 Risposta agli allarmi di emergenza tramite chiamata..... 164
4.10.19.7 Uscita dalla modalità di emergenza..... 165
4.10.20 Messaggi di stato..... 165
4.10.20.1 Invio di messaggi di stato..... 166
4.10.20.2 Invio di un messaggio di stato utilizzando un pulsante programmabile..... 167
4.10.20.3 Invio di un messaggio di stato dalla lista Contatti..... 168
4.10.20.4 Invio del messaggio di stato utilizzando la composizione manuale..... 169
4.10.20.5 Visualizzazione dei messaggi di stato..... 170
4.10.20.6 Risposta ai messaggi di stato..... 170
4.10.20.7 Eliminazione di un messaggio di stato..... 171
4.10.20.8 Eliminazione di tutti i messaggi di stato..... 172
4.10.21 Messaggi di testo 172
4.10.21.1 Messaggi di testo..... 173

4.10.21.1.1 Visualizzazione dei messaggi di testo..... 173
4.10.21.1.2 Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria.....174
4.10.21.1.3 Risposta ai messaggi di testo..... 174
4.10.21.1.4 Risposta ai messaggi di testo con un testo predefinito.....175
4.10.21.1.5 Rinvio di messaggi di testo..... 177
4.10.21.1.6 Inoltro di messaggi di testo..... 177
4.10.21.1.7 Inoltro di messaggi di testo utilizzando la composizione manuale... 178
4.10.21.1.8 Modifica dei messaggi di testo..... 179
4.10.21.1.9 Scrittura di messaggi di testo..... 180
4.10.21.1.10 Invio di messaggi di testo..... 180
4.10.21.1.11 Eliminazione di messaggi di testo dalla casella di posta..... 181
4.10.21.1.12 Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta..... 182
4.10.21.2 Messaggi di testo inviati.....183
4.10.21.2.1 Visualizzazione dei messaggi di testo inviati.. 184
4.10.21.2.2 Invio di messaggi di testo inviati.. 184
4.10.21.2.3 Eliminazione di messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati..... 185
4.10.21.2.4 Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati..... 185

4.10.21.3 Messaggi di testo salvati.....186
4.10.21.3.1 Visualizzazione dei messaggi di testo salvati. 187
4.10.21.3.2 Modifica dei messaggi di testo salvati. 187
4.10.21.3.3 Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze..... 188
4.10.21.4 Messaggi di testo predefiniti 188
4.10.21.4.1 Invio di messaggi di testo predefiniti 189
4.10.22 Configurazione dell'immissione di testo..... 190
4.10.22.1 Attivazione o disattivazione di Correct. ortogr.. 190
4.10.22.2 Attivazione o disattivazione di Prediz. parola.. 191
4.10.22.3 Maiusc frase.....192
4.10.22.4 Visualizzazione delle parole personalizzate.....193
4.10.22.5 Modifica delle parole personalizzate.....193
4.10.22.6 Aggiunta di parole personalizzate.....195
4.10.22.7 Eliminazione di una parola personalizzata.....196
4.10.22.8 Eliminazione di tutte le parole personalizzate.....197
4.10.23 Job Ticket..... 198
4.10.23.1 Accesso alla cartella Job Ticket.....199
4.10.23.2 Accesso o disconnessione dal server remoto.....199
4.10.23.3 Creazione dei job ticket.....200
4.10.23.4 Risposta ai job ticket.. 200
4.10.23.5 Invio di job ticket tramite un modello Job Ticket.... 201
4.10.23.6 Invio di job ticket tramite più modelli Job Ticket.... 202

4.10.23.7 Eliminazione dei job ticket....203
4.10.23.8 Eliminazione di tutti i Job Ticket....204
4.10.24 Privacy....205
4.10.24.1 Attivazione o disattivazione della privacy....206
4.10.25 Inibizione risp....206
4.10.25.1 Attivazione o disattivazione di Inibizione risp..207
4.10.26 Disattivazione temporanea/ Riattivazione....207
4.10.26.1 Disattivazione temporanea di una radio....208
4.10.26.2 Disattivazione temporanea di una radio dalla lista Contatti....208
4.10.26.3 Disattivazione temporanea di una radio utilizzando la composizione manuale....209
4.10.26.4 Riattivazione di una radio....210
4.10.26.5 Riattivazione di una radio dalla lista Contatti....211
4.10.26.6 Riattivazione di una radio utilizzando la composizione manuale....212
4.10.27 Eliminazione radio....213
4.10.28 Lavoratore solo....213
4.10.29 Blocco con password....213
4.10.29.1 Accesso alla radio tramite password....214
4.10.29.2 Sblocco delle radio nello stato bloccato....215
4.10.29.3 Attivazione o disattivazione del blocco mediante password....215
4.10.29.4 Modifica delle password....216
4.10.30 Lista delle notifiche....217
4.10.30.1 Accesso alla lista delle notifiche....217
4.10.31 Programmazione Over-the-air.218
4.10.32 Selezione delle modalità di connessione a periferiche di terze parti 219

4.10.33 RSSI (Received Signal Strength Indicator)..... 220
4.10.33.1 Visualizzazione dei valori RSSI..... 220
4.10.34 Configurazione funzioni da pannello frontale..... 220
4.10.34.1 Attivazione della modalità Configurazione funzioni da pannello frontale..... 221
4.10.34.2 Modifica dei parametri della modalità FPP..... 221
4.10.35 Funzionamento Wi-Fi..... 221
4.10.35.1 Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi..... 222
4.10.35.2 Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale)..... 223
4.10.35.3 Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo)..... 224
4.10.35.4 Connessione a un Access Point di rete..... 225
4.10.35.5 Verifica dello stato della connessione Wi-Fi..... 226
4.10.35.6 Aggiornamento dell'elenco delle reti..... 226
4.10.35.7 Aggiunta di una rete... 227
4.10.35.8 Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete..... 228
4.10.35.9 Rimozione degli Access Point di rete..... 229
4.10.36 DGNA (Dynamic Group Number Assignment)..... 230
4.10.36.1 Esecuzione di chiamate DGNA..... 231
4.10.36.2 Esecuzione di chiamate non DGNA..... 231
4.10.36.3 Ricezione e risposta a chiamate DGNA..... 231
4.11 Servizi di pubblica utilità..... 232
4.11.1 Livelli di potenza..... 232
4.11.1.1 Impostazione dei livelli di potenza..... 232

4.11.2 Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio..... 233
4.11.3 Attivazione o disattivazione dei toni della tastiera.....234
4.11.4 Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni.....235
4.11.5 Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare.....235
4.11.6 Attivazione o disattivazione del tono di accensione.....236
4.11.7 Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo.....237
4.11.8 Cambio di modo del display.....238
4.11.9 Regolazione della luminosità del display.....239
4.11.10 Attivazione o disattivazione della funzione Clacson/luci..... 239
4.11.11 Attivazione o disattivazione degli indicatori LED.....240
4.11.12 Attivazione o disattivazione del sistema Public Address..... 241
4.11.13 Attivazione o disattivazione del sistema Public Address esterno..... 242
4.11.14 Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale..... 242
4.11.15 Impostazione delle lingue..... 243
4.11.16 Identificazione del tipo di cavo. 244
4.11.17 Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale.....244
4.11.18 Attivazione o disattivazione della scheda opzioni..... 245
4.11.19 Conversione da testo a voce... 245
4.11.19.1 Impostazione della sintesi vocale..... 245
4.11.20 Impostazione del menu Timer. 246
4.11.21 Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale..... 247
4.11.22 Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente.....248
4.11.23 Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF.....249
4.11.24 Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo..... 249
4.11.25 Ambiente audio.....250

4.11.25.1 Impostazione dell'ambiente audio..... 250
4.11.26 Profili audio..... 251
4.11.26.1 Impostazione dei profili audio.....252
4.11.27 Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System).....252
4.11.28 Informazioni generali sulla radio.....253
4.11.28.1 Controllo dell'ID e dell'alias della radio.....254
4.11.28.2 Controllo della versione del firmware e del codeplug..... 254
4.11.28.3 Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software.....255
4.11.28.4 Controllo delle informazioni GNSS..... 255
4.11.28.5 Visualizzazione delle informazioni sul sito..... 256
4.11.29 Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale.....257
Parte II : Connect Plus..... 258
5.1 Altri controlli della radio in modalità Connect Plus..... 258
5.1.1 Pulsante PTT (Push-To-Talk)..... 258
5.1.2 Tasti programmabili..... 258
5.1.2.1 Funzioni della radio assegnabili..... 259
5.1.2.2 Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili..... 261
5.1.3 Identificazione degli indicatori di stato in modalità Connect Plus..... 261
5.1.3.1 Icone del display..... 261
5.1.3.2 Icone di chiamata.....264
5.1.3.3 Icone di menu avanzate.265
5.1.3.4 Icone dei messaggi inviati.....265
5.1.3.5 Icone del dispositivo Bluetooth.....266
5.1.3.6 Indicatore LED..... 267
5.1.3.7 Toni indicatori.....268
5.1.3.8 Toni di avviso..... 268
5.1.4 Passaggio tra le modalità Connect Plus e Non-Connect Plus..... 268

5.2 Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità Connect Plus....269
5.2.1 Selezione di un sito....269
5.2.1.1 Richiesta roaming.... 269
5.2.1.2 Blocco sito on/off....270
5.2.1.3 Siti vietati....270
5.2.2 Selezione di una zona.... 270
5.2.3 Utilizzo di reti diverse....271
5.2.4 Selezione di un tipo di chiamata.. 272
5.2.5 Ricezione e risposta a una chiamata radio.... 272
5.2.5.1 Ricezione e risposta di una chiamata di gruppo.... 273
5.2.5.2 Ricezione e risposta di una chiamata privata....273
5.2.5.3 Ricezione di una chiamata generale sito....274
5.2.5.4 Ricezione di una chiamata telefonica privata in entrata....275
5.2.5.4.1 Composizione di cifre aggiuntive memorizzate nel buffer in una chiamata privata in entrata.... 275
5.2.5.4.2 Composizione di cifre aggiuntive live in una chiamata privata in entrata.... 276
5.2.5.5 Ricezione di una chiamata telefonica a talkgroup in entrata.... 276
5.2.5.6 Chiamata telefonica multigruppo in entrata.... 276
5.2.6 Esecuzione di una chiamata radio....277
5.2.6.1 Esecuzione di una chiamata con il selettore di canale.... 277
5.2.6.1.1 Esecuzione di una chiamata di gruppo...277
5.2.6.1.2 Esecuzione di una chiamata privata.....278
5.2.6.1.3 Esecuzione di una chiamata generale sito....279

5.2.6.1.4 Esecuzione di una chiamata multigruppo..... 280
5.2.6.2 Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida..... 280
5.2.6.3 Esecuzione di una chiamata tramite il pulsante Comp. man. programmabile..... 281
5.2.6.3.1 Esecuzione di una chiamata privata.....281
5.2.6.4 Esecuzione di una chiamata telefonica in uscita con il pulsante di composizione manuale programmabile..... 282
5.2.6.5 Esecuzione di una chiamata telefonica privata in uscita tramite il menu del telefono..... 283
5.2.6.6 Esecuzione di una chiamata telefonica privata in uscita dalla lista Contatti..... 284
5.2.6.7 In attesa dell'autorizzazione del canale in una chiamata telefonica privata in uscita.....285
5.2.6.8 Composizione di cifre aggiuntive memorizzate nel buffer in una chiamata privata in uscita connessa..... 285
5.2.6.9 Composizione di cifre aggiuntive live in una chiamata privata in uscita connessa.....286
5.3 Funzionalità avanzate in modalità Connect Plus..... 287
5.3.1 Promemoria canale principale..... 287
5.3.2 Fallback automatico.....287
5.3.2.1 Indicazioni della modalità di fallback automatico..288
5.3.2.2 Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità di fallback.....288
5.3.2.3 Ripristino del normale funzionamento..... 289
5.3.3 Controllo radio..... 289
5.3.3.1 Invio di un controllo radio 290
5.3.4 Monitoraggio remoto.....291

5.3.4.1 Avvio del monitoraggio remoto....291
5.3.5 Scansione....293
5.3.5.1 Inizio e fine della scansione....293
5.3.5.2 Risposta a una trasmissione durante la scansione....294
5.3.6 Scansione configurabile dall'utente....294
5.3.7 Attivazione o disattivazione della scansione....295
5.3.8 Modifica della lista scansione....296
5.3.9 Aggiunta o eliminazione di un gruppo tramite il menu Aggiungi mem..297
5.3.10 Funzionamento della scansione 300
5.3.11 Scansione talkback....300
5.3.12 Modifica della priorità di un talkgroup....301
5.3.13 Impostazioni dei contatti....302
5.3.13.1 Esecuzione di una chiamata privata dalla lista Contatti....303
5.3.13.2 Esecuzione di una chiamata attraverso la ricerca per alias....304
5.3.13.3 Aggiunta di un nuovo contatto....304
5.3.14 Impostazioni degli indicatori di chiamata....305
5.3.14.1 Attivazione e disattivazione delle suonerie per l'avviso di chiamata....305
5.3.14.2 Attivazione e disattivazione delle suonerie per le chiamate private....306
5.3.14.3 Attivazione e disattivazione delle suonerie per i messaggi di testo....307
5.3.14.4 Selezione di un tipo di avviso suoneria....308
5.3.14.5 Volume del tono per gli allarmi progressivi....308
5.3.15 Registro chiamate....308
5.3.15.1 Visualizzazione delle chiamate recenti....309

5.3.15.2 Eliminazione di una chiamata dalla lista delle chiamate..... 309
5.3.15.3 Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate 310
5.3.16 Funzionamento dell'avviso di chiamata..... 310
5.3.16.1 Risposta agli avvisi di chiamata..... 311
5.3.16.2 Invio di un avviso di chiamata dalla lista Contatti..... 311
5.3.16.3 Invio di un avviso di chiamata con il pulsante di accesso rapido..... 312
5.3.17 Modalità audio disattivato..... 312
5.3.17.1 Attivazione della Modalità Muto..... 313
5.3.17.2 Impostazione del Timer modalità Muto..... 313
5.3.17.3 Uscita dalla Modalità Muto..... 314
5.3.18 Funzionamento in emergenza... 315
5.3.18.1 Ricezione di un'emergenza in arrivo.....316
5.3.18.2 Salvataggio dei dettagli di un'emergenza nella Lista allarmi..... 317
5.3.18.3 Eliminazione dei dettagli di un'emergenza.....318
5.3.18.4 Risposta a una chiamata di emergenza.....318
5.3.18.5 Risposta a un Emergency Alert..... 319
5.3.18.6 Ignora chiamata di ripristino emergenza..... 319
5.3.18.7 Inizio di una chiamata di emergenza..... 320
5.3.18.8 Inizio di una chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce..... 320
5.3.18.9 Inizio di un Emergency Alert.....321
5.3.18.10 Uscita dalla modalità di emergenza..... 321
5.3.19 Messaggi di testo 322

5.3.19.1 Invio di un messaggio di testo predefinito.....323
5.3.19.2 Invio di messaggi di testo predefiniti con il pulsante di accesso rapido..... 324
5.3.19.3 Accesso alla cartella Bozze..... 324
5.3.19.3.1 Visualizzazione di un messaggio di testo salvato.....324
5.3.19.3.2 Modifica e invio di un messaggio di testo salvato..... 325
5.3.19.3.3 Eliminazione dalla cartella Bozze di un messaggio di testo salvato.....326
5.3.19.4 Gestione dei messaggi di testo non inviati..... 327
5.3.19.4.1 Reinvio di un messaggio di testo..... 327
5.3.19.4.2 Inoltro di un messaggio di testo..... 328
5.3.19.5 Gestione dei messaggi di testo inviati..... 328
5.3.19.5.1 Visualizzazione di un messaggio di testo inviato.....328
5.3.19.5.2 Invio di un messaggio di testo inviato.....329
5.3.19.5.3 Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati..... 331
5.3.19.6 Ricezione di un messaggio di testo..... 332
5.3.19.7 Lettura di un messaggio di testo..... 332
5.3.19.8 Gestione dei messaggi di testo ricevuti..... 332
5.3.19.8.1 Visualizzazione di un messaggio di testo nella Inbox..... 333

5.3.19.8.2 Risposta a un messaggio di testo dalla Inbox..... 333
5.3.19.8.3 Eliminazione di un messaggio di testo dalla Inbox.....334
5.3.19.8.4 Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta.....335
5.3.20 Privacy..... 336
5.3.20.1 Esecuzione di una chiamata con funzione di privacy attivata (codificata)..... 338
5.3.21 Security.....338
5.3.21.1 Radio Disable.....338
5.3.21.2 Radio Enable..... 341
5.3.22 Funzionamento Bluetooth.....343
5.3.22.1 Accensione e spegnimento del Bluetooth..... 343
5.3.22.2 Ricerca e connessione a un dispositivo Bluetooth..... 344
5.3.22.3 Ricerca e connessione da un dispositivo Bluetooth (modalità Rilevamento)..... 345
5.3.22.4 Disconnessione da un dispositivo Bluetooth..... 346
5.3.22.5 Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth..... 347
5.3.22.6 Visualizzazione dei dettagli del dispositivo.....347
5.3.22.7 Eliminazione del nome del dispositivo..... 347
5.3.22.8 Amplificazione microfono Bluetooth..... 348
5.3.23 Posiz. interna..... 349
5.3.23.1 Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna..... 349
5.3.23.2 Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna.....351
5.3.24 Lista delle notifiche..... 351
5.3.24.1 Accesso alla lista delle notifiche.....351
5.3.25 Funzionamento Wi-Fi.....352

5.3.25.1 Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.....353
5.3.25.2 Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale).....354
5.3.25.3 Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo).....355
5.3.25.4 Connessione a un Access Point di rete..... 355
5.3.25.5 Verifica dello stato della connessione Wi-Fi..... 357
5.3.25.6 Aggiornamento dell'elenco delle reti.....357
5.3.25.7 Aggiunta di una rete.....358
5.3.25.8 Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete.....359
5.3.25.9 Rimozione degli Access Point di rete..... 360
5.3.26 Pubblica utilità.....360
5.3.26.1 Attivazione e disattivazione dei toni e degli avvisi della radio..... 361
5.3.26.2 Impostazione del livello di offset volume dei toni/avvisi... 361
5.3.26.3 Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare.....362
5.3.26.4 Attivazione/ Disattivazione del tono di avviso dell'accensione.....363
5.3.26.5 Impostazione del livello di potenza..... 364
5.3.26.6 Modifica della modalità del display..... 365
5.3.26.7 Regolazione della luminosità del display.....365
5.3.26.8 Attivazione e disattivazione della schermata iniziale..... 366
5.3.26.9 Language..... 367

5.3.26.10 Attivazione e disattivazione dell'indicatore LED..... 367
5.3.26.11 Identificazione del tipo di cavo.....368
5.3.26.12 Annuncio vocale.....368
5.3.26.13 Menu timer..... 369
5.3.26.14 Attivazione o disattivazione della funzione Clacson/luci.....370
5.3.26.15 Impostazione delle preferenze per la manopola con duplice funzionalità..... 371
5.3.26.16 AGC mic D (AGC mic digitale)..... 371
5.3.26.17 Audio intelligente.....372
5.3.26.18 Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF..... 374
5.3.26.19 Attivazione o disattivazione del sistema GNSS.....375
5.3.26.20 Accesso alle informazioni generali sulla radio 376
5.3.26.20.1 Controllo del Radio Model Number Index..... 376
5.3.26.20.2 Controllo del CRC del file OTA codeplug della scheda opzionale.....377
5.3.26.20.3 Visualizzazione dell'ID sito (numero sito)..... 377
5.3.26.20.4 Controllo della funzione Info sito.... 378
5.3.26.20.5 Controllo dell'ID della radio.....379
5.3.26.20.6 Controllo della versione del firmware e del codeplug.. 379
5.3.26.20.7 Verifica della disponibilità di aggiornamenti..... 380
5.3.26.21 Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale.....389
Parte III : Altri sistemi..... 390

6.1 Pulsante PTT....390
6.2 Tasti programmabili....390
6.2.1 Funzioni della radio assegnabili...391
6.2.2 Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili....394
6.2.3 Accesso alle funzioni programmate....394
6.3 Indicatori di stato....395
6.3.1 Icone....395
6.3.2 indicatori LED....402
6.3.3 Toni....404
6.3.3.1 Toni indicatori....404
6.3.3.2 Toni audio....404
6.4 Modalità analogica e digitale convenzionali....405
6.5 Informazioni sulle icone....405
6.6 IP Site Connect....406
6.7 Capacity Plus - Sito singolo....406
6.8 Capacity Plus - Multisito....407
6.9 Selezioni di canale e zona....408
6.9.1 Selezione delle zone....408
6.9.2 Selezione delle zone utilizzando la ricerca per alias....409
6.9.3 Selezione dei canali....410
6.10 Chiamate....410
6.10.1 Chiamate di gruppo....411
6.10.1.1 Effettuazione di chiamate di gruppo....411
6.10.1.2 Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti....412
6.10.1.3 Effettuazione di chiamate di gruppo utilizzando il tasto numerico programmabile....413
6.10.1.4 Risposta alle chiamate di gruppo....414
6.10.2 Chiamate private....415
6.10.2.1 Effettuazione di chiamate private....415
6.10.2.2 Effettuazione di chiamate private dalla lista Contatti....416

6.10.2.3 Effettuazione di chiamate private utilizzando la composizione manuale 417
6.10.2.4 Effettuazione di chiamate private utilizzando il tasto numerico programmabile 418
6.10.2.5 Risposta alle chiamate private 419
6.10.3 Chiamate generali 420
6.10.3.1 Ricezione di chiamate generali 420
6.10.3.2 Effettuazione di chiamate generali 420
6.10.3.3 Effettuazione di chiamate generali utilizzando il tasto numerico programmabile 421
6.10.4 Chiamate selettive 422
6.10.4.1 Effettuazione di chiamate selettive 422
6.10.4.2 Risposta alle chiamate selettive 423
6.10.5 Chiamate telefoniche 424
6.10.5.1 Effettuazione di chiamate telefoniche 424
6.10.5.2 Effettuazione di chiamate telefoniche dalla lista Contatti 426
6.10.5.3 Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la composizione manuale 428
6.10.5.4 Esecuzione di chiamate di gruppo, private, telefoniche o generali attraverso la ricerca per alias 432
6.10.5.5 Segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency) 434
6.10.5.5.1 Avvio di un tono DTMF 434
6.10.5.6 Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo 435
6.10.5.7 Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali 435

6.10.5.8 Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private 436
6.10.6 Inizio interruzione trasmissione 437
6.10.7 Comunicazione diretta 437
6.10.7.1 Passaggio tra le modalità ripetitore e comunicazione diretta 438
6.10.8 Chiamate vocali broadcast 438
6.10.8.1 Esecuzione di chiamate vocali broadcast 439
6.10.8.2 Esecuzione di chiamate vocali broadcast utilizzando il tasto numerico programmabile 439
6.10.8.3 Trasmissione di chiamate vocali mediante ricerca per alias 440
6.10.8.4 Ricezione di chiamate vocali broadcast 442
6.10.9 Chiamate non indirizzate 443
6.10.9.1 Esecuzione di chiamate non indirizzate 443
6.10.9.2 Risposta a chiamate non indirizzate 444
6.10.10 OVCM (Open Voice Channel Mode) 445
6.10.10.1 Esecuzione di chiamate OVCM 445
6.10.10.2 Risposta alle chiamate OVCM 445
6.11 Funzioni avanzate 446
6.11.1 Promemoria canale principale 446
6.11.1.1 Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale 447
6.11.1.2 Impostazione di nuovi canale principali 447
6.11.2 Controllo radio 448
6.11.2.1 Invio di controlli radio 448
6.11.2.2 Invio di controlli radio utilizzando la composizione manuale 449
6.11.3 Monitoraggio remoto 450

6.11.3.1 Avvio di Monitor remoto 450
6.11.3.2 Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti 451
6.11.3.3 Avvio di Monitor remoto utilizzando la composizione manuale 453
6.11.4 Liste di scansione..... 454
6.11.4.1 Visualizzazione delle voci nella lista di scansione..... 455
6.11.4.2 Visualizzazione delle voci nella lista di scansione utilizzando la ricerca per alias ... 455
6.11.4.3 Aggiunta di nuove voci alla lista di scansione..... 456
6.11.4.4 Aggiunta di nuove voci alla lista di scansione utilizzando la ricerca per alias 457
6.11.4.5 Eliminazione di voci dalla lista di scansione..... 458
6.11.4.6 Impostazione della priorità per le voci nella lista di scansione..... 459
6.11.5 Scansione..... 460
6.11.5.1 Attivazione o disattivazione della scansione... 461
6.11.5.2 Risposta alle trasmissioni durante la scansione..... 462
6.11.5.3 Eliminazione dei canali di disturbo..... 462
6.11.5.4 Ripristino dei canali di disturbo..... 462
6.11.6 Scansione selettiva 463
6.11.7 Impostazioni dei contatti..... 463
6.11.7.1 Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti..... 464
6.11.7.2 Effettuazione di chiamate private dalla lista Contatti..... 465
6.11.7.3 Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili ..466
6.11.7.4 Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili 467

6.11.7.5 Aggiunta di nuovi contatti..... 468
6.11.7.6 Impostazione del contatto predefinito 469
6.11.8 Impostazioni degli indicatori di chiamata..... 469
6.11.8.1 Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata..... 469
6.11.8.2 Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private 470
6.11.8.3 Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate selettive 471
6.11.8.4 Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo 472
6.11.8.5 Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo.....473
6.11.8.6 Assegnazione di suonerie..... 473
6.11.8.7 Volume del tono per gli allarmi progressivi..... 474
6.11.9 Funzioni del registro chiamate...474
6.11.9.1 Visualizzazione delle chiamate recenti.....475
6.11.9.2 Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate 475
6.11.9.3 Visualizzazione dei dettagli della lista chiamata 476
6.11.9.4 Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate..... 477
6.11.10 Funzionamento dell'avviso di chiamata..... 478
6.11.10.1 Effettuazione di avvisi di chiamata.....478
6.11.10.2 Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti... 478
6.11.10.3 Effettuazione di avvisi di chiamata utilizzando la composizione manuale..... 479
6.11.10.4 Risposta agli avvisi di chiamata..... 480

6.11.11 Alias chiamante dinamico..... 481
6.11.11.1 Visualizzazione dell'elenco degli alias dei chiamanti.....481
6.11.11.2 Avvio di una chiamata privata dall'elenco degli alias dei chiamanti.....481
6.11.12 Modalità audio disattivato..... 482
6.11.12.1 Attivazione della Modalità Muto..... 482
6.11.12.2 Impostazione del Timer modalità Muto..... 483
6.11.12.3 Uscita dalla Modalità Muto..... 483
6.11.13 Funzionamento in emergenza 484
6.11.13.1 Ricezione di allarmi di emergenza..... 485
6.11.13.2 Risposta agli allarmi di emergenza..... 486
6.11.13.3 Uscita dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto l'allarme di emergenza. 487
6.11.13.4 Invio di allarmi di emergenza..... 487
6.11.13.5 Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata..... 488
6.11.13.6 Allarmi di emergenza con successiva trasmissione voce..... 490
6.11.13.7 Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce 491
6.11.13.8 Riavvio della modalità di emergenza..... 491
6.11.13.9 Uscita dalla modalità di emergenza dopo l'invio dell'allarme di emergenza..... 492
6.11.13.10 Eliminazione di un allarme dalla lista degli allarmi... 492
6.11.14 Messaggi di testo 493
6.11.14.1 Messaggi di testo ...493
6.11.14.1.1 Visualizzazione dei messaggi di testo..... 493
6.11.14.1.2 Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria.....494

6.11.14.1.3 Risposta ai messaggi di testo 495
6.11.14.1.4 Risposta ai messaggi di testo con un testo predefinito. 496
6.11.14.1.5 Rinvio di messaggi di testo 497
6.11.14.1.6 Inoltro di messaggi di testo 497
6.11.14.1.7 Inoltro di messaggi di testo utilizzando la composizione manuale 498
6.11.14.1.8 Modifica dei messaggi di testo 499
6.11.14.1.9 Scrittura di messaggi di testo 500
6.11.14.1.10 Invio di messaggi di testo 501
6.11.14.1.11 Eliminazione di messaggi di testo dalla casella di posta 502
6.11.14.1.12 Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta 503
6.11.14.2 Messaggi di testo inviati 504
6.11.14.2.1 Visualizzazione dei messaggi di testo inviati 504
6.11.14.2.2 Invio di messaggi di testo inviati 505
6.11.14.2.3 Eliminazione di messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati 506
6.11.14.2.4 Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati 506
6.11.14.3 Messaggi di testo salvati 507

6.11.14.3.1 Visualizzazione dei messaggi di testo salvati. 507
6.11.14.3.2 Modifica dei messaggi di testo salvati. 508
6.11.14.3.3 Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze..... 509
6.11.14.4 Messaggi di testo predefiniti 509
6.11.14.4.1 Invio di messaggi di testo predefiniti 509
6.11.15 Configurazione dell'immissione di testo..... 511
6.11.15.1 Attivazione o disattivazione di Correct. ortogr.. 511
6.11.15.2 Attivazione o disattivazione di Prediz. parola.. 512
6.11.15.3 Maiusc frase.....513
6.11.15.4 Visualizzazione delle parole personalizzate.....514
6.11.15.5 Modifica delle parole personalizzate.....514
6.11.15.6 Aggiunta di parole personalizzate.....516
6.11.15.7 Eliminazione di una parola personalizzata.....517
6.11.15.8 Eliminazione di tutte le parole personalizzate.....518
6.11.16 Job Ticket..... 519
6.11.16.1 Accesso alla cartella Job Ticket.....520
6.11.16.2 Accesso o disconnessione dal server remoto.....520
6.11.16.3 Creazione dei job ticket.....521
6.11.16.4 Risposta ai job ticket.. 521
6.11.16.5 Invio di job ticket tramite un modello Job Ticket.... 522
6.11.16.6 Invio di job ticket tramite più modelli Job Ticket.... 523
6.11.16.7 Eliminazione dei job ticket.....524

6.11.16.8 Eliminazione di tutti i Job Ticket....525
6.11.17 Privacy....526
6.11.17.1 Attivazione o disattivazione della privacy....527
6.11.18 Inibizione risp....527
6.11.18.1 Attivazione o disattivazione di Inibizione risp..528
6.11.19 Controllo multisito....528
6.11.19.1 Abilitazione della ricerca manuale del sito....529
6.11.19.2 Blocco sito on/off....529
6.11.19.3 Accesso all'elenco Siti adiacenti....529
6.11.20 Sicurezza....530
6.11.20.1 Disattivazione delle radio....530
6.11.20.2 Disattivazione delle radio dalla lista Contatti....531
6.11.20.3 Disattivazione delle radio utilizzando la composizione manuale....532
6.11.20.4 Attivazione delle radio....533
6.11.20.5 Attivazione delle radio dalla lista Contatti....534
6.11.20.6 Attivazione delle radio utilizzando la composizione manuale....536
6.11.21 Lone Worker....537
6.11.22 Bluetooth®....538
6.11.22.1 Accensione e spegnimento del Bluetooth....538
6.11.22.2 Connessione ai dispositivi Bluetooth....539
6.11.22.3 Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile....540
6.11.22.4 Disconnessione dai dispositivi Bluetooth....541
6.11.22.5 Commutazione dell'instradamento dell'audio tra

l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth..... 542
6.11.22.6 Visualizzazione dei dettagli del dispositivo.....542
6.11.22.7 Eliminazione del nome del dispositivo..... 543
6.11.22.8 Amplificazione microfono Bluetooth.....544
6.11.23 Posiz. interna.....544
6.11.23.1 Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna..... 545
6.11.23.2 Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna.....546
6.11.24 Lista delle notifiche..... 547
6.11.24.1 Accesso alla lista delle notifiche..... 547
6.11.25 Sistema transponder per il rilevamento automatico della portata

.....548
6.11.26 Programmazione Over-the-air

.....548
6.11.27 Inibizione della trasmissione....549
6.11.27.1 Attivazione dell'inibizione della trasmissione 550
6.11.27.2 Disattivazione dell'inibizione della trasmissione 550
6.11.28 Selezione delle modalità di connessione a periferiche di terze parti 551
6.11.29 RSSI (Received Signal Strength Indicator)..... 551
6.11.29.1 Visualizzazione dei valori RSSI.....552
6.11.30 Blocco con password.....552
6.11.30.1 Accesso alla radio tramite password.....552
6.11.30.2 Sblocco delle radio nello stato bloccato..... 553
6.11.30.3 Attivazione o disattivazione del blocco mediante password.....553
6.11.30.4 Modifica delle password.....554

6.11.31 Configurazione funzioni da pannello frontale..... 555
6.11.31.1 Attivazione della modalità Configurazione funzioni da pannello frontale..... 556
6.11.31.2 Modifica dei parametri della modalità FPP.....556
6.11.32 Funzionamento Wi-Fi.....556
6.11.32.1 Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.....557
6.11.32.2 Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale).....558
6.11.32.3 Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo).....559
6.11.32.4 Connessione a un Access Point di rete..... 560
6.11.32.5 Verifica dello stato della connessione Wi-Fi.....561
6.11.32.6 Aggiornamento dell'elenco delle reti.....561
6.11.32.7 Aggiunta di una rete...562
6.11.32.8 Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete.....563
6.11.32.9 Rimozione degli Access Point di rete..... 564
6.12 Servizi di pubblica utilità..... 565
6.12.1 Livelli di squelch.....565
6.12.1.1 Impostazione dei livelli di squelch.....565
6.12.2 Livelli di potenza..... 566
6.12.2.1 Impostazione dei livelli di potenza..... 566
6.12.3 Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio..... 567
6.12.4 Attivazione o disattivazione dei toni della tastiera.....568
6.12.5 Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni.....569
6.12.6 Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare.....570

6.12.7 Attivazione o disattivazione del tono di accensione.....570
6.12.8 Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo.....571
6.12.9 Cambio di modo del display.....572
6.12.10 Regolazione della luminosità del display.....573
6.12.11 Attivazione o disattivazione della funzione Clacson/luci..... 573
6.12.12 Attivazione o disattivazione degli indicatori LED.....574
6.12.13 Attivazione o disattivazione del sistema Public Address..... 575
6.12.14 Attivazione o disattivazione del sistema Public Address esterno..... 576
6.12.15 Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale..... 576
6.12.16 Impostazione delle lingue..... 577
6.12.17 Identificazione del tipo di cavo.578
6.12.18 Trasmissione attivata dalla voce (VOX, Voice Operating Transmission)..... 578
6.12.18.1 Attivazione o disattivazione della funzione VOX..... 579
6.12.19 Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale.....580
6.12.20 Attivazione o disattivazione della scheda opzioni..... 580
6.12.21 Conversione da testo a voce... 580
6.12.21.1 Impostazione della sintesi vocale..... 581
6.12.22 Attivazione o disattivazione della funzionalità di trasferimento delle chiamate automatico.....582
6.12.23 Impostazione del menu Timer. 582
6.12.24 Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono analogico.....583
6.12.25 Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale.....584
6.12.26 Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente.....585
6.12.27 Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF.....586

6.12.28 Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo..... 586
6.12.29 Ambiente audio.....587
6.12.29.1 Impostazione dell'ambiente audio..... 588
6.12.30 Profili audio..... 588
6.12.30.1 Impostazione dei profili audio.....589
6.12.31 Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System).....590
6.12.32 Lista Rx fless. 591
6.12.32.1 Attivazione o disattivazione dell'opzione Lista Rx fless..... 591
6.12.33 Informazioni generali sulla radio.....591
6.12.33.1 Controllo dell'ID e dell'alias della radio.....592
6.12.33.2 Controllo della versione del firmware e del codeplug..... 593
6.12.33.3 Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software.....593
6.12.33.4 Controllo delle informazioni GNSS..... 594
6.12.33.5 Visualizzazione delle informazioni sul sito..... 594
6.12.34 Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale.....595
Garanzia limitata..... 596
PRODOTTI DI COMUNICAZIONE MOTOROLA SOLUTIONS..... 596
I. COPERTURA E DURATA DELLA GARANZIA:..... 596
II. DISPOSIZIONI GENERALI..... 597
III. DIRITTI LEGATI ALLE LEGGI STATALI:...597
IV. RIPARAZIONE IN GARANZIA.....597
V. COSA NON COPRE LA PRESENTE GARANZIA..... 598
VI. DISPOSIZIONI RELATIVE A BREVETTI E SOFTWARE..... 599
VII. LEGISLAZIONE APPLICABILE..... 600

Informazioni importanti sulla sicurezza

Guida sull'esposizione a sorgenti di energia RF e sulla sicurezza del prodotto per radiomobili ricetrasmittenti

AVVERTENZA:
L'uso di questa radio è limitato esclusivamente a scopi professionali. Prima di utilizzare la radio, leggere la Guida sull'esposizione a sorgenti di energia RF e sulla sicurezza del prodotto per radiomobili ricetrasmittenti, che contiene importanti istruzioni di funzionamento per utilizzare con sicurezza il dispositivo, nonché informazioni sull'esposizione all'energia RF e sul controllo nel rispetto delle norme e dei regolamenti vigenti in materia.

Versione del software

Tutte le funzioni descritte nelle sezioni seguenti sono supportate dalla versione software **R02.21.01.0000** o successiva.

Vedere Controllo della versione del firmware e del codeplug a pagina 254 per determinare la versione software della radio.

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore.

Copyright

I prodotti Motorola Solutions descritti in questo documento possono includere programmi Motorola Solutions per computer coperti da copyright. Le leggi in vigore negli Stati Uniti e in altri Paesi garantiscono a Motorola Solutions alcuni diritti esclusivi per i programmi per computer protetti da copyright. Pertanto, tutti i programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright e inclusi nei prodotti Motorola Solutions descritti nel presente documento non possono essere copiati o riprodotti in alcun modo senza l'espresso consenso scritto di Motorola Solutions.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati

Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta, trasmessa, trascritta, memorizzata in un sistema di riproduzione o tradotta in qualunque lingua, in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo, senza il permesso scritto di Motorola Solutions, Inc.

Inoltre, l'acquisto di prodotti Motorola Solutions non garantirà in modo esplicito o implicito, per preclusione o altro, alcuna licenza nell'ambito dei diritti d'autore, dei brevetti o delle richieste di brevetto di Motorola Solutions, tranne la normale licenza d'uso non esclusiva e non soggetta a diritti di sfruttamento, derivante per legge dalla vendita di un prodotto.

Esclusione di responsabilità

Tenere presente che determinate funzioni, strutture e funzionalità descritte nel presente documento potrebbero non essere applicabili o non possedere la licenza per l'utilizzo su un determinato sistema oppure potrebbero dipendere dalle caratteristiche di una specifica configurazione di determinati parametri o unità del terminale radio mobile. Per maggiori informazioni, contattare il proprio referente Motorola Solutions.

Marchi registrati

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi o marchi registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC, utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Contenuti open source

Questo prodotto contiene software open source utilizzato su licenza. Fare riferimento al supporto di installazione del prodotto per consultare il testo completo delle attribuzioni e delle note legali sul software open source.

Direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) dell'Unione Europea

In base alla direttiva RAEE dell'Unione Europea, sui prodotti venduti nei paesi dell'Unione Europea (o, in alcuni casi, sulla relativa confezione) deve essere presente il simbolo del cassonetto mobile barrato.

Come stabilito dalla direttiva RAEE, il simbolo del cassonetto mobile barrato indica che i clienti e gli utenti finali dei paesi dell'Unione Europea non devono smaltire gli apparecchi elettronici ed elettrici o gli accessori insieme ai rifiuti domestici.

I clienti o gli utenti finali dei paesi dell'Unione Europea devono contattare il rappresentante locale o il centro assistenza del fornitore dell'apparecchiatura per ottenere informazioni sul sistema di raccolta dei rifiuti nel proprio paese.

Copyright del software per computer

I prodotti Motorola Solutions descritti nel presente manuale possono includere programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright salvati in memorie a semiconduttore o altri mezzi. Le leggi degli Stati Uniti d'America e di altri Paesi garantiscono a Motorola Solutions alcuni diritti esclusivi per i programmi per computer protetti da copyright, incluso, senza limitazioni, il diritto esclusivo di copiare o riprodurre in qualsiasi forma il programma. Di conseguenza, nessuno dei programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright contenuti nei prodotti descritti in questo manuale può essere copiato, riprodotto, modificato, decodificato o distribuito in qualsiasi modo senza l'esplicito permesso scritto di Motorola Solutions. Inoltre, l'acquisto di prodotti Motorola Solutions non garantirà in modo diretto o per implicazione, per eccezione o in altro modo nessuna licenza sotto copyright, brevetto o richiesta di brevetto di Motorola Solutions, tranne la normale licenza d'uso non esclusiva derivante dall'applicazione della legge nella vendita del prodotto.

La tecnologia di codifica vocale AMBE+2™ incorporata in questo prodotto è protetta da diritti di proprietà intellettuale, ivi compresi i diritti di brevetto, copyright e i segreti commerciali di Digital Voice Systems, Inc.

La tecnologia di codifica vocale è concessa in licenza esclusivamente per l'uso in questa apparecchiatura di comunicazione. È esplicitamente proibito all'utente di questa tecnologia cercare di decompilare, decodificare o disassemblare il codice oggetto o di convertirlo in una forma leggibile dall'uomo.

Numeri dei brevetti U.S.A.: 5.870.405, 5.826.222, 5.754.974, 5.701.390, 5.715.365, 5.649.050, 5.630.011, 5.581.656, 5.517.511, 5.491.772, 5.247.579, 5.226.084 e 5.195.166.

Manutenzione della radio

In questa sezione, vengono descritte le precauzioni di base per l'utilizzo della radio.

Tabella 1 :Specifiche IP

Specifiche IP	Descrizione
IP67	Garantisce la resistenza della radio in condizioni avverse sul campo, quali l'immersione in acqua.

AVVERTENZA:
Non disassemblare la radio onde evitare che vengano danneggiate le guarnizioni e si formino infiltrazioni all'interno della radio. La manutenzione della radio deve essere eseguita solo in centri di assistenza attrezzati per testare e sostituire le guarnizioni di tenuta della radio.

- Se la radio è stata immersa in acqua, scuoterla per eliminare qualsiasi residuo di acqua intrappolata nella griglia dell'altoparlante o nella porta del microfono. È possibile che la presenza di acqua intrappolata diminuisca le prestazioni audio.
- Se l'area dei contatti della batteria è stata esposta all'acqua, pulire e asciugare i contatti della batteria sia sulla radio che sulla batteria, prima di inserire la batteria nella radio. L'acqua residua potrebbe provocare un corto circuito nella radio.
- Se la radio è stata immersa in una sostanza corrosiva, ad esempio acqua salmastra, sciacquare la radio e la batteria con acqua dolce, quindi asciugarle.
- Per pulire la superficie esterna della radio, utilizzare una soluzione diluita a base di detergente per piatti delicato e acqua dolce (ad esempio, un cucchiaino di detergente in circa 4 litri di acqua).
- Non ostruire il foro di ventilazione situato sul telaio della radio sotto i contatti della batteria. Questo foro mantiene il livellamento della pressione nella radio. In questo modo, si possono verificare infiltrazioni e compromettere la tenuta stagna della radio.
- Non ostruire o coprire il foro di ventilazione, neppure con un'etichetta.
- Assicurarsi che nessuna sostanza oleosa venga a contatto con il foro di ventilazione.
- La radio, con l'antenna fissata correttamente, è progettata per essere immersa a una profondità massima di 1 m (3,28 ft) in un periodo massimo di

immersione di 30 minuti. È possibile che il superamento di tale limite massimo o l'utilizzo senza antenna danneggino la radio.

- Quando si pulisce la radio, non utilizzare un getto diretto ad alta pressione, in quanto supera il limite di pressione a 1 m di profondità e potrebbe causare infiltrazioni di acqua nella radio.

Operazioni preliminari

In questo capitolo, vengono fornite istruzioni per la preparazione all'utilizzo della radio.

1.1 Accensione della radio

Premere il pulsante **On/Off**.

Se l'operazione riesce, la radio mostra le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un tono.

  AVVISO:
  Se la funzione Toni/avvisi è disattivata, non viene emesso alcun tono all'accensione.

- Il LED verde LED si accende.
- Sul display viene visualizzato `MOTOTRBO (TM)` seguito da un messaggio o da un'immagine di benvenuto.
- La schermata principale si illumina.

Se la radio non si accende, controllare che la batteria sia carica Assicurarsi che la batteria sia carica e inserita correttamente. Contattare il rivenditore se la radio continua a non accendersi.

1.2 Spegnimento della radio

Premere e tenere premuto il pulsante **On/Off**.

Lo spegnimento totale della radio può richiedere fino a sette secondi.

Sul display viene visualizzato il messaggio `Spegnimento in corso`.

1.3 Regolazione del volume

Per regolare il volume della radio, completare una delle seguenti azioni:

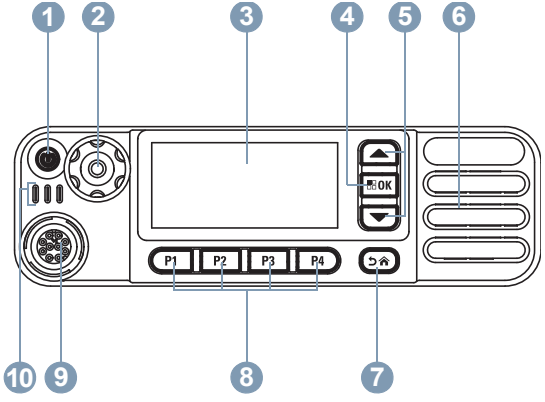
- Per aumentare il volume, ruotare la manopola **On/Off/Controllo volume** in senso orario.

- Per diminuire il volume, ruotare la manopola **On/Off/Controllo volume** in senso antiorario.

AVVISO:
È possibile programmare la radio in modo che abbia un offset del volume minimo. In tal caso, il livello del volume non può essere abbassato oltre quello minimo programmato.

Controlli della radio

Questo capitolo descrive i pulsanti e funzioni per controllare la radio.



1 Pulsante On/Off/Informazioni

2 Manopola volume/canali

3 Display

4 Pulsante Menu/OK

5 Pulsanti di scorrimento su/giù

6 Altoparlante

7 Pulsante Invio/Home

8 Pulsanti programmabili anteriori

9 Connettore per accessori

10 Indicatori LED

2.1

Manopola volume/canali

La **manopola volume/canali** può essere programmata per il doppio controllo di volume e canali o solo per controllo del volume.

Per regolare il volume, vedere Regolazione del volume a pagina 43 .

Per cambiare i canali, premere e tenere premuta la **manopola volume/canali** fino a quando non viene visualizzato lo stato di selezione del canale. Ruotare la **manopola volume/canale** per selezionare il canale. Effettuare una delle seguenti operazioni per uscire dallo stato di selezione del canale:

- Premere la **manopola volume/canale**.
- Premere OK .
- Premere .

- Attendere fino allo scadere del timer del menu.

2.1.1
Impostazione delle preferenze per la manopola con duplice funzionalità

Seguire la procedura per impostare la preferenza per la manopola con duplice funzionalità della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Doppia manop.` Premere OK per effettuare la selezione.

   Sul display vengono visualizzate le opzioni `Solo volume` e `Volume e can`.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

   Accanto alle impostazioni selezionate viene visualizzato ✓. Il display torna al menu precedente.

2.2
Pulsanti sul microfono della tastiera

È possibile accedere alle funzioni della radio mediante la tastiera alfanumerica 3 x 4 del microfono con tastiera e pulsante di navigazione a 4 direzioni (part number Motorola Solutions RMN5127_). Per immettere diversi caratteri è necessario

premere più volte il tasto corrispondente. Nella tabella seguente è riportato il numero di pressioni di un tasto necessarie per immettere il carattere specifico.

Tasto	Numero di pressioni del tasto												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1	.	,	?	!	@	&	'	%	-	:	*	#
	A	B	C	2									
	D	E	il file	3									
	G	H	I	4									
	J	K	L	5									
	M	N	O	6									

Tasto	Numero di pressioni del tasto												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
9 WXYZ	W	X	Y	Z	9								
0	0	**AVVISO:** Premere per immettere "0" e premere a lungo per attivare il blocco MAIUSC. Un'altra pressione prolungata ripristina la composizione in lettere minuscole.											
*	* o canc	**AVVISO:** Durante l'inserimento del testo, consente di eliminare il carattere. premere durante l'inserimento dei numeri per immettere il simbolo "*".											
#	# o spazio	**AVVISO:** Durante l'inserimento del testo, consente di immettere uno spazio. premere durante l'inserimento dei numeri per immettere il simbolo "#".											

WAVE

WAVE (Wide Area Voice Environment™) offre un nuovo modo per effettuare chiamate tra due o più radio.

WAVE consente la comunicazione tra radio e dispositivi diversi tramite Wi-Fi. Le chiamate WAVE vengono effettuate quando la radio è connessa a una rete IP tramite Wi-Fi.

La radio supporta diverse configurazioni di sistema:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

Il metodo per avviare una chiamata WAVE è diverso per ogni tipo di sistema. Consultare la sessione appropriata a seconda della configurazione di sistema della radio.

Tabella 2 :Icone del display WAVE

Le seguenti icone vengono visualizzate temporaneamente sul display quando WAVE è attivato.

	WAVE collegato WAVE è collegato.
	WAVE scollegato WAVE è scollegato.

AVVISO:
Questa funzione è applicabile solo a specifici modelli.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Commutazione dalla modalità radio alla modalità WAVE

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **WAVE**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare WAVE.

Premere OK per effettuare la selezione.

Il LED giallo lampeggia due volte.

Sul display viene visualizzata una notifica momentanea di Passaggio a WAVE, e poi Preparazione WAVE.

AVVISO:
La radio attiva automaticamente il Wi-Fi dopo il passaggio alla modalità WAVE.

In caso di esito positivo:

- Il LED giallo lampeggiante si spegne.
- Sul display vengono visualizzati l'icona di connessione WAVE, <Alias talkgroup> e <Indice canale>.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un segnale acustico negativo.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona di disconnessione WAVE e Nessuna conness. o Attivaz. non riusc., in base al tipo di errore.

AVVISO:
La sincronizzazione viene eseguita quando le nuove impostazioni vengono aggiornate per la radio. Quando si accede alla modalità WAVE, sulla radio viene visualizzato Sincronizz.... Una volta completata la sincronizzazione, la radio torna alla schermata principale.

3.1.2
Esecuzione di chiamate di gruppo WAVE

1 Utilizzare il selettore di canale o i pulsanti per selezionare un talkgroup WAVE.

2 Per chiamare, premere il pulsante **PTT**.

Se la chiamata ha esito positivo, sul display vengono visualizzati l'icona Chiamata di gruppo e l'alias del talkgroup WAVE.

Se la chiamata ha esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una notifica momentanea Chiamata non riuscita o Nessun partecipante.

3.1.3
Ricezione e risposta a chiamate di gruppo WAVE

Quando si riceve una chiamata di gruppo WAVE:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata l'icona Chiam. gruppo, l'alias del talkgroup WAVE e l'alias del chiamante.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Per chiamare, premere il pulsante **PTT**.

2 Per ascoltare, rilasciare il pulsante **PTT**.

3.1.4
Ricezione e risposta a chiamate private WAVE

Quando si riceve una chiamata privata WAVE:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata l'icona Chiam. privata e l'alias del chiamante.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Per chiamare, premere il pulsante **PTT**.

2 Per ascoltare, rilasciare il pulsante **PTT**.

3.1.5
Commutazione dalla modalità WAVE alla modalità radio

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Modalità radio**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Modalità radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Il LED giallo lampeggia due volte.

Sul display viene visualizzata una notifica momentanea di `Passaggio a radio` e poi `Preparazione radio`.

Se l'esito è positivo:

- Il LED giallo lampeggiante si spegne.
- L'icona di connessione WAVE non viene più visualizzata sulla barra di stato. Sul display vengono visualizzati `<Alias talkgroup>` e `<Indice canale>`.

3.2 WAVE Tactical/5000

3.2.1 Impostazione dei canali WAVE attivi

AVVISO:
I canali WAVE vengono configurati mediante CPS. La radio abilita automaticamente il Wi-Fi e accede al server WAVE una volta inserito un canale WAVE.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Canali WAVE`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il canale WAVE desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attiva`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto al canale selezionato.

3.2.2 Visualizzazione delle informazioni sul canale WAVE

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere il pulsante programmato **Lista canali WAVE**. Saltare i passaggi seguenti.
   - Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Canali WAVE`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il canale WAVE desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli`, Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati i dettagli dei canali WAVE.

3.2.3
Visualizzazione delle informazioni sugli endpoint WAVE

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Contatto**. Passare a passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Endpoint`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'endpoint WAVE desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere OK per selezionare `Vis. dettagli`.

Sul display vengono visualizzati i dettagli dell'endpoint WAVE.

3.2.4
Modifica della configurazione WAVE

Seguire la procedura per impostare l'indirizzo IP del server WAVE, l'ID utente e la password.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `WAVE`.
Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per selezionare `Indirizzo server`.
Premere OK per modificare l'indirizzo server.
Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▼ fino a visualizzare `ID utente`.
Premere OK per modificare l'ID utente. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▼ fino a visualizzare `Password`.
Premere OK visualizzare o modificare la password WAVE. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Premere ▼ fino a visualizzare `Applica`. Premere OK per applicare tutte le modifiche apportate.

Prima di tornare alla schermata `Impostazioni radio`, sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.

3.2.5
Esecuzione di chiamate di gruppo WAVE

1 Selezionare il canale WAVE con l'alias o l'ID del gruppo desiderato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.
Il LED verde si accende. Sulla prima riga di testo vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.

Sulla seconda riga di testo viene visualizzato l'alias del gruppo WAVE.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde.Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

Capacity Max

Capacity Max è un sistema radio trunking di controllo basato sui canali di controllo MOTOTRBO.

I prodotti radio digitali MOTOTRBO vengono commercializzati da Motorola Solutions e destinati principalmente alle aziende e alle industrie. MOTOTRBO utilizza lo standard ETSI (European Telecommunications Standards Institute) DMR (Digital Mobile Radio), ovvero TDMA (Time Division Multiple Access) a due slot, per trasmettere simultaneamente voce o dati in un canale a 12,5 kHz (equivalente a 6,25 kHz).

4.1

Pulsante PTT (Push-To-Talk)

Il pulsante **PTT** serve a due scopi principali.

- Durante una chiamata, il pulsante **PTT** consente alla radio di trasmettere ad altre radio nell'ambito della chiamata. Il microfono viene attivato premendo il pulsante **PTT**.
- Se non è in corso alcuna chiamata, il pulsante **PTT** viene utilizzato per effettuare una nuova chiamata .

Tenere premuto il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se è attivato il tono che indica il permesso di parlare o il sidetone **PTT**, attendere la fine del breve tono di avviso prima di parlare.

Se sulla radio è abilitata la funzione Indicazione canale libero (programmata dal rivenditore), verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio di destinazione (ovvero, quella che riceve la chiamata) rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere.

Se la chiamata si interrompe, ad esempio quando la radio riceve una chiamata di emergenza, viene emesso un tono continuo di operazione non consentita. È necessario rilasciare il pulsante **PTT**.

4.2

Tasti programmabili

A seconda della durata della pressione sul pulsante, il rivenditore può programmare i pulsanti programmabili come tasti di scelta rapida per le funzioni della radio.

Premere brevemente

Premere e rilasciare rapidamente il pulsante.

Premere a lungo
Tenere premuto il pulsante per un periodo di tempo programmato.

AVVISO:
Vedere Funzionamento in emergenza a pagina 484 per ulteriori informazioni sulla durata programmata del pulsante di **emergenza**.

4.3

Funzioni della radio assegnabili

Le seguenti funzioni della radio possono essere assegnate ai tasti programmabili dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.

Ambiente audio
Consente all'utente di selezionare l'ambiente d'uso della radio.

Profili audio
Consente all'utente di selezionare il profilo audio preferito.

Comm. audio Bluetooth®
Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio Bluetooth esterno.

Connessione Bluetooth
Consente di avviare un'operazione di ricerca e connessione Bluetooth.

Disconnessione Bluetooth
Consente di terminare tutte le connessioni Bluetooth esistenti tra la radio e i dispositivi Bluetooth.

Rilevamento Bluetooth
Consente alla radio di accedere alla modalità di rilevamento Bluetooth.

Contatti
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti.

Call Alert
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti, che permette di selezionare il destinatario di un avviso di chiamata.

Registro chiamate
Consente di selezionare la lista del registro chiamate.

Emergenza
In base alla programmazione, consente di attivare o annullare un segnale di emergenza.

PA esterno
Consente di alternare l'instradamento dell'audio tra l'amplificatore dell'altoparlante PA collegato e il sistema PA interno della radio.

Reimposta canale principale
Consente di impostare un nuovo canale principale.

Silenzia promemoria canale principale
Consente di disattivare l'audio del promemoria del canale principale.

Posiz. interna
Consente di attivare e disattivare la funzione Posizione interna.

Audio intelligente
Consente di attivare o disattivare l'audio intelligente.

Composizione manuale
Consente di avviare una chiamata privata immettendo l'ID dell'utente.

Roaming manuale sito
Consente di avviare la ricerca manuale del sito.

AGC mic
Consente di attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno (AGC) del microfono interno.

Notifiche
Consente di accedere direttamente alla lista delle notifiche.

Accesso rapido
Consente di avviare direttamente una chiamata broadcast, privata, telefonica o di gruppo predefinita, un avviso di chiamata o un messaggio di testo rapido predefiniti.

Funzione Option Board
Consente di attivare o disattivare le funzioni Option Board dei canali abilitati per la Option Board.

Telefono
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti telefonici.

Privacy
Consente di attivare o disattivare la privacy.

PA (Public Address)
Consente di attivare o disattivare il sistema PA interno della radio.

ID e alias della radio
Fornisce l'ID e l'alias della radio.

Monitoraggio remoto
Consente di accendere il microfono di una radio di destinazione senza fornire alcuna indicazione.

Info sito
Consente di visualizzare l'ID e il nome sito di Capacity Max corrente.

Riproduce i messaggi vocali di annuncio per il sito corrente quando la funzione di annuncio vocale è attivata.

Blocco sito
Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Controllo telemetria
Consente di controllare il pin di output in una radio locale o remota.

Messaggio di testo
Consente di selezionare il menu dei messaggi di testo.

Seleziona/Deseleziona livello di priorità chiamata
Consente alla radio di accedere al livello di priorità chiamata Alto/Normale.

Ottimizzazione trillo
Consente di attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo.

Annuncio vocale attivo/disattivo
Consente di attivare o disattivare gli annunci vocali.

Annuncio vocale per canale
Consente di riprodurre messaggi vocali di annuncio di zone e canali per il canale corrente. Questa funzione non è disponibile se la funzione Annuncio vocale è disattivata.

Wi-Fi
Consente di attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Selezione zona
Consente di effettuare una selezione da una lista di zone.

4.4

Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili

Le seguenti impostazioni o funzioni di utilità della radio possono essere assegnate ai pulsanti programmabili.

Toni/Allarmi
Consente di attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi.

Retroilluminazione
Consente di attivare o disattivare la retroilluminazione.

Canale su/giù
In base alla programmazione, consente di passare al canale precedente o successivo.

Modalità di visualizzazione
Consente di attivare o disattivare la modalità di visualizzazione Giorno/notte.

Livello potenza
Consente di aumentare o ridurre la potenza di trasmissione.

4.5

Accesso alle funzioni programmate

Seguire la procedura per accedere alle funzioni programmate sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la funzione di menu, quindi premere OK per selezionare una funzione o accedere a un sottomenu.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ↩ per tornare alla schermata precedente.
- Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

Dopo un periodo di inattività, la radio esce automaticamente dal menu e torna alla schermata principale.

I tasti di navigazione del menu sono disponibili anche sul microfono della tastiera. Vedere Pulsanti sul microfono della tastiera a pagina 46 .

4.6

Indicatori di stato

Questo capitolo descrive gli indicatori di stato e i toni audio utilizzati nella radio.

4.6.1

Icone

Sul display a cristalli liquidi (LCD) della radio vengono visualizzati lo stato della radio, le voci di testo e quelle dei menu.

Tabella 3 :Icone del display

Sulla barra di stato, situata nella parte superiore del display della radio, vengono visualizzate le icone riportate di seguito. Le icone sono presentate in ordine di apparizione da sinistra a destra e sono specifiche per canale.

	Bluetooth collegato La funzione Bluetooth è abilitata. L'icona resta accesa quando è collegato un dispositivo Bluetooth remoto.
	Bluetooth non collegato La funzione Bluetooth è attivata, ma non è collegato alcun dispositivo Bluetooth remoto.
	DGNA La radio si trova in un talkgroup DGNA.
	Emergenza La radio è in modalità di emergenza.
	GNSS disponibile La funzione GNSS è attivata. L'icona rimane accesa quando è possibile effettuare il fix della posizione.
	GNSS non disponibile La funzione GNSS è attivata, ma la radio non riceve dati dal satellite.
	Volume di dati elevato La radio riceve un volume elevato di dati e il canale risulta occupato.
	Posizione interna disponibile[1] Lo stato della posizione interna è attivata e disponibile.

[1] Disponibile solo per i modelli con le ultime versioni software e hardware.

	Posizione interna non disponibile[1] Lo stato della posizione interna è "attivata ma non è disponibile" perché il Bluetooth è disattivato o la scansione beacon è sospesa dal Bluetooth.
	Modalità audio disattivato La Modalità audio disattivato è attivata e l'altoparlante è disattivato.
	Notifica Nella lista delle notifiche sono inclusi gli eventi senza risposta.
	Scheda opzioni La scheda opzioni è abilitata (solo modelli con scheda opzioni).
	Scheda opzioni non funzionante La scheda opzioni è disabilitata.
	Timer ritardo programmazione Over-the-Air Indica il tempo restante prima del riavvio automatico della radio.
	Priorità 1 Indica il talkgroup con priorità 1.
	Priorità 2 Indica il talkgroup con priorità 2.
	RSSI (Received Signal Strength Indicator) Il numero di barre visualizzato rappresenta la potenza del segnale radio. Quattro barre indicano il segnale più potente. L'icona viene visualizzata solo durante la ricezione.
	Inibizione risp. L'inibizione risposta è attivata.
	Solo suoneria È attivata la modalità della suoneria.
	Sicuro La funzione Privacy è attiva.
	Frequenza condivisa Indica che la radio si blocca al canale di controllo condiviso.

	Suoneria silenziosa È attivata la modalità della suoneria silenziosa.
	Roaming tra i siti La funzione Roaming è abilitata.
	Stato Indica un nuovo messaggio di stato.
	Toni disattivati I toni sono disabilitati.
	Protezione disabilitata La funzione Privacy non è attiva.
	Wi-Fi eccellente[2] Il segnale Wi-Fi è eccellente.
	Wi-Fi buono[2] Il segnale Wi-Fi è buono.
	Wi-Fi medio[2] Il segnale Wi-Fi è nella media.
	Wi-Fi scarso[2] Il segnale Wi-Fi è scarso.
	Wi-Fi non disponibile[2] Il segnale Wi-Fi è disponibile.

Tabella 4 :Icone di menu avanzate

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci di menu che permettono la selezione tra due opzioni o per indicare l'esistenza di un sottomenu con due opzioni.

	Casella di controllo (selezionata) Indica che l'opzione è selezionata.
	Casella di controllo (vuota) Indica che l'opzione non è selezionata.

[2] Disponibile solo per DM4601e.

■	**Casella nera** Indica l'opzione selezionata per la voce di menu con un sottomenu.

Tabella 5 :Icone del dispositivo Bluetooth

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci dei dispositivi Bluetooth disponibili, indicandone il tipo.

	Dispositivo audio Bluetooth Dispositivo audio Bluetooth, ad esempio una cuffia.
	Dispositivo dati Bluetooth Dispositivo dati Bluetooth, ad esempio uno scanner.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT Bluetooth, ad esempio un dispositivo POD (solo PTT).
	Dispositivo sensore Bluetooth[2] Dispositivo sensore abilitato Bluetooth, come sensore gas.

Tabella 6 :Icone di chiamata

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate sul display durante una chiamata. Vengono visualizzate anche nella lista Contatti per indicare il tipo di alias o ID.

	Chiamata PC Bluetooth Indica che è in corso una chiamata PC Bluetooth. Nella lista Contatti, indica l'ID (numero) o l'alias (nome) di una chiamata PC Bluetooth.
	Priorità chiamata - Alta Indica che è abilitato il livello alto di priorità chiamata.
	Chiamata DGNA Indica che è in corso una chiamata DGNA.
	Chiamata dispaccio Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.

	Chiamata di gruppo/generale Indica che è in corso una chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata privata Indica che la radio è impegnata in una chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.
	Chiamata telefonica come chiamata di gruppo/generale Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata telefonica come chiamata privata Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del telefono.

Tabella 7 :Icone Job Ticket

Le seguenti icone vengono visualizzate temporaneamente sul display nella cartella Job Ticket.

	Tutti i job Indica tutti i job in elenco.
	Nuovi job Indica i nuovi job.
	In corso È in corso la trasmissione dei processi. Questa icona viene visualizzata prima dell'indicazione di invio Job Ticket non riuscito o riuscito.
	Non inviato Non è possibile inviare i processi.

	Inviato I processi sono stati inviati correttamente.
	Priorità 1 Indica il livello di priorità 1 per i processi.
	Priorità 2 Indica il livello di priorità 2 per i processi.
	Priorità 3 Indica il livello di priorità 3 per i processi.

Tabella 8 :Mini icone di notifica

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate temporaneamente sul display dopo aver effettuato un'operazione per lo svolgimento di un'attività.

	Trasmissione non riuscita (negativo) L'azione effettuata ha avuto esito negativo.
	Trasmissione riuscita (positivo) L'azione effettuata ha avuto esito positivo.
	Trasmissione in corso (transitorio) La radio sta trasmettendo. Viene visualizzata prima dell'indicazione di trasmissione riuscita o non riuscita.

Tabella 9 :Icone della cartella Msg inviati

Le seguenti icone compaiono nell'angolo in alto a destra del display nella cartella Msg inviati.

	In corso Il messaggio di testo per un alias o un ID dell'utente è in attesa di essere trasmesso e di successiva conferma di ricezione. Il messaggio di testo per un alias o un ID del gruppo è in attesa di essere trasmesso.

	Messaggio singolo o di gruppo letto Il messaggio di testo è stato letto.
	Messaggio singolo o di gruppo non letto Il messaggio di testo non è stato letto.
	Non inviato Il messaggio di testo non può essere inviato.
	Inviato Il messaggio di testo è stato inviato.

Rosso lampeggiante

La radio non ha superato il test di autodiagnostica all'accensione,

La radio sta ricevendo una trasmissione di emergenza.

La radio trasmette con la batteria in esaurimento.

La radio si trova al di fuori della portata del segnale, se è configurato il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata.

È attivata la Modalità Muto.

Verde fisso

La radio si sta accendendo.

La radio sta trasmettendo.

La radio sta inviando un avviso chiamata o una trasmissione di emergenza.

Verde lampeggiante

La radio sta ricevendo una chiamata o dati.

La radio sta recuperando trasmissioni con programmazione Over-the-Air.

4.6.2

Indicatore LED

L'indicatore LED segnala lo stato operativo della radio.

La radio sta rilevando attività Over-the-Air.

AVVISO:
Questa attività può o meno influire sul canale programmato della radio a causa della natura del protocollo digitale.

Verde con doppio lampeggio
La radio sta ricevendo dati o una chiamata con funzione Privacy attivata.

Giallo fisso
La radio si trova in modalità Rilevamento Bluetooth.

Giallo lampeggiante
La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata.

Giallo con doppio lampeggio
Sulla radio è attivato il roaming automatico.

La radio esegue la ricerca attiva di un nuovo sito.

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata di gruppo.

La radio è bloccata.

4.6.3

Toni

Di seguito sono elencati i toni riprodotti dall'altoparlante della radio.

Tono alto

Tono basso

4.6.3.1

Toni audio

I toni audio segnalano acusticamente lo stato della radio o la risposta ai dati ricevuti.

Tono continuo
Viene emesso un singolo tono, che continua fino al termine della trasmissione.

Tono periodico
Viene emesso un tono intervallato, a seconda della durata impostata dalla radio. Il tono inizia, finisce e quindi si ripete.

Tono ripetitivo

Viene emesso un singolo tono, che si ripete finché non viene annullato dall'utente.

Tono momentaneo

Viene emesso un singolo tono per un breve durata impostata dalla radio.

4.6.3.2

Toni indicatori

I toni indicatori segnalano acusticamente lo stato dopo aver effettuato un'operazione per eseguire un'attività.

Tono indicatore positivo

Tono indicatore negativo

4.7

Registrazione

L'utente può ricevere diversi messaggi relativi alla registrazione.

Registrazione

In genere, la registrazione viene inviata al sistema durante l'accensione, la modifica di un talkgroup o il roaming del sito. Se non completa la registrazione in un sito, la radio tenta automaticamente di eseguire il roaming in un altro sito. La radio rimuove temporaneamente il sito in cui ha tentato la registrazione dall'elenco di roaming.

L'indicazione significa che la radio è occupata nella ricerca di un sito al quale eseguire il roaming o che ha trovato un sito, ma è in attesa di risposta ai messaggi di registrazione dalla radio.

Quando sulla radio viene visualizzato il messaggio `Registrazione`, viene emesso un tono e il LED giallo lampeggia due volte per indicare la ricerca del sito.

Se le indicazioni persistono, l'utente deve modificare le posizioni o, se consentito, eseguire il roaming manuale a un altro sito.

Fuori campo

Una radio è da considerarsi fuori campo quando non è in grado di rilevare un segnale dal sistema o dal sito corrente. In genere, questa indicazione significa che la radio si trova fuori dalla copertura RF (frequenza radio) nell'area geografica.

Quando sulla radio viene visualizzato il messaggio `Fuori campo`, viene emesso un tono ripetitivo e il LED rosso lampeggia.

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema se la radio continua a ricevere indicazioni di fuori campo mentre si trova in una zona con una buona copertura RF.

Affiliazione al talkgroup non riuscita

Una radio tenta di affiliarsi al talkgroup specificato nei canali o nella chiamata UKP (Unified Knob Position) durante la registrazione.

Una radio che non è riuscita ad affiliarsi non è in grado di effettuare o ricevere chiamate dal talkgroup al quale sta tentando di affiliarsi.

Quando una radio non riesce ad affiliarsi a un talkgroup, nella schermata principale viene visualizzato `Alias UKP` con uno sfondo evidenziato.

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema se la radio riceve indicazioni di affiliazioni non riuscite.

Registrazione rifiutata

Quando la registrazione con il sistema non viene accettata, si ricevono indicatori di registrazione rifiutata.

La radio non indica al relativo utente il motivo specifico per il quale la registrazione è stata rifiutata. Generalmente, una registrazione viene rifiutata se l'operatore del sistema ha disattivato l'accesso della radio al sistema.

Quando la registrazione viene rifiutata per una radio, sulla radio viene visualizzato il messaggio `Registr. negata` e il LED giallo lampeggia due volte per indicare la ricerca del sito.

4.8

Selezioni di canale e zona

Questo capitolo descrive le operazioni per selezionare una zona o un canale sulla radio.

È possibile programmare la radio con un massimo di 250 zone Capacity Max e un massimo di 160 canali per zona. Ogni zona Capacity Max può contenere fino a 16 posizioni assegnabili.Ogni zona Capacity Max può contenere fino a 16 posizioni assegnabili.

4.8.1

Selezione delle zone

Seguire la procedura per selezionare la zona richiesta sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Selezione zona**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Zona`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e la zona corrente.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la zona desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `<Zona> Selezionata` per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

4.8.2

Selezione delle zone utilizzando la ricerca per alias

Seguire la procedura per selezionare la zona richiesta sulla radio utilizzando la ricerca per alias.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Zona`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e la zona corrente.

3 Digitare il primo carattere dell'alias desiderato.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato.

La ricerca dell'alias non fa distinzione tra maiuscole e minuscole. Se due o più voci hanno lo stesso

nome, il display visualizza la voce elencata per prima nella lista.

La prima riga di testo visualizza i caratteri immessi. Le righe di testo successive mostrano i risultati della ricerca abbreviati.

5 Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `<Zona> Selezionata` per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

4.8.3
Selezione di un tipo di chiamata

Utilizzare il selettore di canale per selezionare un tipo di chiamata. A seconda di come è stata programmata la radio, può trattarsi di una chiamata di gruppo, una chiamata broadcast, una chiamata generale o una chiamata privata. Se si sposta il selettore di canale su un'altra posizione (a cui è stato assegnato un tipo di chiamata), la radio si registra nuovamente nel sistema Capacity Max. La radio si registra con l'ID del talkgroup programmato per la nuova posizione del selettore di canaleil nuovo tipo di chiamata.

Poiché la radio non funziona se è selezionato un canale non programmato, utilizzare il selettore di canale per selezionare un canale programmato.

Quando la zona desiderata viene visualizzata (se si dispone di più zone della radio), ruotare il selettore di canale programmato per selezionare il tipo di chiamata.

4.8.4
Selezione di un sito

Un sito fornisce la copertura per un'area specifica. In una rete multisito, la radio Capacity Max cerca automaticamente un altro sito quando la qualità del segnale del sito corrente scende al di sotto di un livello accettabile.

Il sistema Capacity Max può supportare fino a 250 siti.

4.8.5
Richiesta roaming

Una richiesta di roaming indica alla radio di cercare un altro sito, anche se la qualità del segnale nel sito corrente è accettabile.

Se non sono presenti siti disponibili:

- La radio mostra sul display `Ricerca` e continua a cercare nell'elenco dei siti.
- La radio torna al sito precedente, se è ancora disponibile.

AVVISO:
questa funzione viene programmata dal rivenditore.

Premere il pulsante programmato **Roaming siti manuale**.

Viene emesso un tono che indica che la radio è passata a un altro sito. Sul display viene visualizzato `ID sito <Numero sito>`.

4.8.6
Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare `Sito bloccato`.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare `Sito sbloccato`.

4.8.7
Siti vietati

Nel sistema Capacity Max, l'amministratore della radio può decidere quali siti della rete una radio è autorizzata o non è autorizzata a utilizzare.

Non è necessario riprogrammare la radio per modificare l'elenco dei siti ammessi e non ammessi. Se la radio tenta di registrarsi a un sito non ammesso, riceve un'indicazione che il sito non è ammesso. La radio inizia a cercare un altro sito della rete.

In presenza di restrizioni dei siti, sulla radio viene visualizzato `Registr. negata` e il LED giallo lampeggia due volte per indicare una ricerca del sito.

4.8.8

Trunking sito

La funzione Trunking sito è disponibile solo con il sistema Capacity Max. Per essere considerato un sito di trunking del sistema, un sito deve essere in grado di comunicare con il controller di trunking.

Se il sito non è in grado di comunicare con il controller di trunking, una radio entra in modalità Trunking sito. In modalità Trunking sito, la radio non fornisce periodicamente un'indicazione acustica e visiva all'utente per informarlo della funzionalità limitata.

Quando la radio è in modalità Trunking sito, viene visualizzato il messaggio `Trunking sito` e viene emesso un tono ripetitivo.

Le radio in modalità Trunking sito sono ancora in grado di effettuare chiamate vocali di gruppo e individuali, nonché di inviare messaggi di testo ad altre radio all'interno dello stesso sito. Console di fonia, registratori, gateway telefono e applicazioni dati non possono comunicare con le radio nel sito.

Una volta attivata la modalità Trunking sito, una radio coinvolta in chiamate su diversi siti potrà solo comunicare con le altre radio nello stesso sito. Le comunicazioni verso e da altri siti vengono interrotte.

AVVISO:
Se sono presenti più siti che coprono la posizione corrente della radio e uno dei siti entra in modalità Trunking sito, le radio eseguono il roaming a un altro sito nel raggio di copertura.

4.9

Chiamate

Questo capitolo descrive le operazioni per ricevere, rispondere, effettuare e interrompere le chiamate.

È possibile selezionare un ID o un alias dell'utente o del gruppo dopo aver selezionato un canale mediante una di queste funzioni:

Ricerca per alias
Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.

Lista Contatti
Questo metodo consente di accedere direttamente alla lista Contatti.

Comp. man. (tramite Contatti)
Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate private e telefoniche con un microfono con tastiera.

Tasti numerici programmati

Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.

AVVISO:
È possibile assegnare solo un alias o un ID a un tasto numerico, ma è possibile associare più tasti numerici a un alias o un ID. Tutti i tasti numerici sul microfono con tastiera possono essere assegnati. Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

Pulsante di accesso rapido programmato

Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate di gruppo, private e telefoniche.

È possibile assegnare un solo ID a un pulsante di **accesso rapido** con una pressione breve o prolungata di un pulsante programmabile. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di **accesso rapido**.

Pulsante programmabile

Questo metodo è utilizzato solo per le chiamate telefoniche.

Manopola del selettore di canale/volume

Questo metodo consente di selezionare manualmente un ID o alias dell'utente o un ID o alias del gruppo.

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione e lampeggia in verde durante la ricezione.

AVVISO:
il LED diventa verde fisso durante la trasmissione, mentre il doppio lampeggio indica la ricezione di una chiamata con funzione Privacy attivata.

Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio deve avere la stessa chiave di privacy o lo stesso valore e ID della chiave (programmati dal rivenditore) della radio trasmittente (la radio dalla quale si riceve la chiamata).

Per ulteriori informazioni, vedere Privacy a pagina 526 .

4.9.1
Chiamate di gruppo

La radio deve essere configurata come parte di un gruppo per ricevere o effettuare una chiamata al gruppo di utenti.

4.9.1.1

Effettuazione di chiamate di gruppo

Per effettuare una chiamata a un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 72 .
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sulla prima riga di testo sono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare una chiamata di gruppo.

4.9.1.2

Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.
Nella prima riga viene visualizzato l'alias o l'ID dell'utente. Sulla seconda riga viene visualizzato `Chiam. gruppo` con l'icona **Chiamata di gruppo**.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando un utente del gruppo risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di gruppo**, l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

7 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

4.9.1.3

Effettuazione di chiamate di gruppo utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando un utente del gruppo risponde.

4 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata di gruppo.

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

4.9.1.4

Effettuazione di chiamate di gruppo utilizzando la ricerca per alias

È possibile trovare l'alias dell'utente desiderato anche eseguendo la ricerca alfanumerica o degli alias. Questa funzione è disponibile soltanto in Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Numero tel.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Utilizzare la tastiera per immettere un numero telefonico.

4 Premere OK per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Numero tel non valido.`

5 Premere ▲ o ▼ per effettuare una chiamata telefonica e Premere OK per effettuare la selezione. Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice accesso:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare. In caso di esito positivo, viene emesso il tono DTMF. Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono. Sulla prima riga del display vengono visualizzati l'alias o l'ID dell'utente e l'icona RSSI. Sulla seconda riga compaiono `Chiamata tel.` e l'icona della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam tel fallita`. La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla

schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

6 Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare. L'icona **RSSI** non viene visualizzata durante la trasmissione.

7 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Cifre supp.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF e la radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

8 Premere per terminare la chiamata. Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice disconness:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di disconnessione e premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.` In caso di esito positivo viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Chiam. tel. finita. La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam.` Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`. Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

9 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per

rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata di gruppo.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata (viene emesso un tono) o per uscire dalla ricerca dell'alias. Premere il pulsante OK o per uscire dalla ricerca dell'alias. durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata. Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente al pulsante On/Off, alla manopola del volume e alla leva canali. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

4.9.1.5

Risposta alle chiamate di gruppo

Quando si riceve una chiamata di gruppo:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
- Se la funzione Interruzione voce è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere l'audio

della radio trasmittente e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

4.9.2
Chiamata broadcast

Una chiamata broadcast è una chiamata vocale monodirezionale effettuata da un utente qualsiasi a un intero talkgroup.

La funzione Chiamata broadcast consente solo all'utente che avvia la chiamata di trasmettere al talkgroup, mentre i destinatari della chiamata non possono rispondere.

L'utente che avvia la chiamata broadcast può anche terminare la chiamata broadcast. Per ricevere una chiamata da un gruppo di utenti o per chiamare un gruppo di utenti, è necessario configurare la radio come parte di un gruppo.

4.9.2.1
Esecuzione di chiamate broadcast

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 72 .
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di gruppo** e l'alias.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata broadcast.

4.9.2.2

Esecuzione di chiamate broadcast dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde lampeggia.
Nella prima riga viene visualizzato l'alias o l'ID dell'utente. Sulla seconda riga viene visualizzato `Chiam. gruppo` con l'icona **Chiamata di gruppo**.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata broadcast.

4.9.2.3

Esecuzione di chiamate broadcast utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate broadcast sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata broadcast.

4.9.2.4

Ricezione di chiamate broadcast

Seguire la procedura per ricevere una chiamata broadcast sulla radio.

Alla ricezione di una chiamata broadcast:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

AVVISO:
I destinatari non possano trasmettere durante una chiamata broadcast. Sul display viene visualizzato `Talkback non autorizz.`. Temporaneamente viene emesso il tono di talkback non autorizzato se si preme il pulsante **PTT** durante una chiamata broadcast.

4.9.3
Chiamata privata

Per chiamata privata si intende una chiamata da una singola radio a un'altra.

Esistono due modi per impostare una chiamata privata.

- Il primo tipo si chiama OACSU (Off Air Call Set-Up). Il tipo OACSU imposta la chiamata dopo aver eseguito un controllo della disponibilità della radio e completa la chiamata automaticamente.
- Il secondo tipo si chiama FOACSU (Full Off Air Call Set-Up). Anche il tipo FOACSU imposta la chiamata dopo aver eseguito un controllo della disponibilità della radio. Tuttavia, le chiamate FOACSU richiedono che l'utente confermi il completamento della chiamata e consentono all'utente di accettare o rifiutare la chiamata.

Il tipo di chiamata viene configurato dall'amministratore di sistema.

AVVISO:
Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo .

4.9.3.1
Effettuazione di chiamate private

La radio deve essere stata programmata per eseguire una chiamata privata. Se questa funzione non è attivata, viene emesso un tono indicatore negativo quando si effettua la chiamata.Se la radio di destinazione non è disponibile, viene emesso un breve tono e sul display viene visualizzato `Utente non disponib.`.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare un canale con l'ID o l'alias dell'utente attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 72 .

- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata privata**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde.

5 La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio emette un breve tono.Sul display viene visualizzato il messaggio `Chiam. term.`

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo .

4.9.3.2

Esecuzione di chiamate private utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata**, l'alias o l'ID dell'utente e lo stato della chiamata.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

4 La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo .

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

4.9.3.3

Effettuazione di chiamate private utilizzando la ricerca per alias

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o per visualizzare `Contatti`.

Premere per effettuare la selezione.

Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere o fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Numero tel.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Utilizzare la tastiera per immettere un numero telefonico.

4 Premere per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Numero tel non valido`.

5 Premere o per effettuare una chiamata telefonica e Premere per effettuare la selezione. Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice accesso:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore

lampeggiante. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare. In caso di esito positivo, viene emesso il tono DTMF. Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono. Sulla prima riga del display vengono visualizzati l'alias o l'ID dell'utente e l'icona **RSSI**. Sulla seconda riga del display vengono visualizzati `Chiamata telefonica` e l'icona **Chiamata telefonica**. In caso di esito negativo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam tel fallita`. La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

6 Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare. L'icona **RSSI** non viene visualizzata durante la trasmissione.

7 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Cifre supp.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF e la radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

8 Premere per terminare la chiamata. Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice disconness:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di disconnessione e premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel`. In caso di esito positivo viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`. La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, la radio ritorna alla schermata della chiamata

telefonica. Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam`. Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`. Se la chiamata termina mentre si stanno immettendo le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

9 La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo .

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata (viene emesso un tono) o per uscire dalla ricerca dell'alias. Premere il pulsante OK o per uscire dalla ricerca dell'alias. durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

4.9.3.4

Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida

La funzione di chiamata rapida consente di effettuare velocemente una chiamata privata a un alias o ID privato predefinito. È possibile assegnare questa funzione a una pressione lunga o breve del tasto programmabile.

Al pulsante di chiamata rapida è possibile assegnare un solo alias o ID. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di chiamata rapida.

1 Premere il pulsante **Chiamata rapida** programmato per effettuare una chiamata privata all'alias o all'ID privato predefinito.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso.

Sul display compare l'alias o l'ID della chiamata privata.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo .

4.9.3.5

Effettuazione di chiamate private utilizzando la composizione manuale

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Compos. manuale`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.
- Modificare l'ID dell'utente composto precedentemente, quindi premere OK per continuare.

6 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

7 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

8 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde. Sul display viene visualizzato l'ID o l'alias dell'utente che effettua la trasmissione.

9 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo .

4.9.3.6

Ricezione di chiamate private

Quando si ricevono chiamate private configurate come OACSU (Off Air Call Set-Up):

- Il LED verde lampeggia.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

AVVISO:
A seconda della configurazione della radio, OACSU (Off Air Call Set-Up) o FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), per rispondere alle chiamate private potrebbe o non potrebbe essere necessaria la conferma dell'utente.

Per la configurazione OACSU, la radio riattiva l'audio e la chiamata si connette automaticamente.

4.9.3.7

Accettazione delle chiamate private

Quando si ricevono chiamate private configurate come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up):

- Il LED verde lampeggia.

1 Per accettare una chiamata privata configurata come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accetta` e premere OK per rispondere a una chiamata privata.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.

Il LED verde si accende.

2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

AVVISO:
Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in corso premendo ↩.

4.9.3.8
Rifiuto delle chiamate private

Quando si ricevono chiamate private configurate come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up):

- Il LED verde lampeggia.

Per rifiutare una chiamata privata configurata come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rifiuta` e premere OK per rifiutare una chiamata privata.
- Premere ↩ per rifiutare una chiamata privata.

4.9.4
Chiamate generali

Una chiamata generale è una chiamata effettuata da una singola radio a tutte le radio del sito o a ogni radio in un gruppo di siti, in base alla configurazione del sistema.

Una chiamata generale viene utilizzata per effettuare annunci importanti, che richiedono la massima attenzione da parte dell'utente. Gli utenti del sistema non possono rispondere a una chiamata generale.

Capacity Max supporta le chiamate generali sito e le chiamate generali multisito. L'amministratore di sistema può configurare uno o entrambi i tipi di chiamata nella radio.

AVVISO:
I terminali radio supportano le chiamate generali a livello di sistema, ma l'infrastruttura Motorola Solutions non supporta questo tipo di chiamate.

4.9.4.1
Esecuzione di chiamate generali

La radio deve essere programmata per poter effettuare una chiamata generale.

1 Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo di chiamata generale attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 72 .

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di gruppo** e `Chiamata`

generale, Chiamata generale sito o Chiam. multisito a seconda del tipo di configurazione.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata generale.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata generale.

4.9.4.2

Effettuazione di chiamate generali utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate generali sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato assegnato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e Chiam. gen., Chiam. gen. sito o Chiam. multis. a seconda del tipo di configurazione.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata generale.

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

4.9.4.3

Effettuazione di chiamate generali utilizzando la ricerca per alias

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o per visualizzare `Contatti`.
Premere OK per effettuare la selezione.
Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere o fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Numero tel.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Utilizzare la tastiera per immettere un numero telefonico.

4 Premere OK per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Chiamata telefonica non valida #`.

5 Premere o fino a visualizzare Chiama tel. Premere OK per effettuare la selezione. Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice accesso:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare. In caso di esito positivo, viene emesso il tono DTMF. Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono. Sulla prima riga del display vengono visualizzati l'alias o l'ID dell'utente e l'icona RSSI. Sulla seconda riga compaiono `Chiamata tel.` e l'icona della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam tel fallita`. La radio ritorna alla schermata

di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

6 Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare. L'icona RSSI non viene visualizzata durante la trasmissione.

7 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Cifre supp.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF e la radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

8 Premere per terminare la chiamata. Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice disconness:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di disconnessione e premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.` In caso di esito positivo viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Chiam. tel. finita. La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam.` Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`. Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre

aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare la chiamata generale.

4.9.4.4

Ricezione di chiamate generali

Quando si riceve una chiamata generale, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono.
- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- Sulla prima riga di testo viene visualizzato l'ID o l'alias del chiamante.
- Sulla seconda riga di testo viene visualizzato `Chiam. gen.`, `Chiam. gen. sito` o `Chiam. multis.` a seconda del tipo di configurazione.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata visualizzata prima di ricevere la chiamata generale.

Se la funzione di indicazione canale libero è attivata, quando sulla radio trasmittente viene rilasciato il pulsante **PTT** verrà emesso un breve tono di avviso per indicare che il canale è libero per l'uso. Non si può rispondere a una chiamata generale.

AVVISO:
Se si cambia canale durante la ricezione, la chiamata generale viene terminata dalla radio. Non è possibile continuare con la navigazione del menu né effettuare alcuna modifica fino al termine della chiamata generale.

4.9.5

Chiamate telefoniche

Per chiamata telefonica si intende una chiamata da una singola radio o da un gruppo di radio a un telefono.

A seconda di come è configurata la radio, le seguenti funzioni potrebbero essere o meno disponibili:

- Codice di accesso
- Tono di segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency)

- Codice di disconnessione
- Visualizzazione dell'ID o dell'alias del chiamante alla ricezione di una chiamata telefonica
- Possibilità di rifiutare o accettare una chiamata telefonica

La funzionalità di chiamata telefonica può essere attivata tramite l'assegnazione e l'impostazione di numeri di telefono sul sistema. Rivolgersi all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

4.9.5.1

Effettuazione di chiamate telefoniche

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio.

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sul display viene visualizzato `Codice accesso:`.

2 Inserire il codice di accesso e premere OK per continuare.

Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

3 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

5 Inserire le cifre aggiuntive con la tastiera, se richiesto dalla chiamata, quindi premere OK per continuare.

Se la chiamata termina mentre si stanno immettendo le cifre aggiuntive richieste dalla chiamata, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

Viene emesso il tono DTMF. La radio ritorna alla schermata precedente.

6 Premere per terminare la chiamata.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato `Codice disconness:`, quindi premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel`.
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere i due passaggi precedenti o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

4.9.5.2

Esecuzione di chiamate telefoniche tramite il pulsante programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche tramite il pulsante programmabile.

1 Premere il pulsante programmato **Telefono**per accedere alla lista delle voci telefoniche.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sul display compare `Codice di accesso:`. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica**, l'ID o l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

Se la conclusione della chiamata viene completata:

- Viene emesso il tono DTMF.

- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.
- Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica**, l'ID o l'alias dell'utente, il messaggio `Chiamata telefonica` e lo stato della chiamata.

Se la conclusione della chiamata non viene completata:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam tel fallita`.
- La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

3 Premere il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare. L'icona RSSI non viene visualizzata durante la trasmissione.

4 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata telefonica. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sul display vengono visualizzati il messaggio `Cifre supp.:` e un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF e la radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

5 Premere per terminare la chiamata.

Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sul display viene visualizzato `Codice di disconnessione:`. Immettere il codice di disconnessione e premere il pulsante OK per continuare.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`

Se la chiamata è conclusa con successo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica.

Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Rubrica, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio `OK per inviare chiam`.

Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`.

Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde soltanto al pulsante **On/Off**, **al pulsante Volume su/Volume giù alla manopola del volume** e **al pulsante Canale su/Canale giù alla leva di selezione canali**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

4.9.5.3

Effettuazione di chiamate telefoniche dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

Quando si preme il pulsante **PTT** nella schermata dei contatti del telefono:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato `OK per inviare chiam`.

Se la voce selezionata è vuota:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato `Chiamata telefonica non valida #`.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiama tel`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `Codice accesso:` se il codice di accesso non è stato preconfigurato.

5 Inserire il codice di accesso e premere OK per continuare.

Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

Sul display vengono visualizzati il messaggio `Chiamata`, l'ID o l'alias dell'utente e l'icona della **chiamata telefonica**.
Se la chiamata ha esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.
- Sul display vengono visualizzati l'ID o l'alias dell'utente, l'icona della **chiamata telefonica** e il messaggio `Chiamata telefonica`.

Se la chiamata ha esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato prima `Chiam tel fallita` e quindi `Codice accesso:`.
- La radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti.

6 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

L'icona **RSSI** scompare.

7 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

8 Inserire le cifre aggiuntive con la tastiera, se richiesto dalla chiamata, quindi premere OK per continuare.

Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste dalla chiamata, la radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata.

Viene emesso il tono DTMF. La radio ritorna alla schermata precedente.

9 Premere per terminare la chiamata.

10 Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato `Codice disconness:`, quindi premere OK per continuare.

La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel`.
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il passaggio 9 e il passaggio 10 o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata. Se si preme il pulsante PTT nella schermata Rubrica, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio `OK per inviare chiam`.

Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`.

Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente al pulsante **On/Off**, alla **manopola del volume** e alla **leva canali**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

4.9.5.4

Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la ricerca per alias

È possibile trovare l'alias dell'utente desiderato anche eseguendo la ricerca alfanumerica o degli alias. Questa funzione è disponibile soltanto in Contatti. Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la ricerca per alias.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato.

4 Premere OK per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Chiamata telefonica non valida #`.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiama tel. Premere OK per effettuare la selezione.

Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sul display vengono visualizzati il messaggio `Codice di accesso:` e un cursore lampeggiante. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.
- Sul display vengono visualizzati l'ID o l'alias dell'utente, l'icona **RSSI**, il messaggio `Chiamata telefonica` e l'icona della **chiamata telefonica**.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam tel fallita`.
- La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

6 Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare. L'icona **RSSI** non viene visualizzata durante la trasmissione.

7 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sul display vengono visualizzati il messaggio `Cifre supp.:` e un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **accesso rapido** è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e la radio ritorna alla schermata precedente.

8 Premere per terminare la chiamata.

Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sul display vengono visualizzati il messaggio `Codice di disconnessione:` e un cursore lampeggiante.

Immettere il codice di disconnessione e premere OK per continuare.

La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. tel. finita`.
- La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica.

In caso di esito negativo:

- La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica.
- Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam.`
- Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`.

- Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata (viene emesso un tono) o per uscire dalla ricerca dell'alias. Premere il pulsante o per uscire dalla ricerca dell'alias. durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata. Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente al pulsante On/Off, alla manopola del volume e alla leva canali. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

4.9.5.5

Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1. Premere per accedere al menu.
2. Premere o per visualizzare `Contatti`.Premere per effettuare la selezione.
3. Premere o fino a visualizzare `Comp. man.` Premere per effettuare la selezione.
4. Premere o fino a visualizzare `Numero tel.` Premere per effettuare la selezione.
   Sul display vengono visualizzati `Numero:` e un cursore lampeggiante.

5 Inserire il numero di telefono, quindi premere OK per continuare.

Sul display vengono visualizzati `Codice accesso:` e un cursore lampeggiante se il codice di accesso non è stato preconfigurato.

6 Inserire il codice di accesso e premere OK per continuare. Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

Se la chiamata ha esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.
- Sul display vengono visualizzati l'alias dell'utente e l'icona della **chiamata telefonica**.

Se la chiamata ha esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato prima `Chiam tel fallita` e quindi `Codice accesso:`.
- La radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti.

7 Premere per terminare la chiamata.

8 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato `Codice disconness:`, quindi premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`

Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.

- Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere passaggio 7 o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

AVVISO:
Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam`.

Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. term`.

Se la chiamata termina mentre si stanno immettendo le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente

al pulsante **On/Off**, alla **manopola del volume** e alla **leva canali**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

4.9.5.6

Segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency)

La segnalazione multifrequenza DTMF consente alla radio di funzionare in un sistema radio con un'interfaccia con i sistemi telefonici.

La disabilitazione di tutti i toni e gli avvisi della radio disattiva automaticamente il tono DTMF.

4.9.5.6.1

Avvio di un tono DTMF

Seguire la procedura per avviare un tono DTMF sulla radio.

1 Premere e tenere premuto il pulsante **PTT**.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Immettere il numero desiderato per avviare un tono DTMF.
- Premere per avviare un tono DTMF.
- Premere per avviare un tono DTMF.

4.9.5.7

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale, la radio ricevente non è in grado di trasmettere o rispondere. Inoltre, il destinatario non può terminare la chiamata generale.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. gen.`, `Chiam. gen. sito` o `Chiam. multis.` a seconda del tipo di configurazione e `Chiamata telefonica`.
- Il LED verde lampeggia.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

4.9.5.8

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata di gruppo:

- Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica** e il messaggio `Chiamata telefonica`.
- Il LED verde lampeggia.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
2. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
3. Premere per terminare la chiamata.

AVVISO:
La radio non è in grado di interrompere una chiamata telefonica come chiamata di gruppo. L'utente del telefono deve terminare la chiamata. Il destinatario può solo rispondere durante la chiamata.

Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.` Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il passaggio 3 o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

4.9.5.9

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate private sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata privata:

- Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica** e il messaggio `Chiamata telefonica`.
- Il LED verde lampeggia.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

3 Premere per terminare la chiamata.

AVVISO:
La radio non è in grado di interrompere una chiamata telefonica come chiamata di gruppo. L'utente del telefono deve terminare la chiamata. Il destinatario può solo rispondere durante la chiamata.

Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il passaggio 3 o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

4.9.6
Inizio interruzione trasmissione

Una chiamata in corso viene interrotta quando si effettuano le seguenti azioni:

- Premere il pulsante **PTT Voce**.
- Premere il pulsante di **emergenza**.

Sulla radio ricevente viene visualizzato il messaggio `Chiamata interrotta`.

4.9.7

Chiusura delle chiamate

La funzione Chiusura delle chiamate consente a una radio di interrompere la trasmissione voce in corso e avviare una trasmissione con priorità.

Con la funzione Chiusura delle chiamate, il sistema interrompe e chiude le chiamate in corso se non sono disponibili canali trunked.

Le chiamate con priorità più elevata, come ad esempio una chiamata di emergenza o una chiamata generale, chiudono la radio trasmittente per consentire la chiamata con priorità più elevata. In assenza di altri canali RF (Radio Frequency) disponibili, una chiamata di emergenza chiude anche una chiamata generale.

4.9.8

Interruzione voce

Interruzione voce consente all'utente di chiudere una trasmissione vocale in corso.

Questa funzione utilizza la segnalazione inversa a canale per interrompere la trasmissione vocale in corso di una radio, se la radio che avvia l'interruzione è configurata per la funzione Interruzione voce e la radio trasmittente è configurata per essere idonea all'interruzione della chiamata voce. La radio che avvia l'interruzione viene quindi autorizzata a effettuare una trasmissione vocale al partecipante nella chiamata interrotta.

La funzione Interruzione voce migliora notevolmente la probabilità di garantire una nuova trasmissione alle parti coinvolte quando è in corso una chiamata.

La funzione Interruzione voce è accessibile all'utente solo se è stata configurata nella radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

4.9.8.1

Attivazione di Interruzione voce

Seguire la procedura per avviare la funzione Interruzione voce sulla radio.

È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Per interrompere la trasmissione durante una chiamata in corso, premere il pulsante **PTT**.

Sul display della radio interrotta viene visualizzato `Chiamata interrotta`. Viene emesso un tono

indicatore negativo finché non viene rilasciato il pulsante **PTT**.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4.10

Funzioni avanzate

Questo capitolo descrive le funzioni disponibili nella radio.

È possibile che il rivenditore o l'amministratore del sistema abbia personalizzato la radio in base alle esigenze specifiche dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

4.10.1

Coda chiamate

Quando non vi sono risorse disponibili per elaborare una chiamata, la funzione Coda chiamate consente di mettere la richiesta nella coda del sistema per la successive risorse disponibili.

Dopo aver premuto il pulsante **PTT**, sullo schermo della radio viene visualizzato il messaggio `Chiamata in coda` per indicare che la radio è entrata nello stato Coda chiamate. Una volta udito il tono di coda chiamate, è possibile rilasciare il pulsante **PTT**.

In caso di impostazione corretta della chiamata, si verifica quanto segue:

- Il LED verde lampeggia.
- Se questa opzione è attivata, viene emesso il tono Perm parlare.
- Sul display viene visualizzata l'icona del tipo di chiamata, l'ID o l'alias.
- L'utente della radio ha fino a 4 secondi per premere il pulsante **PTT** per iniziare la trasmissione voce.

In caso di impostazione errata della chiamata, si verifica quanto segue:

- Se questa opzione è attivata, viene emesso il tono Rifiuta.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una schermata con una notifica di errore.
- La chiamata viene terminata e la radio chiude l'impostazione della chiamata.

4.10.2
Chiamata con priorità

La chiamata con priorità consente al sistema di chiudere una delle chiamate in corso non prioritarie e avviare la chiamata richiesta con priorità alta quando tutti i canali sono occupati.

Se tutti i canali sono occupati da chiamate con priorità alta, il sistema non chiude alcuna chiamata e mette in coda la chiamata richiesta con priorità alta. Se il sistema non riesce a mettere in coda la chiamata richiesta con priorità alta, viene visualizzato un messaggio di errore.

Le impostazioni predefinite per la chiamata con priorità sono preconfigurate. Premere il pulsante programmabile per alternare il livello di priorità normale ed alta. Quando si utilizzano le seguenti funzioni, il livello di priorità della chiamata passa automaticamente all'impostazione preconfigurata.

- Tutte le chiamate vocali
- Messaggio di testo DMR III/Messaggio di testo
- Job ticket
- Monitoraggio remoto

Di seguito sono elencati i tipi di chiamata con priorità:

Priorità alta

Sul display della radio viene visualizzato il messaggio `Chiamata succ: Priorità alta`.

L'icona della **chiamata con priorità alta** viene visualizzata nella parte superiore del display della radio.

Viene emesso l'annuncio vocale per la chiamata successiva con priorità alta.

Prior. normale

Sul display della radio viene visualizzato il messaggio `Chiamata succ: Prior. normale`.

L'icona della **chiamata con priorità alta** scompare.

Viene emesso l'annuncio vocale per la chiamata successiva con priorità normale.

4.10.3

Scansione talkgroup

Questa funzione consente alla radio di monitorare e unirsi alle chiamate per gruppi definiti in una Lista gruppi di ricezione.

Quando la scansione è attivata, l'audio della radio viene riattivato per tutti i membri della Lista gruppi di ricezione.

Quando la scansione è disattivata, la radio non riceve la trasmissione dai membri della Lista gruppi di ricezione, ad eccezione di chiamate generali, talkgroup permanente e talkgroup selezionato.

4.10.3.1

Attivazione o disattivazione della scansione talkgroup

Seguire la procedura per attivare o disattivare la scansione dei talkgroup sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accendi`. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Spegni`. Premere OK per effettuare la selezione.

Se la scansione è attivata:

- Sul display vengono visualizzati `Scan. attivata` e l'icona **Scansione**.
- Il LED giallo lampeggia.
- Viene emesso un tono indicatore positivo.

Se la scansione è disattivata:

- Sul display viene visualizzato `Scansione disattivata`

- L'icona **Scansione** scompare.
- Il LED si spegne.
- Viene emesso un tono indicatore negativo.

4.10.4
Lista gruppi di ricezione

Lista gruppi di ricezione è una funzione che consente di creare e assegnare membri nell'elenco di scansione dei talkgroup.

Questa lista viene creata quando la radio viene programmata e stabilisce i gruppi da sottoporre a scansione. La radio può supportare un massimo di 16 membri in questa lista.

Se la radio è stata programmata per consentire la modifica della lista di scansione, è possibile:

- Aggiungere/rimuovere talkgroup.
- Aggiungere, rimuovere e/o modificare la priorità per i talkgroup. Fare riferimento alla Modifica della priorità di un talkgroup a pagina 118 .
- Aggiungere, rimuovere e/o modificare i talkgroup di affiliazione. Fare riferimento a Aggiunta di un'affiliazione al talkgroup a pagina 119 e Rimozione di un'affiliazione al talkgroup a pagina 121 .
- Sostituire la lista di scansione esistente con una nuova.

Se un talkgroup è programmato come talkgroup permanente, non è possibile modificare il talkgroup dalla lista di scansione.

IMPORTANTE:
Per aggiungere un membro alla lista, è necessario prima configurare il talkgroup nella radio.

AVVISO:
La Lista di gruppi di ricezione è programmata dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

4.10.5
Monitoraggio delle priorità

La funzione Monitoraggio priorità consente alla radio di ricevere automaticamente la trasmissione dai talkgroup con una priorità più alta quando si trova in una chiamata talkgroup.

La radio abbandona la chiamata talkgroup con priorità inferiore per la chiamata talkgroup con priorità superiore.

AVVISO:
Questa funzione è accessibile solo quando è attivata la funzione Scansione talkgroup.

La funzione Monitoraggio priorità è disponibile solo per i membri della lista di gruppi di ricezione. Sono disponibili due talkgroup con priorità: Priorità 1 (P1) e Priorità 2 (P2). P1 ha una priorità più alta rispetto a P2. Nel sistema Capacity Max, la radio riceve la trasmissione in base all'ordine di priorità seguente:

1 Chiamata di emergenza per talkgroup P1
2 Chiamata di emergenza per talkgroup P2
3 Chiamata di emergenza per i talkgroup senza priorità nella lista di gruppi di ricezione
4 Chiamata generale
5 Chiamata talkgroup P1
6 Chiamata talkgroup P2
7 Talkgroup senza priorità nella lista di gruppi di ricezione

Vedere Modifica della priorità di un talkgroup a pagina 118 per ulteriori informazioni su come aggiungere, rimuovere e/o modificare la priorità dei talkgroup nella lista di scansione.

AVVISO:
Questa funzione è programmata dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

4.10.5.1
Modifica della priorità di un talkgroup

Nel menu Scansione talkgroup è possibile visualizzare o modificare la priorità di un talkgroup.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis/mod lista`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il talkgroup desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

La priorità corrente viene indicata da un'icona **Priorità 1** o **Priorità 2** accanto al talkgroup.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Mod. priorità`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se a un altro talkgroup è stata assegnata la Priorità 1 o la Priorità 2, è possibile scegliere di sovrascrivere la priorità corrente. Quando sul display viene visualizzato il messaggio `Sovrascrivere?`, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare le seguenti opzioni:

- `No` per tornare al passaggio precedente.
- `Sì` per sovrascrivere.

Prima di tornare alla schermata precedente, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. L'icona della priorità viene visualizzata accanto al talkgroup.

4.10.6
Affiliazione a più talkgroup

La radio può essere configurata per un massimo di sette talkgroup in un sito.

Dei 16 talkgroup della Lista gruppi di ricezione, fino a sette talkgroup possono essere assegnati come affiliazione. Il talkgroup selezionato e i talkgroup con priorità vengono affiliati automaticamente.

4.10.6.1
Aggiunta di un'affiliazione al talkgroup

Seguire la procedura per aggiungere un'affiliazione al talkgroup.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis/mod lista`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias del talkgroup desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Lo stato di affiliazione viene visualizzato in `Vis/mod lista`. Sul display viene visualizzato ● accanto all'alias o all'ID del talkgroup selezionato.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Modifica affiliaz.` Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione.

Quando è selezionato `On`, ● viene visualizzato accanto all'alias o all'ID del talkgroup.

Se l'affiliazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias o all'ID del talkgroup selezionato.

Se l'affiliazione non riesce, ● resta visualizzato accanto all'alias o all'ID del talkgroup.

AVVISO:
Sulla radio viene visualizzato `Lista piena` quando vengono selezionati fino a sette talkgroup per l'affiliazione nella lista di scansione. Per selezionare un nuovo talkgroup per l'affiliazione, rimuovere un talkgroup affiliato esistente per fare spazio. Per ulteriori informazioni, vedere Rimozione di un'affiliazione al talkgroup a pagina 121 .

4.10.6.2

Rimozione di un'affiliazione al talkgroup

Quando la lista di affiliazione è piena e si desidera selezionare un nuovo talkgroup da affiliare, è necessario rimuovere un talkgroup affiliato esistente per fare spazio. Seguire la procedura per rimuovere un talkgroup affiliato.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis/mod lista`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias del talkgroup desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Lo stato di affiliazione viene visualizzato in `Vis/mod lista`. Sul display viene visualizzato ● accanto all'alias o all'ID del talkgroup selezionato.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Modifica affiliaz.` Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione.

Quando è selezionato `Off`, ● non viene visualizzato più accanto all'alias o all'ID del talkgroup.

4.10.7

Talkback

La funzione Talkback consente di rispondere a una trasmissione mentre è in corso la scansione.

Se la radio esegue una scansione durante una chiamata dalla lista scansione di un gruppo selezionabile e se il pulsante **PTT** viene premuto durante la chiamata

sottoposta a scansione, il funzionamento della radio dipende dall'attivazione o dalla disattivazione dell'opzione Talkback durante la programmazione della radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Talkback disattivata

La radio abbandona la chiamata di cui si sta eseguendo la scansione e tenta di trasmettere al contatto disponibile per la posizione del canale attualmente selezionato. Dopo la scadenza del tempo di permanenza chiamata per il contatto attualmente selezionato, la radio torna al canale iniziale e avvia il timer tempo di permanenza scansione. La radio riprende la scansione del gruppo dopo la scadenza del timer del tempo di permanenza scansione.

Talkback attivata

Se si preme il pulsante **PTT** durante il tempo di chiusura del gruppo della chiamata di cui si sta eseguendo la scansione, la radio tenta di trasmettere al gruppo di scansione.

AVVISO:
Se si cerca in una chiamata un gruppo che non è stato assegnato a una posizione del canale nella zona attualmente selezionata e la chiamata termina, è necessario spostarsi alla zona corretta, quindi selezionare la posizione del canale del gruppo per parlare con il gruppo.

4.10.8
Bluetooth®

Questa funzione consente di utilizzare la radio con un dispositivo Bluetooth (accessorio) tramite una connessione Bluetooth. La radio supporta i dispositivi Bluetooth Motorola Solutions e COTS (disponibili in commercio).

La tecnologia Bluetooth ha una copertura di 10 m con visuale libera. ossia un percorso senza ostacoli tra la radio e il dispositivo Bluetooth. Per la massima affidabilità, Motorola Solutions consiglia di non separare la radio dall'accessorio.

Nelle aree al limite della ricezione, la voce e la qualità del tono cominceranno a essere "incomprensibili" o "interrotte". Per risolvere questo problema, avvicinare la radio e il dispositivo Bluetooth entro un raggio di 10 m, per ripristinare la nitidezza della ricezione audio. La funzione

Bluetooth della radio ha una potenza massima di 2,5 mW (4 dBm) nel raggio di 10 m.

La radio può supportare fino a tre connessioni Bluetooth simultanee con dispositivi Bluetooth di tipo diverso, Ad esempio, un paio di cuffie, uno scanner, un dispositivo sensore e un dispositivo POD (solo PTT).

Per ulteriori informazioni sulle funzionalità complete del dispositivo Bluetooth, consultare il relativo manuale per l'utente del dispositivo.

AVVISO:
Se questa opzione è disattivata tramite CPS, tutte le funzioni relative alla connessione Bluetooth vengono disattivate e il database del dispositivo Bluetooth viene cancellato.

4.10.8.1

Accensione e spegnimento del Bluetooth

Seguire la procedura per accendere e spegnere il Bluetooth.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato utente`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzate le opzioni `On` e `Off`. Lo stato corrente è indicato da ✓.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

4.10.8.2

Connessione ai dispositivi Bluetooth

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth.

Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Trova dispos.` per individuare i dispositivi disponibili.

  Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Connetti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

È possibile che, per completare l'accoppiamento, il dispositivo Bluetooth richieda l'esecuzione di ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.

Sul display viene visualizzato `Connesso a <dispositivo>`.

Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio `<Dispositivo> connesso` e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio `Connessione non riuscita`.

AVVISO:
Se è richiesto il codice pin, vedere Accesso alla radio tramite password a pagina 214 .

4.10.8.3

Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile.

Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Trovami`.
Premere OK per effettuare la selezione. La radio può essere rilevata da altri dispositivi Bluetooth per un tempo programmato. Questa modalità è denominata Rilevamento.

Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio `<Dispositivo> connesso` e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio `Connessione non riuscita`.

4.10.8.4

Disconnessione dai dispositivi Bluetooth

Seguire la procedura per disconnettersi dai dispositivi Bluetooth.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disconnetti`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il messaggio `Disconnessione da <Dispositivo>`.

AVVISO:
È possibile che per disconnettere il dispositivo Bluetooth si debbano eseguire ulteriori operazioni. Fare riferimento ai manuali per l'utente dei dispositivi Bluetooth corrispondenti.

Attendere la conferma.

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `<Dispositivo> Disconnesso` e l'icona **Bluetooth collegato** scompare.
- ✓ accanto al dispositivo connesso scompare.

4.10.8.5

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth

Attenersi alla procedura descritta di seguito per alternare l'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth esterno.

Premere il pulsante programmato **Commutazione audio Bluetooth**.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Invia audio alla radio`.
- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Invia audio a Bluetooth`.

4.10.8.6

Visualizzazione dei dettagli del dispositivo

Seguire la procedura per visualizzare i dettagli del dispositivo sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli`, Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.8.7

Eliminazione del nome del dispositivo

È possibile rimuovere un dispositivo scollegato dall'elenco dei dispositivi Bluetooth.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display, viene visualizzato `Dispositivo eliminato`.

4.10.8.8

Amplificazione microfono Bluetooth

Questa funzione consente all'utente di controllare il valore di guadagno del microfono del dispositivo Bluetooth collegato.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Guad mic BT`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo Guad mic BT e i valori correnti. Premere OK per effettuare la selezione. Qui è possibile modificare i valori.

5 Premere ▲ o ▼ per aumentare o ridurre i valori. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.9

Posiz. interna

AVVISO:
La funzione Posiz. interna è disponibile per i modelli con l'ultima versione software e hardware. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

La funzione Posiz. interna viene utilizzata per tenere traccia della posizione in cui si trovano gli utenti della radio. Quando la funzione Posiz. interna è attivata, la radio è in modalità Rilevamento limitata. Per individuare la radio e stabilirne la posizione, vengono utilizzati beacon dedicati.

4.10.9.1

Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Posizione interna effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Accedere a questa funzione tramite il menu.
  a. Premere OK per accedere al menu.
  b. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.
  c. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere OK per selezionare.
  d. Premere OK per attivare Posiz. interna.
  Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
  Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.

e. Premere OK per disattivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato.

a. Premere a lungo il pulsante programmato **Posiz. interna** per accedere alla funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

b. Premere il pulsante programmato **Posiz. interna** per disattivare la funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.

- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

4.10.9.2

Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna

Seguire la procedura per accedere alle informazioni sui beacon della posizione interna.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Beacon` e premere OK per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni sui beacon.

4.10.10

Controlli multisito

Queste funzioni sono disponibili se il canale radio corrente è configurato per un sistema Capacity Max.

4.10.10.1

Abilitazione della ricerca manuale del sito

Se la radio trova un nuovo sito, sul display vengono visualizzate le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un segnale acustico positivo.

Se la radio non riesce a trovare un nuovo sito, sul display vengono visualizzate le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un segnale acustico negativo.

4.10.10.2

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare `Sito bloccato`.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare `Sito sbloccato`.

4.10.10.3

Accesso all'elenco Siti adiacenti

Questa funzione consente all'utente di verificare l'elenco dei siti adiacenti del sito principale corrente. Seguire la procedura per accedere all'elenco Siti adiacenti:

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Siti adiacenti`. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.11

Promemoria canale principale

Questa funzione fornisce un promemoria quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

Se questa funzione è attivata, quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo, si verifica periodicamente quanto segue:

- Si sentono l'annuncio e il tono del promemoria del canale principale.
- Sul display viene visualizzato `Canale non principale`.

4.10.11.1

Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile disattivare temporaneamente l'audio del promemoria.

Premere il tasto programmabile **Silenzia promemoria canale principale**.

Sul display viene visualizzato `HCR DISATTIVO`.

4.10.11.2

Impostazione di nuovi canale principali

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile impostare un nuovo canale principale.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmabile **Reimposta canale principale** per impostare il canale corrente come nuovo canale principale. Saltare i passaggi seguenti.
  Sulla prima riga del display viene visualizzato l'alias del canale e sulla seconda riga `Nuovo canale principale`.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino all'opzione `Canale princ.`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias del nuovo canale principale desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias del canale principale selezionato.

4.10.12

Monitoraggio remoto

Questa funzione viene utilizzata per attivare il microfono di una radio di destinazione con ID o alias dell'utente. Questa funzione è utile per controllare a distanza la presenza di attività nelle vicinanze della radio monitorata.

È necessario programmare sia la radio in uso sia la radio di destinazione per consentire l'utilizzo di questa funzione.

Se la funzione viene avviata, il LED verde lampeggia una volta sulla radio di destinazione. Questa funzione remoto si arresta automaticamente dopo un periodo di tempo programmato o se l'utente della radio di destinazione esegue un'azione qualsiasi.

4.10.12.1

Avvio di Monitor remoto

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Monitor remoto**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato `Monitor remoto`. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.12.2

Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio dalla lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Monitor rem.`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene

visualizzato Monitor rem.. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.12.3

Avvio dei monitor remoti utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare Contatti. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Comp. man.. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Numero radio. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID o l'alias dell'utente, quindi premere OK per continuare.
- Modificare l'ID composto in precedenza, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Mon remoto. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

7 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato `Monitor remoto`. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.13

Impostazioni dei contatti

I contatti compongono la rubrica della radio. Ogni voce corrisponde a un alias o un ID da utilizzare per inviare una chiamata. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

A seconda del contesto, ogni voce è associata con i diversi tipi di chiamata: Chiamata di gruppo, chiamata privata, chiamata broadcast, chiamata generale sito, chiamata generale multisito, chiamata PC o chiamata dispatch.

Le chiamate PC e dispatch sono chiamate dati, disponibili solo con le rispettive applicazioni. Per informazioni più particolareggiate, consultare la documentazione che accompagna le applicazioni dati.

Il menu Contatti consente di assegnare ciascuna voce a uno o più tasti numerici programmabili del microfono della tastiera. Se una voce è assegnata a un tasto numerico, la radio può comporre automaticamente il numero associato alla voce.

AVVISO:
Ogni tasto numerico già assegnato a una voce è preceduto da un segno di spunta. Se il segno di spunta è visualizzato prima di `Vuoto`, non è stato assegnato alla voce alcun tasto numerico.

Ogni voce della lista Contatti riporta le seguenti informazioni:

- Tipo chiamata
- Alias chiamata

- ID della chiamata

AVVISO:
Se la funzione Privacy è attivata su un canale, è possibile effettuare chiamate di gruppo, private, generali e telefoniche con l'opzione Privacy attivata su quel canale. Solo le radio di destinazione che hanno la stessa chiave di privacy oppure lo stesso valore e ID della chiave della radio trasmittente sono in grado di decodificare la trasmissione.

4.10.13.1

Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili

Seguire la procedura per assegnare voci ai tasti numerici programmabili sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tasto program`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Se il tasto numerico desiderato non è stato associato a una voce, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tasto numerico desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
   - Se il tasto numerico desiderato è stato assegnato a una voce, sul display viene visualizzato `Tasto già assegnato` e sulla prima riga di testo viene visualizzato `Sovrascrivere?`. Eseguire una delle seguenti operazioni:
     Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`. Premere OK per effettuare la selezione.

La radio emette un tono indicatore positivo e sul display vengono visualizzati Contatto salvato e una mini notifica positiva.

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No per tornare al passaggio precedente.

È possibile assegnare ogni voce a un tasto numerico diverso. Ogni tasto numerico già assegnato a una voce è preceduto da ✓. Se ✓ viene visualizzato prima di Vuoto, non è stato assegnato alla voce alcun tasto numerico.
Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Il display torna automaticamente al menu precedente.

4.10.13.2

Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili

Seguire la procedura per rimuovere le associazioni tra le voci e i tasti numerici programmabili sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il tasto numerico programmato fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Continuare con passaggio 4.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare Contatti.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tasto program. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vuoto.
Premere OK per effettuare la selezione.
La prima riga di testo visualizza Cancella tasti?.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere OK per effettuare la selezione.

AVVISO:
Dopo aver cancellato una voce, viene cancellata anche l'associazione tra la voce e il rispettivo tasto numerico programmato.

Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzato il messaggio `Contatto salvato`.
Il display torna automaticamente al menu precedente.

4.10.13.3

Aggiunta di nuovi contatti

Seguire la procedura per aggiungere nuovi contatti sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Nuovo cont.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di contatto tra `Contatto radio` o `Contatto tel`.

Premere OK per effettuare la selezione.

5 Immettere il numero del contatto con la tastiera, quindi premere OK per continuare.

6 Immettere il nome del contatto con la tastiera, quindi premere OK per continuare.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo di suoneria desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Viene emesso un tono indicatore positivo.Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

4.10.14

Impostazioni degli indicatori di chiamata

Questa funzione consente di configurare le suonerie per le chiamate o i messaggi di testo.

4.10.14.1

Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiam. privata`. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

4.10.14.2

Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Msg testo. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono corrente.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto al tono selezionato.

4.10.14.3

Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ Avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie`. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso di chiamata`. Premere OK per effettuare la selezione.
7. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto al tono selezionato.

4.10.14.4

Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate selettive

Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per le chiamate selettive sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/ avvisi. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiamata sel. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono corrente.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto al tono selezionato.

Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo

Seguire la procedura per attivare o disattivare le suonerie per i messaggi telemetrici di stato con testo sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/ avvisi. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Telemetria`. Premere OK per effettuare la selezione.

Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.

4.10.14.6

Assegnazione di suonerie

È possibile programmare la radio in modo che emetta uno degli undici toni di suonerie predefiniti alla ricezione di una chiamata privata, un avviso di chiamata o un messaggio di testo da un determinato contatto.La radio emette i vari tipi di suonerie durante lo scorrimento della lista.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Visualizza/Modifica`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK finché sul display non viene visualizzato il menu `Suoneria`

✓ indica il tono attualmente selezionato.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Accanto al tono selezionato viene visualizzato ✓.

4.10.14.7

Volume del tono per gli allarmi progressivi

La radio può essere programmata in modo da emettere un avviso costante circa l'arrivo di una chiamata radio a cui non ha dato risposta. Questo avviso consiste in un tono il cui volume aumenta automaticamente nel tempo. Questa funzione è detta segnalazione allarmi progressiva.

4.10.15

Funzioni del registro chiamate

La radio memorizza i dettagli di tutte le chiamate private recentemente effettuate, ricevute o perse. Questo registro chiamate consente di visualizzare e gestire le chiamate recenti.

Gli avvisi di chiamata persa possono essere inclusi nei registri chiamate, a seconda della configurazione del sistema sulla radio. In ciascuna lista delle chiamate è possibile svolgere le seguenti attività:

- Memorizzare gli alias o gli ID nella lista Contatti
- Eliminare la chiamata
- Eliminare tutte le chiamate
- Visualizzare i dettagli

4.10.15.1

Visualizzazione delle chiamate recenti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista dei preferiti. Le opzioni disponibili sono le liste `Perse`, `Risposte` e `Effettuate`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la chiamata più recente.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista.

È possibile avviare una chiamata con l'alias o l'ID attualmente visualizzato sul display premendo il pulsante **PTT**.

4.10.15.2

Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per memorizzare gli alias o gli ID sulla radio dalla lista delle chiamate.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Memorizza`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

6 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato.

Premere OK per effettuare la selezione.

È possibile memorizzare un ID senza un alias.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

4.10.15.3

Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per eliminare le chiamate sulla radio dalla lista delle chiamate.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'elenco è vuoto:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Eliminare voce?`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per selezionare `Sì` ed eliminare la voce.
  Sul display viene visualizzato `Entry Deleted` (Voce eliminata).
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No`.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio ritorna alla schermata precedente.

4.10.15.4

Eliminazione di tutte le chiamate dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per eliminare tutte le chiamate sulla radio dalla lista delle chiamate.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per selezionare `Sì` ed eliminare tutte le voci.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No`.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio ritorna alla schermata precedente.

4.10.15.5

Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per visualizzare i dettagli sulla radio dalla lista delle chiamate.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli`, Premere OK per effettuare la selezione.

Il display mostra i dettagli.

4.10.16

Funzionamento dell'avviso di chiamata

Gli avvisi di chiamata consentono di avvisare un utente di radio specifico di richiamare non appena è disponibile.

Questa funzione è disponibile solo per gli alias o gli ID degli utenti ed è accessibile dal menu mediante Contatti, composizione manuale o un pulsante programmato **Accesso rapido**.

In Capacity Max, la funzione Avviso di chiamata consente a un utente della radio o dispatcher di inviare un avviso a un altro utente della radio per chiedergli di richiamare l'utente della radio che ha avviato la chiamata quando questi è disponibile. In questa funzione non viene utilizzata alcuna comunicazione vocale.

Il funzionamento dell'opzione Avviso di chiamata può essere configurato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema in due modi:

- La radio è configurata per consentire di premere il pulsante **PTT** per rispondere direttamente all'utente che ha avviato la chiamata effettuando una chiamata privata.
- La radio è configurata per consentire di premere il pulsante **PTT** e continuare la comunicazione con un

altro talkgroup. Premere il pulsante **PTT** quando viene emesso l'avviso di chiamata non consente all'utente di rispondere a chi ha avviato la chiamata. L'utente deve accedere all'opzione Registro chiamate perse nel menu Reg. chiamate e rispondere all'avviso di chiamata da qui.

Una chiamata privata OACSU (Off Air Call Set-Up) consente all'utente di rispondere immediatamente, mentre una chiamata privata FOACSU (Full Off Air Call Set-Up) richiede la conferma da parte dell'utente. Le chiamate di tipo OACSU sono, pertanto, consigliate per la funzione Avviso di chiamata. Vedere Chiamata privata a pagina 85 .

4.10.16.1

Effettuazione di avvisi di chiamata

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio.

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzato `Avviso di chiamata` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

2 Attendere la conferma.

Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.16.2

Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso di chiamata`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `Avviso di chiamata` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

5 Attendere la conferma.

- Se si riceve una conferma di ricezione, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Se non si riceve una conferma di ricezione, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.16.3

Risposta agli avvisi di chiamata

Quando si riceve un avviso di chiamata:

- Viene emesso un tono ripetitivo.
- Il LED giallo lampeggia.
- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, contenente un avviso di chiamata e l'alias o l'ID della radio chiamante.

  A seconda della configurazione effettuata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema, è possibile rispondere a un avviso di chiamata effettuando una delle seguenti operazioni:

  - Premere il pulsante **PTT** e rispondere con una chiamata privata direttamente al chiamante.
  - Premere il pulsante **PTT** per continuare le normali comunicazioni del talkgroup.
    L'avviso di chiamata passa all'opzione Chiamata persa nel Registro chiamate. È possibile rispondere al chiamante dal registro delle chiamate perse.

Per ulteriori informazioni, vedere Lista delle notifiche a pagina 217 e Funzioni del registro chiamate a pagina 146 .

4.10.17

Alias chiamante dinamico

Questa funzione consente di modificare dinamicamente un alias del chiamante dal pannello anteriore della radio.

AVVISO:
Per eseguire questa funzione, è richiesto un microfono con tastiera.

Durante una chiamata, la radio ricevente visualizza l'alias del chiamante della radio trasmittente.

L'elenco degli alias dei chiamanti può memorizzare fino a 500 alias della radio trasmittente. È possibile visualizzare o effettuare chiamate private dall'elenco degli alias dei chiamanti. Quando si spegne la radio, la cronologia degli alias dei chiamanti viene rimossa dall'elenco corrispondente.

4.10.17.1

Visualizzazione dell'elenco degli alias dei chiamanti

È possibile accedere all'elenco degli alias dei chiamanti per visualizzare i dettagli relativi all'alias del chiamante della radio trasmittente.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Alias chiamanti`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista dei preferiti. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli`. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.17.2

Avvio di una chiamata privata dall'elenco degli alias dei chiamanti

È possibile accedere all'elenco degli alias dei chiamanti per avviare una chiamata privata.

1. Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Alias chiamanti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare ***<l'alias del chiamante desiderato>***.

4 Per chiamare, tenere premuto il pulsante **PTT**.

4.10.18

Modalità audio disattivato

La Modalità audio disattivato consente di disattivare tutti gli indicatori audio della radio.

Una volta avviata la Modalità audio disattivato, tutti gli indicatori audio vengono disattivati, ad eccezione delle funzioni con priorità più alta, ad esempio le operazioni di emergenza.

Quando si esce dalla Modalità audio disattivato, la radio riattiva i toni e le trasmissioni audio.

IMPORTANTE:
È possibile attivare le opzioni A faccia in giù o Man Down una alla volta. Non è possibile attivare entrambe le funzioni.

4.10.18.1

Attivazione della Modalità Muto

Seguire la procedura per attivare la Modalità Muto.

Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato **Modalità Muto**.

Quando la Modalità Muto è attivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto on`.
- Il LED rosso inizia a lampeggiare finché la Modalità Muto non viene disattivata.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Modalità Muto** nella schermata iniziale.
- L'audio della radio viene disattivato.
- Il Timer modalità Muto inizia il conto alla rovescia della durata configurata.

4.10.18.2

Impostazione del Timer modalità Muto

È possibile attivare la Modalità Muto per un periodo prestabilito di tempo impostando il Timer modalità Muto. La durata del timer viene configurata nel menu della radio e va da 0,5 a 6 ore. La Modalità Muto viene disattivata quando il timer scade.

Se il timer viene lasciato sul valore 0, la radio resta in Modalità Muto per un periodo di tempo indefinito finché il pulsante **Modalità Muto** non viene premuto.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Timer modalità Muto`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere OK.

4.10.18.3

Uscita dalla Modalità Muto

È possibile uscire automaticamente da questa funzione quando scade il Timer modalità Muto.

Per uscire manualmente dalla Modalità Muto, completare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modalità Muto** programmato.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.

Quando la Modalità Muto è disattivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto off`.
- Il LED rosso lampeggiante si spegne.
- L'icona **Modalità Muto** scompare dalla schermata iniziale.
- Sulla radio viene riattivato l'audio e ripristinato lo stato dell'altoparlante.
- Se il timer non è scaduto, il Timer modalità Muto viene arrestato.

AVVISO:
È anche possibile uscire dalla Modalità Muto se l'utente trasmette la voce o passa a un canale non programmato.

4.10.19
Funzionamento in emergenza

L'allarme di emergenza viene utilizzato per indicare una situazione critica. È possibile avviare un'emergenza in qualsiasi momento, anche se è in corso un'attività sul canale corrente.

In Capacity Max, la radio ricevente può supportare solo un singolo allarme di emergenza alla volta. Se avviato, un secondo allarme di emergenza può sovrascrivere il primo.

Quando si riceve un allarme di emergenza, il destinatario può scegliere di eliminarlo e uscire dalla lista allarmi o rispondere premendo il pulsante **PTT** e trasmettendo una chiamata non Emergency Voice.

Il rivenditore o l'amministratore di sistema può impostare la durata della pressione del pulsante programmato **Emergenza**, che, a differenza della pressione lunga, è simile per tutti gli altri pulsanti:

Pressione breve
Durata compresa tra 0,05 e 0,75 secondi.

Pressione lunga
Durata compresa tra 1 e 3,75 secondi.

Il pulsante **Emergenza** viene assegnato tramite la funzione Emerg. att./Emerg. disatt. Per conoscere in che modo è

stato programmato il pulsante **Emergenza**, rivolgersi al rivenditore.

AVVISO:
Qualora, per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una breve pressione del pulsante **Emergenza**, premere a lungo il pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.

Qualora, per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una pressione lunga del pulsante **Emergenza**, esercitare una breve pressione sul pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.

La radio supporta tre tipi di allarmi di emergenza:

- Allarme di emergenza
- Allarme di emergenza con chiamata
- Allarme di emergenza con successiva trasmissione voce

Inoltre, ogni allarme dispone delle seguenti opzioni:

Regular
La radio trasmette un segnale di allarme e mostra indicatori visivi e/o acustici.

Silent
La radio trasmette un segnale di allarme ma non mostra alcun indicatore visivo e/o acustico. La radio riceve le chiamate senza emettere alcun suono dagli altoparlanti, fino a quando il periodo di trasmissione del *microfono acceso* programmato non è terminato e/o non si preme il pulsante **PTT**.

Silenzioso c/ voce
La radio trasmette un segnale di allarme senza emettere alcun indicatore visivo o acustico, ma viene emesso un tono attraverso gli altoparlanti in caso di chiamate in arrivo.

AVVISO:
Al pedale di **emergenza** e al pulsante programmato di **emergenza** è possibile assegnare soltanto uno degli allarmi sopraindicati.

4.10.19.1
Invio di allarmi di emergenza

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza, ossia un segnale non vocale, che attiva un indicatore di avviso in un gruppo di radio. Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza dalla radio.

La radio non visualizza indicatori sonori o visivi in modalità di emergenza quando è impostata su Silenzioso.

1 Premere il pulsante programmato **Emerg. att.**.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati `Allarmi TX` e l'alias di destinazione.
- Sul display, vengono visualizzati `Telegr. Tx` e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

AVVISO:
Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza. Il Tono ricerca di emergenza può essere programmato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED verde lampeggia.
- Sul display viene visualizzato `Allarme inviato`.

Se non si ottengono i risultati desiderati dopo aver esaurito tutti i tentativi disponibili:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Allarme fallito`.

La radio esce dalla modalità Allarme di emergenza e torna alla schermata principale.

AVVISO:
Quando è configurata solo per l'allarme di emergenza, la procedura di emergenza consiste solo nell'invio dell'allarme di emergenza. L'emergenza termina quando viene ricevuta la conferma di ricezione dal sistema o quando i tentativi di accesso al canale sono esauriti.

Durante il funzionamento in modalità di solo allarme di emergenza, all'invio di un allarme di emergenza non vengono associate chiamate vocali.

4.10.19.2

Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza tramite chiamata a un gruppo di radio o dispatcher. Alla ricezione della conferma da parte di un'infrastruttura del gruppo, un gruppo di radio può comunicare sul canale di emergenza programmato.

La radio deve essere configurata per gli allarmi di emergenza e le chiamate, al fine di effettuare una chiamata di emergenza in seguito all'allarme.

1 Premere il pulsante **Emerg. att.** programmato.

Sul display vengono visualizzati `Allarme TX` e l'alias di destinazione. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.Il LED verde si accende.

AVVISO:
Se la radio è programmata, viene emesso un tono ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza.

Se si riceve conferma della ricezione dell'allarme di emergenza:

- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED verde lampeggia.
- Sul display viene visualizzato `Allarme inviato`.
- La radio entra nella modalità di chiamata di emergenza quando sul display vengono visualizzati `Emergenza` e l'alias del gruppo di destinazione.

Se non si riceve conferma della ricezione dell'allarme di emergenza:

- Vengono esauriti tutti i tentativi.
- Viene emesso un tono basso.
- Sul display viene visualizzato `Allarme fallito`.
- La radio esce dalla modalità Allarme di emergenza.

2 Premere il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce.

Il LED verde si accende.Sul display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il display mostra il chiamante e gli alias del gruppo.

5 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere.

6 Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.** per uscire dal Modo Emergenza.

La radio torna alla schermata principale.

AVVISO:
A seconda della programmazione della radio, potrebbe essere riprodotto il tono che indica quando è possibile iniziare a parlare. Rivolgersi al rivenditore della radio o all'amministratore di sistema per ulteriori informazioni sulla programmazione della radio per le emergenze.

L'utente che avvia la chiamata di emergenza può premere per terminare una chiamata di emergenza in corso. La radio torna allo stato di chiamata inattiva, ma la schermata della chiamata di emergenza resta aperta.

4.10.19.3

Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza con successiva trasmissione della voce a un gruppo di radio. Il microfono della radio viene attivato automaticamente, consentendo di comunicare con il gruppo di radio senza premere il pulsante **PTT**. Questo

stato di microfono attivato è conosciuto come *microfono acceso*.

AVVISO:
La radio non è in grado di rilevare un microfono non IMPRES collegato al connettore accessori posteriore.
Se non viene rilevato alcun microfono collegato al connettore programmato specificato, la radio controlla il connettore alternativo. In questo caso, la radio assegna la priorità al microfono rilevato.

Se la modalità Ciclo di emergenza è attivata sulla radio, *microfono acceso* e il periodo di ricezione vengono ripetuti per il tempo programmato. Nella modalità Ciclo di emergenza, le chiamate ricevute vengono emesse attraverso l'altoparlante.

Se si preme il pulsante **PTT** durante il periodo di ricezione programmato, viene emesso il tono di operazione non consentita, che segnala che si deve rilasciare il pulsante **PTT**. La radio ignora la pressione del pulsante **PTT** e resta nel Modo Emergenza.

Se si preme il pulsante **PTT** con il *microfono acceso* e lo si continua a premere anche al termine del periodo previsto per il *microfono acceso*, la radio continua a trasmettere fino a quando non viene rilasciato il pulsante **PTT**.

Se la richiesta di allarme di emergenza ha esito negativo, la radio non riprova a inviarla e attiva direttamente lo stato del *microfono acceso*.

AVVISO:
Alcuni accessori potrebbero non supportare il *microfono acceso*. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Emerg. att.** o il pedale **Emergenza**.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati `Allarme TX` e l'alias di destinazione.
- Sul display, vengono visualizzati `Telegr. Tx` e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

2 Quando sul display viene visualizzato `Allarme inviato`, parlare chiaramente nel microfono.

La radio interrompe automaticamente la trasmissione:

- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso* e della ricezione delle chiamate, se la modalità Ciclo di emergenza è attivata.
- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso*, se la modalità Ciclo di emergenza è disattivata.

3 Premere il pulsante **Emergenza disabilitata** per uscire dalla modalità di emergenza.

La radio torna alla schermata principale.

4.10.19.4

Ricezione di allarmi di emergenza

La radio ricevente può supportare solo un singolo allarme di emergenza alla volta. Se avviato, un secondo allarme di emergenza può sovrascrivere il primo. Seguire la procedura per ricevere e visualizzare gli allarmi di emergenza sulla radio.

Quando si riceve un allarme di emergenza:

- Viene emesso un tono.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati la lista di allarmi di emergenza, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

1 Premere OK per visualizzare l'allarme.

2 Premere OK per visualizzare le opzioni e i dettagli delle azioni della voce nella finestra Lista allarmi.

3 Premere e selezionare `Sì` per uscire dalla Lista allarmi.

La radio torna alla schermata principale e viene visualizzata un'**icona di emergenza** nella parte superiore, per indicare l'allarme di emergenza non risolto. L'**icona di emergenza** scompare una volta che la voce nella Lista allarmi viene eliminata.

4 Premere OK per accedere al menu.

5 Selezionare `Lista allarmi` per accedere nuovamente alla Lista allarmi.

6 Viene emesso un tono e il LED rosso lampeggia fino a quando non si esce dalla modalità di emergenza. Tuttavia, è possibile disattivare il tono. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **PTT** per chiamare il gruppo delle radio che hanno ricevuto l'allarme di emergenza.
- Premere qualsiasi tasto programmabile.

4.10.19.5

Risposta agli allarmi di emergenza

Quando si riceve un allarme di emergenza, il destinatario può scegliere di eliminarlo e uscire dalla lista allarmi o rispondere premendo il pulsante **PTT** e trasmettendo una chiamata non Emergency Voice. Seguire la procedura per rispondere agli allarmi di emergenza sulla radio.

1 Se la funzione Indicazione allarme emergenza è attivata, la lista di allarmi di emergenza viene visualizzata quando la radio riceve un allarme di emergenza. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

2 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per trasmettere una chiamata vocale non Emergency Voice allo stesso gruppo a cui era destinato l'allarme di emergenza.

Il LED verde si accende.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha avviato l'emergenza risponde:

- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di emergenza**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

AVVISO:
Se la funzione Indicazione chiamata di emergenza non è attivata, sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

4.10.19.6

Risposta agli allarmi di emergenza tramite chiamata

Seguire la procedura per rispondere agli allarmi di emergenza tramite chiamata sulla radio.

Alla ricezione di una chiamata di emergenza:

- Il tono della chiamata di emergenza viene emesso se la funzione Indicazione chiamata emergenza e il tono di decodifica della chiamata di emergenza sono attivati. Il tono della chiamata di emergenza non verrà emesso se è attivata solo la funzione Indicazione chiamata emergenza.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata di emergenza**.
- Sulla riga di testo vengono visualizzati l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

Il LED verde si accende.

2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha avviato l'emergenza risponde:

- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di emergenza**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

AVVISO:
Se la funzione Indicazione chiamata di emergenza non è attivata, sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

4.10.19.7

Uscita dalla modalità di emergenza

Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.**.

La radio mostra le seguenti indicazioni:

- Il tono si ferma.
- Il LED rosso si spegne.
- Una volta ricevuta la conferma, sul display della radio trasmittente viene visualizzato il messaggio `Annulla emerg. riuscita`. Se non si riceve alcuna conferma, sul display viene visualizzato il messaggio `Annulla emerg. non riuscita`.

AVVISO:
Se sulla radio trasmittente è abilitata la configurazione Annulla emerg., l'allarme di emergenza nella radio ricevente si interrompe e lo stato viene aggiunto alla lista degli allarmi della radio ricevente.

4.10.20

Messaggi di stato

Questa funzione consente all'utente di inviare messaggi di stato ad altre radio.

L'elenco Stato rapido viene configurato mediante CPS-RM e include fino a un massimo di 99 stati.

Ciascun messaggio di stato può contenere fino a 16 caratteri.

AVVISO:
Ogni stato ha un valore digitale corrispondente compreso tra 0 e 99. Per ciascuno stato è possibile specificare un alias per farvi riferimento più facilmente.

4.10.20.1

Invio di messaggi di stato

Completare la procedura descritta di seguito per inviare un messaggio di stato.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato rapido`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato o l'ID o l'alias di gruppo. Premere OK per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:
- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido`, sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido`, sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

4.10.20.2

Invio di un messaggio di stato utilizzando un pulsante programmabile

Seguire la procedura per inviare un messaggio di stato utilizzando un pulsante programmabile.

1 Premere il pulsante programmato **Messaggio di stato**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione. Viene visualizzata la lista dei contatti.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato o l'ID o l'alias di gruppo.

Premere OK per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

4.10.20.3

Invio di un messaggio di stato dalla lista Contatti

Seguire la procedura per inviare un messaggio di stato utilizzando la lista Contatti.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato o l'ID o l'alias di gruppo. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia stato`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

4.10.20.4

Invio del messaggio di stato utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per inviare un messaggio di stato utilizzando la composizione manuale.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Inserire l'ID o l'alias dell'utente richiesto, o l'ID e l'alias del gruppo, quindi premere OK per continuare.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia stato`. Premere OK per effettuare la selezione.
7. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

4.10.20.5

Visualizzazione dei messaggi di stato

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di stato.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
   Il contenuto del messaggio di stato viene visualizzato all'utente della radio.

I messaggi di stato ricevuti possono anche essere visualizzanti accedendo all'elenco delle notifiche. Per ulteriori informazioni, vedere Lista delle notifiche a pagina 217 .

4.10.20.6

Risposta ai messaggi di stato

Seguire la procedura per rispondere ai messaggi di stato.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Viene visualizzato il contenuto dello stato. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rispondi`. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Inbox` sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Inbox` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

4.10.20.7

Eliminazione di un messaggio di stato

Seguire la procedura per eliminare un messaggio di stato dalla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Viene visualizzato il contenuto dello stato. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`. Premere OK per effettuare la selezione.

- Prima di tornare alla schermata `Inbox` sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

4.10.20.8

Eliminazione di tutti i messaggi di stato

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di stato dalla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`. Premere OK per effettuare la selezione.

- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.

4.10.21

Messaggi di testo

La radio è in grado di ricevere dati, ad esempio un messaggio di testo, da un'altra radio o da un'applicazione messaggio di testo.

Sono disponibili due tipi di messaggi di testo: messaggi di testo brevi DMR (Digital Mobile Radio) e messaggi di testo. La lunghezza massima di un messaggio di testo breve DMR è di 23 caratteri. La lunghezza massima di un messaggio di testo è di 280 caratteri (compresa la riga dell'oggetto). La riga dell'oggetto viene visualizzata solo quando si ricevono messaggi da applicazioni e-mail.

AVVISO:
La lunghezza massima in caratteri è valida solo per i modelli con l'ultima versione del software e dell'hardware. Per i modelli di radio con versioni del software e dell'hardware precedenti, la lunghezza massima di un messaggio di testo è di 140 caratteri. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

per la lingua araba, la direzione dell'immissione del testo è da destra verso sinistra.

4.10.21.1

Messaggi di testo

I messaggi di testo sono conservati in una casella di posta e vengono ordinati per data di ricezione a partire da quella più recente.

La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività. la pressione prolungata di consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

4.10.21.1.1

Visualizzazione dei messaggi di testo

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare `Messaggi`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere o fino a visualizzare `Inbox`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
   Se la casella di posta in arrivo è vuota:
   - Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
   - Viene emesso un tono, se il tono della tastiera è attivato.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

4.10.21.1.2

Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria

Seguire la procedura per visualizzare un messaggio di testo con stato di telemetria dalla Inbox.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

È impossibile rispondere a un messaggio di testo con stato di telemetria.

Sul display viene visualizzato `Telemetria: <Messaggio di testo con stato>`.

5 Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

4.10.21.1.3

Risposta ai messaggi di testo

Quando si riceve un messaggio di testo:

- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, con l'alias o l'ID del mittente.

- Sul display viene visualizzata l'icona **Messaggio**.

AVVISO:
Se si preme il pulsante **PTT**, la radio esce dalla schermata di avviso dei messaggi di testo e instrada una chiamata privata o di gruppo al mittente del messaggio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Leggi`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato il messaggio di testo. Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Leggi dopo`. Premere OK per effettuare la selezione. La radio torna alla schermata in cui si trovava prima della ricezione del messaggio di testo.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per tornare alla Inbox.
- Premere OK una seconda volta per rispondere, inoltrare o eliminare il messaggio di testo.

4.10.21.1.4

Risposta ai messaggi di testo con un testo predefinito

Seguire la procedura per rispondere ai messaggi di testo con messaggi di testo predefinito sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Procedere al passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.

Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

5 Premere OK per accedere al sottomenu.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rispondi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Risposta rapida`. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

9 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna alla schermata dell'opzione `Reinvia`.

4.10.21.1.5

Rinvio di messaggi di testo

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione `Reinvia`:

Premere OK per rinviare lo stesso messaggio al medesimo alias o ID dell'utente o del gruppo.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna alla schermata dell'opzione `Reinvia`.

4.10.21.1.6

Inoltro di messaggi di testo

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione `Reinvia`:

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inoltra`, quindi premere OK per inviare il messaggio a un altro utente, alias del gruppo o ID.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

AVVISO:
È anche possibile selezionare manualmente l'indirizzo della radio di destinazione (vedere Inoltro di messaggi di testo utilizzando la composizione manuale a pagina 498).

4.10.21.1.7

Inoltro di messaggi di testo utilizzando la composizione manuale

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inoltra`.

Premere OK per effettuare la selezione.

2 Premere OK per rinviare lo stesso messaggio a un altro alias o ID dell'utente o del gruppo.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Compos. manuale`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `Numero radio:`.

4 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.21.1.8

Modifica dei messaggi di testo

Selezionare `Modifica` per modificare il messaggio.

AVVISO:
Se è presente una riga dell'oggetto (in caso di messaggi ricevuti da un'applicazione e-mail), non è possibile modificarla.

1 Premere o fino a visualizzare `Modifica`.

Premere per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

2 Modificare il messaggio utilizzando la tastiera.

- Premere per spostarsi di uno spazio a sinistra.
- Premere o per spostarsi di uno spazio a destra.
- Premere per eliminare i caratteri indesiderati.
- Premere a lungo per modificare il metodo di immissione del testo.

3 Premere al termine della composizione del messaggio.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare `Invia` e premere per inviare il messaggio.
- Premere o fino a visualizzare `Salva` e premere per salvare il messaggio nella cartella Bozze.
- Premere per modificare il messaggio.
- Premere per scegliere se eliminare il messaggio o salvarlo nella cartella Bozze.

4.10.21.1.9

Scrittura di messaggi di testo

Seguire la procedura per scrivere un messaggio di testo sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Componi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Digitare il messaggio utilizzando la tastiera.

Premere ◀ per spostarsi di uno spazio a sinistra.

Premere ▶ o # per spostarsi di uno spazio a destra.

Premere * per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere a lungo # per modificare il metodo di immissione del testo.

5 Premere OK al termine della composizione del messaggio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per inviare il messaggio.
- Premere ↩. Premere ▲ o ▼ per scegliere se modificare, eliminare o salvare il messaggio. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.21.1.10

Invio di messaggi di testo

Si presuppone che sia abbia pronto un messaggio di testo appena scritto o un messaggio di testo salvato.

Selezionare il destinatario del messaggio. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Compos. manuale`. Premere OK per effettuare la selezione.Immettere l'ID dell'utente. Sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione `Numero radio:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere l'ID o l'alias dell'utente. Premere OK .

Sul display, viene visualizzata una mini notifica temporanea, per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display, viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono basso.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- Il messaggio viene spostato nella cartella Msg inviati.
- Il messaggio viene contrassegnato con un'icona Non inviato.

AVVISO:
Per un messaggio di testo appena scritto, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia`.

4.10.21.1.11

Eliminazione di messaggi di testo dalla casella di posta

Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo dalla casella Inbox sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.

- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

5 Premere OK per accedere al sottomenu.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`.

Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. La radio torna alla Inbox.

4.10.21.1.12

Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

4.10.21.2

Messaggi di testo inviati

Quando un messaggio è stato inviato a un'altra radio, viene salvato nella cartella Msg inviati. Il messaggio di testo inviato per ultimo viene sempre aggiunto all'inizio della lista Msg inviati. È possibile inviare, inoltrare, modificare o eliminare un messaggio di testo inviato.

Nella cartella Msg inviati vengono memorizzati gli ultimi 30 messaggi inviati. Quando la cartella è piena, il successivo messaggio inviato sostituirà automaticamente il messaggio di testo più vecchio della cartella.

se si esce dalla schermata di invio messaggi durante l'invio del messaggio, la radio aggiorna lo stato del messaggio nella cartella Msg inviati senza fornire alcuna indicazione audio o visiva.

Se la modalità operativa viene cambiata o la radio viene spenta prima che lo stato del messaggio sia stato aggiornato nella cartella Msg inviati, la radio non è in grado di completare i messaggi in corso e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

La radio supporta un numero massimo di cinque messaggi in corso alla volta. Durante l'invio dei messaggi, la radio non è in grado di inviarne altri e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

Se si preme a lungo in qualsiasi momento, la radio torna alla schermata principale.

AVVISO:
Un messaggio inviato può essere solo modificato, inoltrato o eliminato se il tipo di canale (digitale convenzionale o Capacity Plus) non corrisponde.

4.10.21.2.1

Visualizzazione dei messaggi di testo inviati

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Messaggi`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Msg inviati`. Premere OK per effettuare la selezione.

Se la cartella Msg inviati è vuota:

- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono basso, se il tono della tastiera è attivato.

4 Premere o fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

L'icona nell'angolo superiore destro della schermata indica lo stato del messaggio. Vedere Icone dei messaggi inviati.

4.10.21.2.2

Invio di messaggi di testo inviati

Durante la visualizzazione di un messaggio inviato:

1 Premere OK .

2 È possibile reinviare o inoltrare il messaggio di testo inviato. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- fino a visualizzare `Reinvia`. Premere OK per effettuare la selezione.
- fino a visualizzare `Inoltra`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio passa alla schermata dell'opzione `Reinvia`. Per ulteriori informazioni, vedere Rinvio di messaggi di testo a pagina 177 .

4.10.21.2.3

Eliminazione di messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati sulla radio.

Durante la visualizzazione di un messaggio inviato:

1 Premere OK .

2 Premere o fino a visualizzare `Elimina`.

Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.21.2.4

Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.

- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg inviati`. Premere OK per effettuare la selezione.
Se la cartella Msg inviati è vuota:
- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No`.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio ritorna alla schermata precedente.

4.10.21.3
Messaggi di testo salvati

È possibile salvare un messaggio di testo per inviarlo in un momento successivo.

Se, durante la scrittura/modifica di un messaggio di testo, si preme il pulsante **PTT** o si cambia modalità facendo sì che la radio esca dalla modalità di scrittura/modifica, il messaggio di testo verrà salvato automaticamente nella cartella Bozze.

Il messaggio di testo salvato per ultimo verrà sempre aggiunto all'inizio della lista Bozze.

Nella cartella Bozze è possibile salvare gli ultimi 10 messaggi. Quando la cartella è piena, al salvataggio del messaggio di testo successivo, quello meno recente verrà sostituito automaticamente.

4.10.21.3.1

Visualizzazione dei messaggi di testo salvati

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bozze`.

Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.21.3.2

Modifica dei messaggi di testo salvati

1 Premere OK durante la visualizzazione del messaggio.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Modifica`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Viene visualizzato un cursore lampeggiante.

3 Digitare il messaggio utilizzando la tastiera.

Premere ◀ per spostarsi di uno spazio a sinistra.

Premere ▶ o #⎵ per spostarsi di uno spazio a destra.

Premere *< per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere a lungo #⎵ per modificare il metodo di immissione del testo.

4 Premere OK al termine della composizione del messaggio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia`.
  Premere OK per inviare il messaggio.
- Premere ↩. Premere ▲ o ▼ per scegliere se salvare o eliminare il messaggio.
  Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.21.3.3
Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bozze`.
Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`.
Premere OK per eliminare il messaggio di testo.

4.10.21.4
Messaggi di testo predefiniti

La radio supporta un massimo di 50 messaggi di testo predefiniti programmati dal rivenditore.

È possibile modificare un messaggio predefinito prima di inviarlo.

4.10.21.4.1

Invio di messaggi di testo predefiniti

Seguire la procedura per inviare messaggi di testo predefiniti sulla radio a un alias predefinito.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato. Continuare con passaggio 6. Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Msg. predef.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di testo predefinito desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Attenersi alla seguente procedura per selezionare il destinatario e inviare il messaggio.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

- La radio passa alla schermata dell'opzione Reinvia. Per ulteriori informazioni, vedere Rinvio di messaggi di testo a pagina 177 .

4.10.22

Configurazione dell'immissione di testo

La radio consente di configurare testo differente.

Per l'immissione di testo è possibile configurare le impostazioni seguenti sulla radio:

- Prediz. parola
- Correttore ortografico
- Maiusc frase
- Diz. personale

La radio supporta i seguenti metodi di immissione di testo:

- Numeri
- Simboli
- Lingua predittiva o multipressione
- (se impostata)

AVVISO:

Premere ↩ in qualsiasi momento per tornare alla schermata precedente o premere a lungo ↩ per tornare alla schermata iniziale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

4.10.22.1

Attivazione o disattivazione di Corrett. ortogr.

Consente di scegliere parole alternative quando il dizionario integrato non riconosce il termine immesso nell'editor di testo.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Corrett. ortogr.`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Corrett. ortogr.`. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere per abilitare Corrett. ortogr. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Premere per disabilitare Corrett. ortogr. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.10.22.2

Attivazione o disattivazione di Prediz. parola

Prediz. parola La radio è in grado di memorizzare le sequenze di parole utilizzate più spesso. Dopo che l'utente ha immesso la prima parola di una sequenza comune nell'editor di testo, viene suggerita la parola successiva da utilizzare.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Prediz. parola. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per attivare Prediz. parola. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Premere OK per disattivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

4.10.22.3

Maiusc frase

Questa funzione viene utilizzata per inserire automaticamente l'iniziale maiuscola della prima parola di ogni frase.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Immetti testo. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Maiusc frase. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per attivare la funzione Maiusc frase. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Premere OK per disattivare la funzione Maiusc frase. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non

viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

4.10.22.4

Visualizzazione delle parole personalizzate

È possibile aggiungere le proprie parole personalizzate nel dizionario integrato della radio. La radio le conserva in un elenco.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere o fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere o fino a visualizzare Immetti testo. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere o fino a visualizzare Diz. personale. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere o fino a visualizzare Elenco parole. Premere OK per effettuare la selezione.

   Sul display viene visualizzato l'elenco delle parole personalizzate.

4.10.22.5

Modifica delle parole personalizzate

È possibile modificare le parole personalizzate salvate nella radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Diz. personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elenco parole`. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display, vengono visualizzate le parole personalizzate.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la parola desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Modifica`. Premere OK per effettuare la selezione.

9 Per modificare la parola personalizzata, utilizzare la tastiera.

- Premere ◀ per spostarsi di uno spazio a sinistra.
- Premere ▶ per spostarsi di uno spazio a destra.
- Premere il tasto * per cancellare i caratteri indesiderati.
- Premere a lungo # per modificare il metodo di immissione del testo.

10 Premere OK dopo l'inserimento della parola personalizzata.

Sul display, viene visualizzata una mini notifica temporanea che conferma il salvataggio della parola personalizzata.

- Se l'operazione va a buon fine, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Se l'operazione non riesce, viene emesso un tono a basso volume e sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.22.6

Aggiunta di parole personalizzate

È possibile aggiungere parole personalizzate al dizionario della radio integrato.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Diz. personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiungi nuova`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display, vengono visualizzate le parole personalizzate.

7 Per modificare la parola personalizzata, utilizzare la tastiera.

- Premere ◀ per spostarsi di uno spazio a sinistra.
- Premere ▶ per spostarsi di uno spazio a destra.
- Premere il tasto * per cancellare i caratteri indesiderati.
- Premere a lungo # per modificare il metodo di immissione del testo.

8 Premere OK dopo l'inserimento della parola personalizzata.

Sul display, viene visualizzata una mini notifica temporanea che conferma il salvataggio della parola personalizzata.

- Se l'operazione va a buon fine, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Se l'operazione non riesce, viene emesso un tono a basso volume e sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.22.7

Eliminazione di una parola personalizzata

È possibile eliminare le parole personalizzate salvate nella radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Diz. personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la parola desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Scegliere una delle seguenti opzioni:

- In Eliminare la voce?, premere OK per selezionare Sì. Sul display viene visualizzato Voce eliminata.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No. Premere OK per tornare alla schermata precedente.

4.10.22.8

Eliminazione di tutte le parole personalizzate

È possibile eliminare tutte le parole personalizzate dal dizionario integrato della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Immetti testo. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Diz. personale. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina tutto. Premere OK per effettuare la selezione.
7. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - In Eliminare la voce?, premere OK per selezionare Sì. Sul display viene visualizzato Tutte le voci eliminate.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No per tornare alla schermata precedente. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.23

Job Ticket

Questa funzione consente alla radio di ricevere messaggi dal dispatcher che elencano le attività da eseguire.

AVVISO:
Questa funzione può essere personalizzata tramite CPS (Customer Programming Software) in base alle esigenze dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Vi sono due cartelle contenenti diversi Job Ticket:

Cartella Attività
Job Ticket personalizzati assegnati all'ID utente che ha effettuato l'accesso.

Cartella Attività cond.
Job Ticket condivisi assegnato a un gruppo di utenti.

È possibile rispondere ai Job Ticket in modo da ordinarli in cartelle Job Ticket. Per impostazione predefinita, le cartelle sono **Tutti**, **Nuovi**, **Avviati** e **Completati**. Per aggiungere 10 cartelle, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

I Job Ticket vengono conservati anche quando la radio si spegne e riaccende.

Tutti i Job Ticket si trovano nella cartella **Tutti**. A seconda di come è stata programmata la radio, i Job Ticket sono ordinati in base al livello di priorità, seguito dall'ora di ricezione. I Job Ticket nuovi, con modifiche recenti allo stato e con priorità più alta sono elencati per primi.

Una volta raggiunto il numero massimo di Job Ticket, il Job Ticket successivo sostituisce automaticamente l'ultimo elencato nella radio. La radio supporta un massimo di 100 o 500 Job Ticket, a seconda del modello di radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema. La radio rileva ed elimina automaticamente i Job Ticket duplicati con lo stesso ID.

In base all'importanza dei Job Ticket, il dispatcher aggiunge loro un livello di priorità. Sono disponibili tre livelli di priorità: Priorità 1, Priorità 2 e Priorità 3. Il livello 1 è il più alto e il livello 3 il più basso. Vi sono anche Job Ticket senza priorità.

La radio viene aggiornata di conseguenza quando il dispatcher effettua le seguenti operazioni:

- Modifica al contenuto dei Job Ticket.
- Aggiunta o modifica del livello di priorità dei Job Ticket.
- Spostamento dei Job Ticket da una cartella a un'altra.
- Annullamento dei Job Ticket.

4.10.23.1

Accesso alla cartella Job Ticket

Seguire la procedura per accedere alla cartella Job Ticket.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Job Ticket** programmato. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il Job Ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.23.2

Accesso o disconnessione dal server remoto

Questa funzione consente di effettuare l'accesso e la disconnessione dal server remoto utilizzando l'ID utente.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accedi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Se è stato già effettuato l'accesso, il menu visualizza `Disconnessione`.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.23.3

Creazione dei job ticket

La radio è in grado di creare Job Ticket, basati su un template e di inviare compiti da eseguire.

È necessario il software di programmazione CPS per configurare il template di Job Ticket.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Crea ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.23.4

Risposta ai job ticket

Seguire la procedura per rispondere ai job ticket sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il job ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere di nuovo OK per accedere al sottomenu.

È anche possibile premere il tasto numerico corrispondente (1-9) per attivare l'opzione **Risp. predef.**.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il job ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

7 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.23.5

Invio di job ticket tramite un modello Job Ticket

Se la radio è configurata con un modello Job Ticket, attenersi alla seguente procedura per inviare il job ticket.

1 Utilizzare la tastiera per digitare il numero della stanza richiesto Premere OK per effettuare la selezione.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato stanza`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'opzione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.23.6

Invio di job ticket tramite più modelli Job Ticket

Se la radio è configurata con più modelli Job Ticket, attenersi alla seguente procedura per inviare i job ticket.

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'opzione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.23.7

Eliminazione dei job ticket

Seguire la procedura per eliminare i job ticket sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Job Ticket** programmato. Continuare con il passaggio 4.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella `Tutti`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il Job Ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere di nuovo OK durante la visualizzazione del Job Ticket.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.23.8

Eliminazione di tutti i Job Ticket

Seguire la procedura per eliminare tutti i Job Ticket sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Job Ticket** programmato. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella `Tutti`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No.

  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio ritorna alla schermata precedente.

4.10.24

Privacy

Questa funzione utilizza una tecnica di scrambling basata su software e consente di evitare che utenti non autorizzati sintonizzati su un canale possano ascoltare le conversazioni. Lo scrambling non viene però effettuato sulle porzioni di segnalazione e identificazione utente di una trasmissione.

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sul canale su cui si trasmette. Questo requisito non è tuttavia necessario per la ricezione di una trasmissione. Mentre è sintonizzata su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere trasmissioni chiare (decodificate).

La radio supporta solo la funzione Privacy avanzata. Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata o una trasmissione dati, la radio deve essere programmata in modo da avere lo stesso valore e ID della chiave per la Privacy avanzata della radio trasmittente.

Se la radio riceve una chiamata codificata con diversi valori e ID della chiave, non si sentirà nulla per Privacy avanzata.

Su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere chiamate chiare o decodificate, a seconda di come è stata programmata. Inoltre, la radio può riprodurre o meno un tono di attenzione a seconda di come è programmata.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

Il LED si accende in verde durante la trasmissione e lampeggia rapidamente durante la ricezione di una trasmissione con funzione Privacy attivata da parte della radio.

AVVISO:
Alcuni modelli di radio potrebbero non offrire la funzione Privacy o utilizzare una configurazione diversa. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

4.10.24.1

Attivazione o disattivazione della privacy

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della privacy sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Privacy**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Privacy`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

4.10.25

Inibizione risp.

Questa funzione consente di impedire alla radio di rispondere a eventuali trasmissioni in entrata.

AVVISO:
Contattare il proprio rivenditore per sapere come è stata programmata la radio.

Se attivata, la radio non genera alcuna trasmissione in uscita in risposta a trasmissioni in entrata, ad esempio Controllo radio, Avviso chiamata, Disattivazione radio, Monitor remoto, Automatic Registration Service (ARS), la

risposta a messaggi privati e l'invio di report sulla posizione GNSS.

La radio non è in grado di ricevere chiamate private confermate se questa funzione è attivata. Tuttavia, la radio è in grado di inviare manualmente la trasmissione.

4.10.25.1

Attivazione o disattivazione di Inibizione risp.

Seguire la procedura per attivare o disattivare Inibizione risp. sulla radio.

Premere il pulsante programmato **Inibizione risp.**

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica negativa.

4.10.26

Disattivazione temporanea/ Riattivazione

Questa funzione consente di abilitare o disabilitare una radio nel sistema. Ad esempio, il distributore o l'amministratore di sistema può disattivare una radio rubata per impedire agli utenti non autorizzati di utilizzarla, e riattivarla quando è stata recuperata.

È possibile disattivare o riattivare una radio attraverso la console o un comando avviato da un'altra radio.

Una volta disattivata, la radio emette un tono indicatore negativo e sulla schermata iniziale viene visualizzato il messaggio `Canale negato`.

Quando una radio viene disattivata, non può richiedere né ricevere qualsiasi servizio avviato dall'utente sul sistema che esegua la procedura di disattivazione. Tuttavia, la radio può passare a un altro sistema. La radio continua a inviare

i rapporti sulla posizione GNSS e può essere controllata in remoto quando è disattivata temporaneamente.

AVVISO:
Il distributore o l'amministratore di sistema può disattivare la radio in modo permanente. Per ulteriori informazioni, vedere Eliminazione radio a pagina 213 .

4.10.26.1

Disattivazione temporanea di una radio

Seguire la procedura per disattivare una radio.

1 Premere il pulsante programmato **Disatt. radio**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.26.2

Disattivazione temporanea di una radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per disattivare una radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivazione radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.26.3

Disattivazione temporanea di una radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per disattivare una radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Numero radio:`.

5 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivazione radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.

7 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.26.4

Riattivazione di una radio

Seguire la procedura per attivare una radio.

1 Premere il pulsante programmato **Attiv. radio**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati `Attiv. radio` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.26.5

Riattivazione di una radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per riattivare una radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivazione radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Il LED verde lampeggia.
Sul display vengono visualizzati `Attiv. radio` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display compare l'indicazione `Attiv. radio riuscita`.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.

- Sul display compare l'indicazione `Attiv. radio non riuscita`.

4.10.26.6

Riattivazione di una radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per attivare una radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiam. privata`. Premere OK per effettuare la selezione.
Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Numero radio:`.

5 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivazione radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
Il LED verde lampeggia.
Sul display vengono visualizzati `Attiv. radio` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

7 Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display compare l'indicazione `Attiv. radio riuscita`.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display compare l'indicazione `Attiv. radio non riuscita`.

4.10.27

Eliminazione radio

Questa funzione rappresenta una misura di sicurezza avanzata che consente di limitare l'accesso non autorizzato a una radio.

Eliminazione radio rende una radio inutilizzabile. Ad esempio, il distributore può disattivare una radio rubata o smarrita per impedirne l'uso non autorizzato.

Quando è accesa, una radio eliminata riporta momentaneamente sullo schermo il messaggio `Radio eliminata` per indicarne lo stato.

AVVISO:
Una radio eliminata può essere riattivata solo presso l'assistenza Motorola Solutions. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

4.10.28

Lavoratore solo

Questa funzione consente di avviare una trasmissione di emergenza in assenza di attività da parte dell'utente, come, ad esempio, la pressione di un pulsante sulla radio o l'attivazione del selettore di canale, entro un periodo di tempo predefinito.

Se non viene rilevata alcuna attività per un periodo di tempo programmato, allo scadere del timer di inattività la radio avvisa l'utente con un indicatore audio.

Se non si risponde entro il tempo del promemoria predefinito, la radio avvia una condizione di emergenza in base alla programmazione del rivenditore.

4.10.29

Blocco con password

È possibile impostare una password per limitare l'accesso alla radio. Ogni volta che si accende la radio, viene richiesto di inserire la password.

La radio supporta l'immissione di una password a 4 cifre.

È inoltre possibile utilizzare il microfono della tastiera per inserire la password.

Nello stato bloccato, la radio non può ricevere chiamate.

4.10.29.1

Accesso alla radio tramite password

Accendere la radio.

1 Immettere la password di quattro cifre.

a Utilizzare un microfono con tastiera.

b Per modificare il valore numerico di ogni cifra, premere ▲ o ▼. Per immettere e passare alla cifra successiva, premere OK.

AVVISO:
L'uso del pedale di **emergenza** elimina la necessità di immettere la password per accedere alla radio.

2 Premere OK per confermare la password.

Se la password immessa è corretta, la radio si accende.

Se si immette una password errata dopo il primo e il secondo tentativo, la radio mostra le seguenti indicazioni:

- Viene emesso un tono continuo.
- Sul display viene visualizzato `Password errata`.

Ripetere passaggio 1.

Se si immette una password errata dopo il terzo tentativo, la radio mostra le seguenti indicazioni:

- Viene emesso un tono.
- Il LED giallo lampeggia due volte.
- Sul display viene visualizzato `Password errata`, quindi `Radio bloccata`.
- La radio entra nello stato di blocco per 15 minuti.

AVVISO:
Nello stato di blocco, la radio risponde solo alle immissioni effettuate tramite la **manopola On/Off/ Controllo volume** e il pulsante programmato **Retroillum.**.

Attendere il termine dello stato di blocco di 15 minuti, quindi ripetere passaggio 1.

AVVISO:
Se si spegne e riaccende la radio, il timer di 15 minuti viene riavviato.

4.10.29.2

Sblocco delle radio nello stato bloccato

Nello stato bloccato, la radio non può ricevere chiamate. Seguire la procedura per sbloccare la radio nello stato bloccato.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la radio è accesa, attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in Accesso alla radio tramite password a pagina 214 per accedere alla radio.
- Se la radio è spenta, accenderla. La radio riavvia il timer di 15 minuti per lo stato bloccato.
  Viene emesso un tono. Il LED giallo lampeggia due volte. Sul display viene visualizzato `Radio bloccata`.

  Attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in Accesso alla radio tramite password a pagina 214 per accedere alla radio.

4.10.29.3

Attivazione o disattivazione del blocco mediante password

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione del blocco mediante password sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Blocco pwd`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Inserire la password corrente composta da quattro cifre.
   - Utilizzare un microfono con tastiera.
   - Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere OK per immettere e spostarsi alla cifra successiva. All'immissione di ogni cifra viene emesso un tono indicatore positivo.

6 Premere OK per immettere la password.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato `Password errata` e la radio torna automaticamente al menu precedente.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accendi`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Accendi`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Spegni`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Spegni`.

4.10.29.4

Modifica delle password

Seguire la procedura per cambiare le password sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Blocco pwd`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Immettere la password corrente di quattro cifre, quindi premere OK per continuare.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato `Password errata` e la radio torna automaticamente al menu precedente.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Cambia pwd`. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Immettere una nuova password di quattro cifre, quindi premere OK per continuare.

8 Immettere nuovamente la nuova password di quattro cifre, quindi premere OK per continuare.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato `Password cambiata`.
Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Password non corrisp.`.

Il display torna automaticamente al menu precedente.

4.10.30

Lista delle notifiche

La radio dispone di una lista delle notifiche che raccoglie tutti gli eventi "non letti" sul canale, come i messaggi di testo non letti, i messaggi telemetrici, le chiamate perse e gli avvisi di chiamata.

Sul display viene visualizzata l'icona **Notifica** quando la lista delle notifiche contiene uno o più eventi.

La lista supporta un massimo di 40 eventi non letti. Quando la lista è piena, l'evento successivo sostituisce automaticamente l'evento meno recente. Una volta letti, gli eventi vengono rimossi dalla lista delle notifiche.

Il numero massimo consentito di notifiche per messaggi di testo, chiamate perse e avvisi di chiamata è di 30 per messaggi di testo e 10 per chiamate perse o avvisi di chiamata. Questo numero dipende dalla capacità individuale dell'elenco funzioni (Job Ticket o messaggi di testo o chiamate perse o avvisi di chiamata).

4.10.30.1

Accesso alla lista delle notifiche

Seguire la procedura per accedere alla lista delle notifiche sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Notifica`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'evento desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

4.10.31

Programmazione Over-the-air

Il rivenditore può aggiornare a distanza la radio tramite la programmazione Over-the-Air (OTAP, Over-the-Air Programming) senza un collegamento fisico. Utilizzando la funzione OTAP, è inoltre possibile configurare alcune impostazioni.

Quando la radio viene sottoposta a OTAP, il LED verde lampeggia.

Quando la radio riceve un volume di dati elevato:

- Sul display viene visualizzata l'icona **Volume di dati elevato**.
- Il canale risulta occupato.
- Se si preme il pulsante **PTT** viene riprodotto un tono negativo.

Al termine di OTAP, a seconda della configurazione:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Riavvio aggiorn.to`. La radio si spegne e si riaccende.
- È possibile selezionare `Riavvia ora` o `Posticipa`. Se si seleziona `Posticipa`, la radio torna alla schermata precedente. Sul display viene visualizzata l'icona **Timer ritardo OTAP** fino al riavvio automatico.

Quando la radio si riaccende dopo il riavvio automatico:

- Se l'operazione ha avuto esito positivo, sul display viene visualizzato `Agg software completato`.
- Se l'aggiornamento del programma ha avuto esito negativo, viene emesso un tono, il LED rosso lampeggia

una volta e sul display viene visualizzato `Agg software fallito`.

AVVISO:
Se l'aggiornamento della programmazione ha esito negativo, le indicazioni di errore dell'aggiornamento software vengono visualizzate ogni volta che si accende la radio. Contattare il rivenditore per riprogrammare la radio con l'ultima versione software ed eliminare le indicazioni di errore dell'aggiornamento software.

Vedere Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software a pagina 255 per la versione aggiornata del software.

4.10.32

Selezione delle modalità di connessione a periferiche di terze parti

Seguire la procedura per selezionare una delle seguenti modalità di connessione alle periferiche di terzi:

- Motorola Solutions
- PC e audio
- Accessori dati
- Telemetria
- Generica

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tipo cavo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la modalità di connessione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display, viene visualizza la modalità di connessione selezionata. Il display torna al menu precedente.

4.10.33

RSSI (Received Signal Strength Indicator)

Questa funzione consente di visualizzare i valori RSSI (Received Signal Strength Indicator).

Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **RSSI**. Vedere Icone del display per ulteriori informazioni sull'icona **RSSI**.

4.10.33.1

Visualizzazione dei valori RSSI

Collegare il microfono della tastiera di navigazione a 4 vie (numero parte Motorola Solutions: RMN5127_) alla radio.

Nella schermata iniziale, utilizzando il microfono della tastiera di navigazione a 4 vie, premere tre volte ◀ e, subito dopo, premere ▶ tre volte.

Sul display compaiono i valori RSSI correnti.

Per tornare alla schermata principale, tenere premuto ⌂.

4.10.34

Configurazione funzioni da pannello frontale

È possibile personalizzare determinati parametri delle funzioni da Configurazione funzioni da pannello frontale (FPC) per ottimizzare l'uso della radio.

4.10.34.1

Attivazione della modalità Configurazione funzioni da pannello frontale

la pressione prolungata di consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere o fino a visualizzare `Programma radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4.10.34.2

Modifica dei parametri della modalità FPP

I seguenti pulsanti consentono di visionare tutti i parametri delle funzioni.

- , : consentono di scorrere le opzioni, aumentare/diminuire i valori o spostarsi verticalmente.
- OK : consente di selezionare l'opzione o di accedere a un sottomenu.
- : premere brevemente per tornare al menu precedente o per uscire dalla schermata di selezione. Premere a lungo per tornare alla schermata iniziale.

4.10.35

Funzionamento Wi-Fi

Questa funzione consente di configurare e connettersi a una rete Wi-Fi. La funzionalità Wi-Fi supporta aggiornamenti per il firmware della radio, codeplug e risorse quali i pacchetti linguistici e gli annunci vocali.

AVVISO:
Questa funzione è disponibile solo per DM4601e.

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

La radio supporta le reti WEP/WPA/WPA2-Personal e WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi.

Rete Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utilizza l'autenticazione basata sulla chiave precondivisa (password).

La chiave precondivisa può essere inserita tramite il menu o CPS/RM.

Rete Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise
Utilizza l'autenticazione basata sul certificato.

La radio deve essere preconfigurata con un certificato.

AVVISO:
Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema per la connessione alla rete Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Gli Annunci vocali per il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

AVVISO:
È possibile attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi da remoto utilizzando una radio designata (vedere Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale) a pagina 223 e Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo) a pagina 224). Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

4.10.35.1
Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi

1 Premere il pulsante programmato **Wi-Fi attivo o disattivo**. L'annuncio vocale emette un messaggio sull'attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.

2 Accedere a questa funzione utilizzando il menu.

a Premere OK per accedere al menu.

b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

c Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi On` e premere OK per selezionare.

d Premere OK per attivare/disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Se la funzionalità Wi-Fi è attiva, sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Abilitato`.

Se la funzionalità Wi-Fi è disattiva, non viene più visualizzato ✓ accanto alla voce `Abilitato`.

4.10.35.2

Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale)

È possibile attivare/disattivare la funzione Wi-Fi in remoto in Controllo individuale (uno a uno).

AVVISO:
Solo una radio con un'impostazione CPS specifica supporta questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il pulsante programmabile. Utilizzare la tastiera per immettere l'ID e premere OK per selezionare. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo Wi-Fi` e premere OK per selezionarlo.

4 Premere ▲ o ▼ per selezionare `On` oppure `Off`.

5 Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.35.3

Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo)

È possibile attivare/disattivare la funzione Wi-Fi in remoto in Controllo del gruppo (uno a molti).

AVVISO:
Solo una radio con un'impostazione CPS specifica supporta questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ per selezionare l'ID o l'alias dell'utente desiderato.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo Wi-Fi` e premere OK per selezionarlo.

5 Premere ▲ o ▼ per selezionare `On` oppure `Off`.

6 Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato `Inviato`.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

4.10.35.4

Connessione a un Access Point di rete

Quando si attiva la funzionalità Wi-Fi, la radio esegue la scansione e si connette a un Access Point di rete.

AVVISO:
È anche possibile connettersi a un access point di rete utilizzando il menu.

Gli access point della rete Wi-Fi WPA-Enterprise sono preconfigurati. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere OK per selezionare.

AVVISO:
Per il Wi-Fi WPA-Enterprise, se non è preconfigurato un access point di rete, l'opzione `Connetti` non è disponibile.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Connetti` e premere OK per selezionare.

6 Per il Wi-Fi WPA-Personal, immettere la password e premere OK .

7 Per il Wi-Fi WPA-Enterprise, la password è configurata tramite RM.

Se la password preconfigurata è corretta, la radio si connette automaticamente all'access point di rete selezionato.

Se la password preconfigurata è errata, sul display viene visualizzato `Errore di autenticazione`,

quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Se la connessione viene stabilita, sulla radio viene visualizzato un avviso e l'access point di rete viene salvato nell'elenco dei profili.

Se la connessione non viene stabilita, sul display della radio viene visualizzata una schermata con una notifica di errore, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

4.10.35.5

Verifica dello stato della connessione Wi-Fi

Premere il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** per verificare lo stato della connessione utilizzando l'annuncio vocale. L'annuncio vocale emette Wi-Fi disattivato, Wi-Fi attivato ma nessuna connessione o Wi-Fi attivato con connessione.

- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi Off` quando il Wi-Fi è disattivato.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Connesso` quando la radio è connessa a una rete.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Disconnesso` quando il Wi-Fi è attivato, ma la radio non è connessa a una rete.

  Gli annunci vocali per i risultati della query sullo stato Wi-Fi possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

  AVVISO:
  Il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

4.10.35.6

Aggiornamento dell'elenco delle reti

- Effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti utilizzando il menu.

  a. Premere OK per accedere al menu.

b. Premere o fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

c. Premere o fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

Quando si accede al menu Reti, la radio aggiorna automaticamente l'elenco delle reti.

- Se si è già all'interno del menu Reti, effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti.

Premere o fino a visualizzare `Aggiorna` e premere OK per selezionare.

La radio viene aggiornata e viene visualizzato l'elenco delle reti più recente.

4.10.35.7

Aggiunta di una rete

AVVISO:
Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi WPA-Enterprise.

Se la rete preferita non è nell'elenco delle reti disponibili, effettuare le operazioni riportate di seguito per aggiungere una rete.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.
3. Premere o fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.
4. Premere o fino a visualizzare `Aggiungi rete` e premere OK per selezionare.
5. Immettere l'SSID (Service Set Identifier) e premere OK .
6. Premere o fino a visualizzare `Apri` e premere OK per selezionare.

7 Immettere la password e premere OK .

Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che la rete è stata salvata.

4.10.35.8

Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete

È possibile visualizzare i dettagli degli access point di rete.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli` e premere OK per selezionare.

AVVISO:
I display delle reti Wi-Fi WPA-Personal e WPA-Enterprise visualizzano diversi dettagli sugli access point di rete.

Wi-Fi WPA-Personal

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID (Service Set Identifier), la modalità di protezione, l'indirizzo MAC (Media Access Control) e l'indirizzo IP (Internet Protocol).

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID e la modalità di protezione.

Wi-Fi WPA-Enterprise

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP (Extended Authentication Protocol), l'autenticazione di fase 2, il nome del certificato,

l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il gateway, il DNS1 e il DNS2.

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP, l'autenticazione di fase 2 e il nome del certificato.

4.10.35.9

Rimozione degli Access Point di rete

AVVISO:
Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.

Effettuare le seguenti operazioni per rimuovere gli Access Point di rete dall'elenco dei profili.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete selezionato e premere OK per selezionare.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rimuovi` epremere OK per selezionare.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` e premere OK per selezionare.

   Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che l'Access Point di rete selezionato è stato rimosso.

4.10.36

DGNA (Dynamic Group Number Assignment)

La funzione DGNA (Dynamic Group Number Assignment) consente alla console di assegnare e rimuovere un nuovo talkgroup dalla radio over-the-air.

Quando la console assegna la funzione DGNA alla radio, la radio si trova in modalità DGNA:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato momentaneamente `<Alias talkgroup DGNA> Assegnato` prima di tornare alla schermata iniziale.
- Nella barra di stato compare l'icona DGNA.
- Nella schermata iniziale, viene visualizzato l'alias del talkgroup DGNA.

Quando la console rimuove DGNA dalla radio, la radio torna al talkgroup precedente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato temporaneamente `<Alias talkgroup DGNA> Rimosso` prima di tornare alla schermata iniziale.
- L'icona DGNA non viene più visualizzata sulla barra di stato.
- Nella schermata iniziale, viene visualizzato l'alias del talkgroup precedente.

A seconda di come è programmata la radio, è possibile visualizzare, modificare e ascoltare i canali delle liste di scansione originali e i talkgroup non DGNA.

Quando la radio non si trova in modalità DGNA, premendo il pulsante PTT è possibile comunicare solo con il talkgroup DGNA corrente. Per comunicare con il talkgroup non DGNA precedente, programmare il pulsante **Accesso rapido**. Vedere Esecuzione di chiamate non DGNA a pagina 231 .

AVVISO:
Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio .

4.10.36.1

Esecuzione di chiamate DGNA

Quando la radio si trova in modalità DGNA, premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

- Viene emesso un tono DGNA.
- Sul display vengono visualizzati l'icona DGNA e l'alias del talkgroup DGNA.

AVVISO:
Se la radio non si trova in modalità DGNA e si preme il pulsante **Accesso rapido**, la radio emette un segnale acustico a indicare un errore. Il display rimane invariato.

4.10.36.2

Esecuzione di chiamate non DGNA

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.
   - Viene emesso un segnale acustico positivo.
   - Viene emesso un annuncio vocale Chiamata alternativa a un tocco.
   - Il display mostra momentaneamente `<Alias talkgroup>` e `Premi PTT`.

AVVISO:
Se la radio non si trova in modalità DGNA e si preme il pulsante **Accesso rapido**, la radio emette un segnale acustico negativo a indicare un errore. Il display rimane invariato.

2 Premere il pulsante **PTT** prima di un tono negativo e del ritorno della radio alla schermata principale.

AVVISO:
Quando la radio si trova nella schermata principale, premendo il pulsante PTT è possibile effettuare una chiamata al talkgroup DGNA.

4.10.36.3

Ricezione e risposta a chiamate DGNA

Quando si riceve una chiamata DGNA:

- Viene emesso un tono DGNA.
- Sul display vengono visualizzati l'icona DGNA, l'alias del talkgroup DGNA e l'alias della radio.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

4.11

Servizi di pubblica utilità

Questo capitolo descrive l'uso delle funzioni di utilità disponibili sulla radio.

4.11.1

Livelli di potenza

È possibile personalizzare l'impostazione di potenza alta o bassa per ciascun canale.

Alto
Consente la comunicazione tra radio che si trovano a notevole distanza.

Bassa
Consente la comunicazione tra radio che si trovano a breve distanza.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

4.11.1.1

Impostazione dei livelli di potenza

Seguire la procedura per impostare i livelli di potenza sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Livello potenza**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Potenza`.

Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Alta`.

  Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Alta`.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bassa`.

  Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Bassa`.

6 Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

4.11.2

Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio

Se necessario, è possibile attivare e disattivare tutti i toni e gli avvisi della radio, ad eccezione del tono di avviso emergenza in arrivo. Seguire la procedura per attivare o disattivare gli avvisi e i toni sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Toni/avvisi**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tutti i toni`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.3

Attivazione o disattivazione dei toni della tastiera

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione dei toni della tastiera sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni tastiera`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare i toni della tastiera. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.4

Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni

Questa funzione consente di regolare il volume dei toni/avvisi a un livello più alto o più basso di quello della voce. Seguire la procedura per impostare i livelli di offset del volume di avvisi e toni sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ Avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Offset vol.`. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di offset del volume desiderato.

   Viene riprodotto un tono di feedback con il livello di offset del volume corrispondente.
7. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere OK per effettuare la selezione. Il livello di offset del volume richiesto viene salvato.
   - Premere ↩ per uscire. Le modifiche vengono annullate.

4.11.5

Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare

Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono Permesso di parlare sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tono perm.`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare la funzione Tono perm..

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.6

Attivazione o disattivazione del tono di accensione

Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono di accensione sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accensione`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare il Tono acc.ne. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.7

Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo

È possibile personalizzare il tono di avviso dei messaggi di testo, impostandolo su Momentaneo o Ripetitivo, per ogni voce nella lista Contatti. Seguire la procedura per impostare i toni di avviso dei messaggi di testo sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso msg`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Momentaneo`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Momentaneo.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Ripetitivo. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Ripetitivo.

4.11.8
Cambio di modo del display

È possibile modificare il modo del display per la radio tra Giorno e Notte, a seconda delle necessità. Questa funzione influisce sulla tavolozza colori del display. Seguire la procedura per cambiare il modo del display della radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modo display** programmato. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display.
Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display, vengono visualizzate le opzioni Modo Giorno e Modo Notte.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

4.11.9

Regolazione della luminosità del display

Seguire la procedura per regolare la luminosità del display sulla radio. La luminosità del display non può essere regolata quando è abilitata Luminosità auto.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Luminosità**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Luminosità`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la barra di avanzamento.

5 Premere ▲ o ▼ per diminuire o aumentare la luminosità del display. Premere OK per effettuare la selezione.

Il valore dell'impostazione va da 1 a 8.

4.11.10

Attivazione o disattivazione della funzione Clacson/luci

La radio è in grado di avvisare l'utente dell'arrivo di una chiamata mediante la funzione Clacson/luci. Quando è attivata, all'arrivo di una chiamata viene suonato il clacson e si accendono le luci del veicolo. Questa funzione deve essere installata dal rivenditore utilizzando il connettore accessori sulla parte posteriore della radio. Seguire la

procedura per attivare o disattivare la funzione Clacson/luci sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Clacson/luci**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Clacson/luci`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare Clacson/luci. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:
- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.11
Attivazione o disattivazione degli indicatori LED

Seguire la procedura per l'attivazione o la disattivazione degli indicatori LED sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Indicatore LED`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare l'indicatore LED.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.12

Attivazione o disattivazione del sistema Public Address

Seguire la procedura per attivare o disattivare il sistema Public Address di diffusione audio non connesso della radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Public Address**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Indirizzo pubblico`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare la funzione Public Address.

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

4.11.13

Attivazione o disattivazione del sistema Public Address esterno

Seguire la procedura per attivare o disattivare il sistema Public Address di diffusione audio connesso della radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **PA esterno** programmato. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare PA esterno. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare il sistema Public Address di diffusione audio non connesso.

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

4.11.14

Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale

È possibile attivare e disattivare lo schermo iniziale completando la seguente procedura.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Impost. radio. Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Display. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare Schermo iniz.. Premere per effettuare la selezione.

6 Premere per attivare o disattivare lo schermo iniziale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

4.11.15

Impostazione delle lingue

Seguire la procedura per impostare le lingue sulla radio.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Impost. radio.Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Lingue. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lingua desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla lingua selezionata.

4.11.16

Identificazione del tipo di cavo

Attenersi alla seguente procedura per selezionare il tipo di cavo utilizzato dalla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tipo cavo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Il tipo di cavo attualmente selezionato è contrassegnato dal simbolo ✓.

4.11.17

Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale

Questa funzione consente alla radio di indicare con un messaggio audio la zona o il canale corrente appena assegnato dall'utente o il pulsante programmabile che l'utente ha appena premuto.

In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. Seguire la procedura per attivare o disattivare gli annunci vocali sulla radio.

4.11.18

Attivazione o disattivazione della scheda opzioni

Le funzionalità della scheda opzioni in ogni canale possono essere assegnate ai pulsanti programmabili. Un canale può supportare fino a 6 funzioni della scheda opzioni. Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della scheda opzioni sulla radio.

Premere il pulsante **Scheda opzioni** programmato.

4.11.19

Conversione da testo a voce

La funzione Sintesi vocale può essere attivata solo dal rivenditore. Se la funzione Sintesi vocale è attivata, la funzione Annun vocale viene disattivata automaticamente. Se la funzione Annun vocale è attivata, la funzione Sintesi vocale viene disattivata automaticamente.

Questa funzionalità consente alla radio di indicare attraverso un segnale acustico le seguenti funzioni:

- Canale corrente
- Zona corrente
- Attivazione o disattivazione della funzionalità del pulsante programmato
- Contenuto dei messaggi di testo ricevuti
- Contenuto dei job ticket ricevuti

È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

4.11.19.1

Impostazione della sintesi vocale

Seguire la procedura per impostare la funzione Sintesi vocale.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Annuncio vocale`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare una qualsiasi delle seguenti funzioni. Premere OK per effettuare la selezione.

Le funzioni disponibili sono le seguenti:

- `Tutti`
- `Messaggi`
- `Job Ticket`
- `Canale`
- `Rapporti`
- `Pulsante di programmazione`

✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.

Impostazione del menu Timer

È possibile impostare per quanto tempo la radio resta nel menu prima di tornare automaticamente alla schermata iniziale. Seguire la procedura per impostare il menu Timer.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Display`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Menu Timer`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4.11.21

Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale

La funzione di controllo automatico del guadagno (AGC, Automatic Gain Control) del microfono digitale controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema digitale.
Questa funzione riduce il volume dell'audio o potenzia l'audio a basso volume fino a un valore preimpostato per garantire un livello omogeneo dell'audio. Seguire la procedura per attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno per il microfono digitale sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `AGC mic D`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare AGC mic digitale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.22

Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente

La radio regola automaticamente il volume dell'audio in modo che superi il rumore di fondo dell'ambiente, comprese le origini del rumore stazionarie e non. Si tratta di una funzione di sola ricezione, che non influisce sull'audio di trasmissione. Seguire la procedura per attivare o disattivare l'audio intelligente sulla radio.

AVVISO:
Questa funzione non è disponibile durante le sessioni Bluetooth.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Audio intelligente** programmato. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Audio intell.`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

4.11.23

Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF

Questa funzione consente di ridurre al minimo il feedback acustico nelle chiamate ricevute.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Soppressore AF` e premere OK per selezionare.
   È anche possibile utilizzare i pulsanti o per modificare l'opzione selezionata.
5. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere OK per attivare la funzione Soppressore AF. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.
   - Premere OK per disattivare la funzione Soppressore AF. Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

4.11.24

Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo

È possibile attivare questa funzionalità quando si parla in una lingua che contiene molte parole pronunciate con trillo alveolare (noto anche come "consonante vibrante"). Seguire la procedura per attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo sulla radio.

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere il pulsante programmato **Ottim. trilli**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
   - Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Ottim. trilli`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

4.11.25

Ambiente audio

È possibile personalizzare l'ambiente audio della radio in base all'ambiente di utilizzo.

Predefinito
È l'impostazione predefinita.

Forte
Questa impostazione consente di attivare la funzione di soppressione del rumore e di incrementare il volume dell'altoparlante per l'uso in ambienti rumorosi.

Gruppo di lav.
Questa impostazione consente di attivare il soppressore AF e di disattivare AGC quando le radio di un gruppo sono vicine l'una all'altra.

4.11.25.1

Impostazione dell'ambiente audio

Seguire la procedura per impostare l'ambiente audio sulla radio in base al proprio ambiente.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Ambiente audio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Le impostazioni sono le seguenti.

- Scegliere `Predefinito` per le impostazioni predefinite di fabbrica.
- Scegliere `Forte` per aumentare il volume dell'altoparlante per l'uso in ambienti rumorosi.
- Scegliere `Gruppo lavoro` per ridurre il feedback acustico quando si utilizza con un gruppo di radio che si trovano una vicina all'altra.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

4.11.26
Profili audio

È possibile personalizzare i profili audio della radio in base alle proprie preferenze.

Predefinito
È l'impostazione predefinita.

Livello 1, Livello 2 e Livello 3
Queste impostazioni sono progettate per compensare la riduzione dell'udito dovuta al rumore, tipica negli adulti intorno ai 40, 50, 60 anni e oltre.

Aumento alti, Aumento medi e Aumento bassi
Queste impostazioni sono progettate per garantire un suono maggiormente metallico, un suono più nasale e un suono più profondo.

4.11.26.1

Impostazione dei profili audio

Seguire la procedura per impostare i profili audio sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Profili audio`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

   Le impostazioni sono le seguenti.

   - Scegliere `Predefinito` per disattivare il profilo audio selezionato in precedenza e tornare alle impostazioni predefinite di fabbrica.
   - Scegliere `Livello 1`, `Livello 2` o `Livello 3` per i profili audio progettati per compensare la riduzione dell'udito dovuta al rumore, tipica degli adulti oltre i 40 anni.
   - Scegliere `Aumento alti`, `Aumenti medi` o `Aumento bassi` per i profili audio che si allineano con le preferenze per garantire suoni più metallici, più nasali o più profondi.

   Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

4.11.27

Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System)

Il sistema GNSS (Global Navigation Satellite System) è un sistema di navigazione satellitare, utilizzato per determinare l'esatta posizione della radio. GNSS include

GPS (Global Positioning System) e GLONASS (Global Navigation Satellite System).

AVVISO:
I modelli di radio selezionati possono includere i sistemi GPS e GLONASS. La serie GNSS viene configurata tramite CPS. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1

2 Effettuare una delle seguenti operazioni per attivare o disattivare la funzione GNSS sulla radio.

- Premere il pulsante programmato **GNSS**.
- Premere OK per accedere al menu. Andare al passaggio successivo.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `GNSS`.
Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare il sistema GNSS.
Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

4.11.28

Informazioni generali sulla radio

La radio contiene informazioni su diversi parametri generali.

Le informazioni generali della radio vengono riportate di seguito:

- ID e alias della radio.
- Versioni del firmware e del codeplug.
- Aggiornamento del software.
- Informazioni sul sistema GNSS.

- Informazioni sul sito.

AVVISO:

Premere per tornare alla schermata precedente. Premere a lungo per tornare alla schermata principale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

4.11.28.1
Controllo dell'ID e dell'alias della radio

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **ID e alias della radio**. Saltare i passaggi seguenti.
  Viene emesso un tono indicatore positivo.

  È possibile premere il pulsante programmato **ID e alias della radio** per tornare alla schermata precedente.

- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `ID personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

Nella prima riga di testo viene visualizzato l'alias della radio. Nella seconda riga di testo viene visualizzato l'ID della radio.

4.11.28.2
Controllo della versione del firmware e del codeplug

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Versioni`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la versione corrente del firmware e del codeplug.

4.11.28.3

Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software

Questa funzione mostra l'ora e la data dell'ultimo aggiornamento del software eseguito tramite OTAP o Wi-Fi. Seguire la procedura per verificare le informazioni sull'aggiornamento del software sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Agg. to sw`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzate l'ora e la data dell'aggiornamento software più recente.

Il menu per l'aggiornamento software è disponibile solo dopo il completamento di almeno una sessione OTAP o Wi-Fi. Per ulteriori informazioni, vedere Programmazione Over-the-air a pagina 548 .

4.11.28.4

Controllo delle informazioni GNSS

Visualizza le informazioni GNSS sulla radio, come i valori:

- Latitudine

- Longitudine
- Altitudine
- Direzione
- Velocità
- Diluizione della precisione orizzontale (HDOP)
- Satelliti
- Versione

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info GNSS`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la voce desiderata. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzate le informazioni GNSS richieste.

4.11.28.5

Visualizzazione delle informazioni sul sito

Seguire la procedura per visualizzare il nome del sito corrente al quale è collegata la radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info sito`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il nome del sito corrente.

4.11.29

Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale

È possibile visualizzare i dettagli del certificato Wi-Fi aziendale selezionato.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ per selezionare `Menu certificato`. Premere OK per effettuare la selezione.

✓ viene visualizzato accanto ai certificati pronti.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il certificato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

La radio visualizza i dettagli completi del certificato.

AVVISO:
Per i certificati non pronti, il display mostra solo lo stato.

Connect Plus

Connect Plus è una soluzione trunking completa basata sulla tecnologia DMR. Connect Plus utilizza un canale di controllo dedicato per le richieste di canale e le assegnazioni.

5.1

Altri controlli della radio in modalità Connect Plus

Nel presente capitolo vengono descritti i controlli della radio aggiuntivi disponibili all'utente della radio attraverso metodi preprogrammati, quali i pulsanti programmabili e le funzioni radio assegnabili.

5.1.1

Pulsante PTT (Push-To-Talk)

Il pulsante **PTT**, situato sul lato della radio, ha due funzioni fondamentali:

- Durante una chiamata, il pulsante **PTT** consente alla radio di trasmettere ad altre radio nell'ambito della chiamata.

  Tenere premuto il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

  Il microfono viene attivato premendo il pulsante **PTT**.

- Se non è in corso alcuna chiamata, il pulsante **PTT** viene utilizzato per effettuare una nuova chiamata (vedere Esecuzione di una chiamata radio a pagina 277).

Se è attivato il Tono permesso di parlare, , attendere il tono breve di avviso prima di parlare.

5.1.2

Tasti programmabili

Il rivenditore può programmare tali pulsanti come collegamenti rapidi alle funzioni della radio, in base alla durata della pressione sul pulsante:

Premere brevemente
Premere e rilasciare rapidamente il pulsante.

Premere a lungo
Tenere premuto il pulsante per un periodo di tempo programmato.

AVVISO:
La durata programmata della pressione su un pulsante è disponibile per tutte le funzioni o le impostazioni assegnabili della radio e delle utilità. Vedere Funzionamento in emergenza a pagina 315 per ulteriori informazioni sulla durata programmata del pulsante di *emergenza*.

5.1.2.1

Funzioni della radio assegnabili

Comm. audio Bluetooth®
Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio Bluetooth esterno.

Connessione Bluetooth
Consente di avviare un'operazione di ricerca e connessione Bluetooth.

Disconnessione Bluetooth
Consente di terminare tutte le connessioni Bluetooth esistenti tra la radio e i dispositivi Bluetooth.

Rilevamento Bluetooth
Consente alla radio di attivare la modalità di rilevamento Bluetooth.

Busy Queue Cancellation
Consente di uscire dalla modalità Occupato quando è stata iniziata una chiamata non di emergenza nella coda Occupato. Una volta accettate nella coda Occupato, le chiamate di emergenza non possono più essere annullate.

Registro chiamate
Consente di selezionare la lista del registro chiamate.

Annuncio canale
Consente di riprodurre messaggi vocali di annuncio di zone e canali per il canale corrente.

Contatti
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti.

Emergency On/Off
In base alla programmazione, consente di attivare o annullare un segnale di emergenza.

Clacson/luci
Consente di attivare o disattivare la funzionalità Clacson/luci.

Posiz. interna
Consente di attivare e disattivare la funzione Posizione interna.

Audio intelligente
Consente di attivare o disattivare l'audio intelligente.

Manual Dial
In base alla programmazione, consente di avviare una chiamata telefonica o privata immettendo un numero di telefono o un ID dell'utente.

Accesso rapido
Consente di avviare direttamente una chiamata privata predefinita, un avviso chiamata, un messaggio di testo predefinito o un Revert iniziale.

Privacy
Consente di attivare o disattivare la privacy.

Radio Check
Consente di stabilire se una radio è attiva nel sistema.

Radio Enable
Consente di attivare a distanza una radio di destinazione.

Radio Disable
Consente di disattivare a distanza una radio di destinazione.

Monitoraggio remoto
Consente di accendere il microfono di una radio di destinazione senza fornire alcuna indicazione.

Reimposta canale principale
Consente di impostare un nuovo canale principale.

Tipo suoneria avviso
Consente di accedere direttamente all'impostazione Suon. Allarme.

Roam Request
Invia la richiesta di cercare un altro sito.

Scansione
Consente di attivare o disattivare la scansione.

Silenzia promemoria canale principale
Consente di disattivare l'audio del promemoria del canale principale.

Blocco sito on/off
Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Messaggio di testo
Consente di selezionare il menu dei messaggi di testo.

Annuncio vocale attivo/disattivo
Consente di attivare o disattivare gli annunci vocali.

Wi-Fi
Consente di attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Zona
Consente di effettuare una selezione da una lista di zone.

5.1.2.2
Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili

AF Suppressor
Consente di attivare o disattivare la funzionalità Soppressore AF.

Tutti i toni/avvisi
Consente di attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi.

Luminosità retroilluminazione
Consente di regolare il livello di luminosità.

Canale su/giù
In base alla programmazione, consente di passare al canale precedente o successivo.

Modalità display
Consente di attivare o disattivare la modalità di visualizzazione Giorno/notte.

Global Navigation Satellite System (GNSS)
Consente di attivare o disattivare il sistema di navigazione satellitare.

Livello potenza
Consente di aumentare o ridurre la potenza di trasmissione.

Non assegnato
Indica che la funzione del pulsante non è ancora stata assegnata.

5.1.3
Identificazione degli indicatori di stato in modalità Connect Plus

5.1.3.1
Icone del display

Di seguito sono mostrate le icone visualizzate sul display della radio.

RSSI (Received Signal Strength Indicator)

	Il numero di barre visualizzato rappresenta la potenza del segnale radio. Quattro barre indicano il segnale più potente. L'icona viene visualizzata solo durante la ricezione.
	Bluetooth non collegato La funzione Bluetooth è attivata, ma non è collegato alcun dispositivo Bluetooth remoto.
	Bluetooth collegato La funzione Bluetooth è abilitata. L'icona resta accesa quando è collegato un dispositivo Bluetooth remoto.
	Volume di dati elevato La radio riceve un volume elevato di dati e il canale risulta occupato.
	Posizione interna disponibile [3] Lo stato della posizione interna è attivata e disponibile.
	Posizione interna non disponibile [3] Lo stato della posizione interna è "attivata ma non è disponibile" perché il Bluetooth è disattivato o la scansione beacon è sospesa dal Bluetooth.
	Modalità audio disattivato La Modalità audio disattivato è attivata e l'altoparlante è disattivato.
	Notifica Nella lista delle notifiche sono presenti voci da controllare.
	Livello potenza La radio è attualmente impostata su un livello di potenza basso o alto.
	Toni disattivati I toni sono disabilitati.
	Scheda opzioni La Option Board è abilitata.

[3] Disponibile solo per i modelli con l'ultima versione software e hardware

	Option Board non funzionante La Option Board è disabilitata.
	GNSS disponibile La funzionalità GPS/GNSS è attivata. L'icona rimane accesa quando è possibile effettuare il fix della posizione.
	GNSS non disponibile/fuori campo La funzionalità GPS/GNSS è attivata, ma non riceve dati dal satellite.
	Scansione La funzione di scansione è abilitata.
	Emergency (Emergenza) La radio è in modalità di emergenza.
	Sicuro La funzione Privacy è attiva.
	Protezione disabilitata La funzione Privacy non è attiva.

	Roaming La funzione Roaming è abilitata.
	Contatto È disponibile il contatto radio.
	Registro chiamate Registro chiamate radio.
	Messaggio Messaggio in arrivo.
	Solo suoneria È attivata la modalità della suoneria.
	Suoneria silenziosa È attivata la modalità della suoneria silenziosa.
	Vibrazione È attivata la modalità Vibrazione.
	Vibrazione e suoneria Sono attivate la modalità Vibrazione e Suoneria.

	Wi-Fi eccellente [4] Il segnale Wi-Fi è eccellente.
	Wi-Fi buono [4] Il segnale Wi-Fi è buono.
	Wi-Fi medio [4] Il segnale Wi-Fi è nella media.
	Wi-Fi scarso [4] Il segnale Wi-Fi è scarso.
	Wi-Fi non disponibile [4] Il segnale Wi-Fi è disponibile.

5.1.3.2

Icone di chiamata

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate sul display della radio quando si riceve una chiamata. Queste icone vengono visualizzate anche nella lista Contatti per indicare il tipo di ID.

	Chiamata privata Indica che la radio è impegnata in una chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.
	Chiam. gruppo/Chiamata generale sito Indica che è in corso una chiamata di gruppo o una chiamata generale sito. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata telefonica come chiamata privata Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata privata.
	Chiamata PC Bluetooth Indica che è in corso una chiamata PC Bluetooth.

[4] Disponibile solo per DM4601e

	Nella lista Contatti, indica l'ID (numero) o l'alias (nome) di una chiamata PC Bluetooth.
	Chiamata dispatch Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.

5.1.3.3

Icone di menu avanzate

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci di menu che permettono la selezione tra due opzioni o per indicare l'esistenza di un sottomenu con due opzioni.

	Casella di controllo (vuota) Indica che l'opzione non è selezionata.
	Casella di controllo (selezionata) Indica che l'opzione è selezionata.
	Casella nera Indica l'opzione selezionata per la voce di menu con un sottomenu.

5.1.3.4

Icone dei messaggi inviati

Le seguenti icone compaiono nell'angolo in alto a destra del display della radio nella cartella Msg inviati.

 OPP URE 	**Inviato** Il messaggio di testo è stato inviato.
 OPP	**In corso** • Il messaggio di testo per un alias o un ID del gruppo è in attesa di essere trasmesso.

URE	• Il messaggio di testo per un alias o un ID dell'utente è in attesa di essere trasmesso e di successiva conferma di ricezione.
	Messaggio singolo o di gruppo letto Il messaggio di testo è stato letto.
OPP URE	
OPP URE	**Messaggio singolo o di gruppo non letto** Il messaggio di testo non è stato letto.
	Non inviato Il messaggio di testo non è stato inviato.
OPP URE	

Icone del dispositivo Bluetooth

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci dei dispositivi Bluetooth disponibili, indicandone il tipo.

	Dispositivo dati Bluetooth Dispositivo dati Bluetooth, ad esempio uno scanner.
	Dispositivo audio Bluetooth Dispositivo audio Bluetooth, ad esempio una cuffia.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT Bluetooth, ad esempio un dispositivo POD (solo PTT).
	Dispositivo sensore Bluetooth Dispositivo sensore abilitato Bluetooth, come sensore gas.

5.1.3.6

Indicatore LED

L'indicatore LED segnala lo stato operativo della radio.

Rosso lampeggiante	La radio trasmette con batteria in esaurimento, riceve una trasmissione di emergenza o non è riuscita a eseguire il test automatico dell'accensione o si trova fuori dalla portata del segnale (se configurata con il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata) . È attivata la Modalità Muto.
Rosso lampeggiante veloce	La radio sta ricevendo il trasferimento di un file over-the-air (file del firmware della scheda opzionale, Network Frequency File o file codeplug della scheda opzionale) o sta aggiornando il firmware della scheda opzionale.
Verde e giallo lampeggiante	La radio sta ricevendo un avviso di chiamata, ha ricevuto un messaggio di testo o è attiva la modalità di ricerca.
Giallo fisso	La radio si trova in modalità Rilevamento Bluetooth.
Doppio lampeggio giallo	La radio esegue la ricerca attiva di un nuovo sito.
Giallo lampeggiante	La radio sta ricevendo un avviso di chiamata o è abilitata la modalità di scansione ed è inattiva (resta silenziosa anche se viene rilevata un'attività).
Verde fisso	La radio è in fase di accensione o trasmissione.
Verde lampeggiante	La radio è in fase di accensione, sta ricevendo una chiamata o dati.
Verde lampeggiante doppio	La radio sta ricevendo una chiamata con funzione di privacy attivata.

5.1.3.7

Toni indicatori

Di seguito sono elencati i toni riprodotti dall'altoparlante della radio.

Tono alto		Tono basso	

I toni indicatori segnalano acusticamente lo stato dopo aver effettuato un'operazione per eseguire un'attività.

	Tono indicatore positivo
	Tono indicatore negativo

5.1.3.8

Toni di avviso

I toni di avviso segnalano acusticamente lo stato della radio o la risposta ai dati ricevuti sulla radio.

Tono continuo 	Viene emesso un singolo tono, che continua fino al termine della trasmissione.
Tono periodico 	Viene emesso un tono intervallato, a seconda della durata impostata dalla radio. Il tono inizia, finisce e quindi si ripete.
Tono ripetitivo 	Viene emesso un singolo tono, che si ripete finché non viene annullato dall'utente.
Tono momentaneo 	Viene emesso un solo tono per un breve periodo di tempo definito dalle impostazioni della radio.

5.1.4

Passaggio tra le modalità Connect Plus e Non-Connect Plus

Per passare a una modalità Non-Connect Plus, è necessario cambiare zona, se tale possibilità è stata prevista dal rivenditore o dall'amministratore di sistema che ha programmato la radio. Rivolgersi al rivenditore o

all'amministratore di sistema per verificare se la radio è stata programmata per utilizzare zone Non-Connect Plus e quali funzioni sono disponibili mentre la radio utilizza una di queste zone.

5.2

Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità Connect Plus

In questa sezione vengono spiegati l'utilizzo generale della radio e le funzioni di chiamata disponibili nella radio.

5.2.1

Selezione di un sito

Un sito fornisce la copertura per un'area specifica. In un sito Connect Plus, sono presenti un'unità di controllo del sito e fino a 15 ripetitori. In una rete multisito, la radio Connect Plus cerca automaticamente un altro sito quando la qualità del segnale del sito corrente scende al di sotto di un livello accettabile.

5.2.1.1

Richiesta roaming

Una richiesta di roaming indica alla radio di cercare un altro sito, anche se la qualità del segnale nel sito corrente è accettabile.

Se non sono presenti siti disponibili:

- La radio mostra`Ricerca` e `Alias canale selezionato` e continua a cercare nell'elenco dei siti.
- La radio torna al sito precedente, se è ancora disponibile.

AVVISO:
questa funzione viene programmata dal rivenditore.

Premere il pulsante programmato **Richiesta roaming**.

Viene emesso un tono che indica che la radio è passata a un altro sito. Sul display viene visualizzato `ID sito <numero sito>`.

5.2.1.2

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare `Sito bloccato`.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare `Sito sbloccato`.

5.2.1.3

Siti vietati

L'amministratore di sistema della radio Connect Plus può decidere quali siti della rete una radio è autorizzata o non è autorizzata a utilizzare. Non è necessario riprogrammare la radio per modificare l'elenco dei siti ammessi e non ammessi. Se la radio tenta di registrarsi in un sito non ammesso, sul display compare un breve messaggio: `Sito <numero del sito> Non permesso`. La radio inizia a cercare un altro sito della rete.

5.2.2

Selezione di una zona

È possibile programmare sulla radio un massimo di 16 zone Connect Plus e ciascuna zona Connect Plus può contenere fino a 16 posizioni assegnabili sul selettore di canale.

Ogni posizione assegnabile della manopola può essere utilizzata per iniziare uno dei seguenti tipi di chiamata vocale:

- Chiamata di gruppo
- Multi-group Call
- Site All Call
- Chiamata privata

1 Accedere alla funzione Zona effettuando le seguenti operazioni:

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante programmato Selezione zona	Premere il pulsante programmato **Selezione zona**.
Menu radio	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Zona` e premere OK per selezionare.

La zona corrente viene visualizzata e indicata da ✓.

2 Selezionare la zona desiderata.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
▲ **o** ▼	Premere ▲ o ▼ e scorrere fino alla zona desiderata.

3 Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `<Zona> Selezionata` per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

5.2.3

Utilizzo di reti diverse

Se la radio è stata programmata per utilizzare diverse reti Connect Plus, è possibile selezionare un'altra rete passando alla zona Connect Plus assegnata alla rete desiderata. Le assegnazioni rete-zona sono configurate dal rivenditore che programma la radio.

5.2.4

Selezione di un tipo di chiamata

Utilizzare il selettore di canale per selezionare un tipo di chiamata. A seconda di come è stata programmata la radio, può trattarsi di una chiamata di gruppo, una chiamata multigruppo, una Site All Call o una chiamata privata. Se si sposta il selettore di canale su un'altra posizione (a cui è stato assegnato un tipo di chiamata) e la radio si registra nuovamente nel sito Connect Plus. La radio si registra con l'ID del gruppo di registrazione programmato per la nuova posizione del selettore di canale il nuovo tipo di chiamata.

Se si seleziona una posizione a cui non è stato assegnato un tipo di chiamata, la radio emette un tono continuo e sul display compare `Non program.`. Poiché la radio non funziona se è selezionato un canale non programmato, utilizzare il selettore di canale per selezionare un canale programmato.

Quando la zona desiderata viene visualizzata (se si dispone di più zone della radio), ruotare il selettore di canale programmato per selezionare il tipo di chiamata.

5.2.5

Ricezione e risposta a una chiamata radio

Una volta che il canale, l'ID dell'utente o il tipo di chiamata vengono visualizzati, è possibile ricevere e rispondere alle chiamate.

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione e lampeggia in verde durante la ricezione.

AVVISO:
Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione, lampeggia rapidamente in verde durante la ricezione di una chiamata con funzione Privacy attivata. Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio ricevente deve avere la stessa chiave di privacy O lo stesso valore e ID della chiave (programmati dal rivenditore) della radio trasmittente (la radio che ha inviato la chiamata).

Per ulteriori informazioni, vedere Privacy a pagina 336 .

5.2.5.1

Ricezione e risposta di una chiamata di gruppo

Per ricevere una chiamata da un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo.

Quando si riceve una chiamata di gruppo (nella schermata principale), il LED lampeggia in verde.Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante. La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo. La radio si attiva e l'altoparlante radio emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

   Il LED diventa verde fisso.

2 Attendere il termine di un tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

   Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

AVVISO:
Vedere Esecuzione di una chiamata di gruppo a pagina 277 per informazioni più dettagliate sull'esecuzione di una chiamata di gruppo.

5.2.5.2

Ricezione e risposta di una chiamata privata

Per chiamata privata si intende una chiamata da una singola radio a un'altra.

Quando si riceve una chiamata privata, il LED lampeggia in verde. Sulla prima riga del display vengono visualizzati l'alias o l'ID dell'utente e l'icona RSSI. Nella seconda riga viene visualizzato il messaggio `Chiam. privata` accompagnato dalla relativa icona. La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo della radio.

1 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

2 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

   Il LED diventa verde fisso.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Vedere Esecuzione di una chiamata privata a pagina 278 per informazioni più dettagliate sull'esecuzione di una chiamata privata.

5.2.5.3

Ricezione di una chiamata generale sito

Una chiamata generale sito è una chiamata effettuata da una singola radio a tutte le radio di un sito. Si rivela utile per trasmettere comunicazioni importanti che richiedono l'immediata attenzione dell'utente.

Quando si riceve una chiamata generale sito, viene emesso un tono e il LED lampeggia in verde.

Nell'angolo superiore destro viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante. La seconda riga di testo visualizza `Chiamata generale sito`. La radio si attiva e l'altoparlante radio emette il tono della chiamata in arrivo.

Alla fine della chiamata generale sito, la radio torna alla schermata attiva prima della ricezione della chiamata. Prima di essere conclusa, una chiamata generale sito non attende lo scadere del periodo di tempo predeterminato.

Non è possibile rispondere a una chiamata generale sito.

AVVISO:
Per ulteriori informazioni sull'esecuzione di una chiamata generale sito, vedere Esecuzione di una chiamata generale sito a pagina 279 .

Se si cambia canale durante la ricezione della chiamata, la chiamata generale sito viene terminata dalla radio. nel corso di una chiamata generale, non sarà possibile utilizzare le funzioni dei pulsanti programmati. Sarà necessario attendere la conclusione della chiamata.

5.2.5.4

Ricezione di una chiamata telefonica privata in entrata

Quando si riceve una chiamata telefonica privata in entrata, l'icona della chiamata telefonica come chiamata privata viene visualizzata nell'angolo superiore destro. Nella prima riga di testo viene visualizzata l'opzione `Chiamata tel.`.

1 Per rispondere e parlare, tenere premuto il pulsante **PTT**. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

2 Premere a lungo per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata `Chiusura`. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel`. Il display ritorna alla schermata della chiamata telefonica.
Sul display viene visualizzato `Chiam. tel. finita`.

5.2.5.4.1

Composizione di cifre aggiuntive memorizzate nel buffer in una chiamata privata in entrata

La chiamata telefonica in corso viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Sulla prima riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiamata tel`.

1 Utilizzare la tastiera per immettere le cifre e premere il pulsante .

Premere , quindi entro 2 secondi per inserire una pausa. La `P` sostituisce `*` e `#` sul display.

La chiamata telefonica viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Le cifre immesse vengono visualizzate nella prima riga del display.

2 Premere a lungo per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata `Chiusura`. Sulla seconda riga del display, viene

visualizzata l'opzione `Chiam. tel`. Il display ritorna alla schermata della chiamata telefonica.

Sul display viene visualizzato `Chiam. tel. finita`.

5.2.5.4.2
Composizione di cifre aggiuntive live in una chiamata privata in entrata

La chiamata telefonica in corso viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Sulla prima riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiamata tel`.

1 Premere il pulsante **PTT** e utilizzare la tastiera per immettere le cifre.

La chiamata telefonica viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Le cifre della composizione live vengono visualizzate nella prima riga del display.

2 Premere a lungo per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata `Chiusura`. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel`. Il display ritorna alla schermata della chiamata telefonica.

Sul display viene visualizzato `Chiam. tel. finita`.

5.2.5.5
Ricezione di una chiamata telefonica a talkgroup in entrata

Quando si riceve una chiamata telefonica a talkgroup in entrata, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo nell'angolo superiore destro. Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Chiamata1`.

Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare.

5.2.5.6
Chiamata telefonica multigruppo in entrata

Quando si riceve una chiamata telefonica multigruppo in entrata, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo nell'angolo superiore destro. Nella prima riga di testo viene

visualizzata l'opzione `Chiamata multigruppo`. La radio si attiva e dall'altoparlante viene emesso il tono di chiamata multigruppo in arrivo.

5.2.6
Esecuzione di una chiamata radio

Dopo aver selezionato il canale, è possibile selezionare un alias o un ID dell'utente o del gruppo, tramite:

- Il selettore di canale.
- Un pulsante programmato **Accesso rapido** - La funzione Accesso rapido consente di effettuare con facilità una chiamata privata a un ID predefinito. È possibile assegnare questa funzione a una pressione lunga o breve del tasto programmabile. È possibile assegnare un solo ID a un pulsante **Accesso rapido**. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di **accesso rapido**.
- La lista Contatti (vedere Impostazioni dei contatti a pagina 302).

AVVISO:
Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sul canale. Solo le radio di destinazione con lo stesso valore e ID della chiave della radio trasmittente saranno in grado di decodificare la trasmissione.

Per ulteriori informazioni, vedere Privacy a pagina 336 .

5.2.6.1
Esecuzione di una chiamata con il selettore di canale

Questa funzione consente agli utenti della radio di effettuare diversi tipi di chiamata: chiamata di gruppo, chiamata privata, chiamata generale sito, chiamata multigruppo.

5.2.6.1.1
Esecuzione di una chiamata di gruppo

Per effettuare una chiamata a un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo.

1 Selezionare il canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 272 .

2 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. Nella prima riga di testo compare l'alias chiamata di gruppo.

4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde lampeggia, la radio si attiva e l'altoparlante emette il tono di risposta. Sul display, vengono visualizzati l'icona della chiamata di gruppo, l'ID o l'alias del gruppo e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata. La radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

5.2.6.1.2

Esecuzione di una chiamata privata

Benché sia possibile ricevere e/o rispondere a una chiamata privata effettuata da una singola radio autorizzata, la radio dell'utente deve essere programmata per poter effettuare una chiamata privata.

Se questa funzionalità non è attivata, verrà emesso un tono indicatore negativo quando si effettua una chiamata privata utilizzando il pulsante **Accesso rapido**, il selettore di canale.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare il canale con l'alias o l'ID dell'utente attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 272 .
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo in alto a destra viene visualizzata l'icona della chiamata privata. Nella prima riga di testo, viene visualizzato l'alias dell'utente di destinazione. Sulla seconda riga di testo viene visualizzato lo stato della chiamata.

4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde lampeggia.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata. La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

È possibile programmare la radio in modo che controlli la presenza di attività nella radio di destinazione prima di instradare la chiamata privata. Se la radio di destinazione non è disponibile, verrà emesso un breve tono e sul display verrà visualizzata una mini notifica negativa.

5.2.6.1.3

Esecuzione di una chiamata generale sito

Questa funzione consente di trasmettere a tutti gli utenti del sito che non sono attualmente già impegnati in una chiamata. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.

Gli utenti del canale o del sito non possono rispondere a una chiamata generale sito.

1 Selezionare il canale con l'alias del gruppo della chiamata generale sito attivo. Vedere Selezione di un tipo di chiamata a pagina 272 .

2 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. La prima riga di testo visualizza `Chiamata generale sito`.

4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5.2.6.1.4

Esecuzione di una chiamata multigruppo

Questa funzione consente di trasmettere a tutti gli utenti di una serie di gruppi. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.

AVVISO:
Gli utenti dei gruppi non possono rispondere a una chiamata multigruppo.

1 Ruotare il selettore di canale per selezionare l'alias o l'ID del multigruppo.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Sul display compare l'alias o l'ID del multigruppo.

Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5.2.6.2

Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida

AVVISO:
La pressione dei pulsanti programmabili deve essere eseguita dalla schermata iniziale.

La funzione di chiamata rapida consente di effettuare velocemente una chiamata privata a un alias o ID privato predefinito. È possibile assegnare questa funzione a una pressione lunga o breve del tasto programmabile.

Al pulsante di chiamata rapida è possibile assegnare UN SOLO alias o ID. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di chiamata rapida.

1 Premere il pulsante **Chiamata rapida** programmato per effettuare una chiamata privata all'alias o all'ID privato predefinito.

2 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso.

Sul display compare l'alias o l'ID della chiamata privata.

4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

5.2.6.3

Esecuzione di una chiamata tramite il pulsante Comp. man. programmabile

Questa funzione consente agli utenti della radio di effettuare chiamate private utilizzando il pulsante Comp. man. programmabile.

5.2.6.3.1

Esecuzione di una chiamata privata

1 Premere il pulsante programmabile **Comp. man.** per accedere alla schermata della composizione manuale.

Sul display viene visualizzato `Numero:`.

2 Utilizzare la tastiera per immettere un alias o un ID privato dell'utente.

3 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata privata. Nella prima riga di testo è visualizzato l'alias dell'utente. Nella seconda riga compare invece lo stato della chiamata.

5 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata. La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

5.2.6.4

Esecuzione di una chiamata telefonica in uscita con il pulsante di composizione manuale programmabile

1 Premere il pulsante programmabile **Comp. man.** per accedere alla schermata della composizione manuale.

Sul display viene visualizzato `Numero:`.

2 Utilizzare la tastiera per immettere un numero di telefono e premere OK per effettuare la chiamata al numero immesso.

Premere ◀ per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere * , quindi # entro 2 secondi per inserire una pausa. La `P` sostituisce `*` e `#` sul display.

Se l'operazione ha esito positivo, sulla prima riga del display viene visualizzato `Chiamata telefonica`. Sulla seconda riga del display viene visualizzato il numero di telefono composto.

Se si seleziona un numero di telefono non valido, sul display compare una mini notifica negativa, `Chiam tel fallita`, `Risorsa non disponibile` o `Autorizzazioni non valide`.

Se viene premuto OK senza immettere il numero di telefono, la radio emette un tono indicatore positivo, quindi un tono indicatore negativo. Il display non cambia.

3 Premere a lungo ↩ per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata `Chiusura`. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel`.

Sul display viene visualizzato Chiam. tel. finita.

5.2.6.5

Esecuzione di una chiamata telefonica privata in uscita tramite il menu del telefono

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Telefono e premere OK per selezionare.

3 Premere OK per selezionare Comp. man..

Sulla prima riga del display viene visualizzato Numero, mentre sulla seconda viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Utilizzare la tastiera per immettere un numero di telefono e premere OK per effettuare la chiamata al numero immesso.

Premere ◀ per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere * , quindi # entro 2 secondi per inserire una pausa. La P sostituisce * e # sul display.

Se l'operazione ha esito positivo, sulla prima riga del display viene visualizzato Chiamata telefonica. Sulla seconda riga del display viene visualizzato il numero di telefono composto.

Se si seleziona un numero di telefono non valido, sul display compare una mini notifica negativa, Chiam tel fallita, Risorsa non disponibile o Autorizzazioni non valide.

Se viene premuto OK senza immettere il numero di telefono, la radio emette un tono indicatore positivo, quindi un tono indicatore negativo. Il display non cambia.

5 Premere a lungo ⏻ per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata Chiusura. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione Chiam. tel.

Sul display viene visualizzato Chiam. tel. finita.

5.2.6.6

Esecuzione di una chiamata telefonica privata in uscita dalla lista Contatti

AVVISO:
Se la funzione Composizione manuale telefono è disattivata in Connect Plus Option Board CPS MOTOTRBO, la voce Numero tel. **non** viene visualizzata nel menu.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Comp. man. e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Numero tel. e premere OK per selezionare.

Sulla prima riga del display viene visualizzato Numero, mentre sulla seconda viene visualizzato un cursore lampeggiante.

5 Utilizzare la tastiera per immettere un numero di telefono e premere OK per effettuare la chiamata al numero immesso.

Se viene premuto il pulsante **PTT**, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa, Premi OK per inviare e si torna alla schermata precedente.

Premere ◀ per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere * , quindi # entro 2 secondi per inserire una pausa. La P sostituisce * e # sul display.

Se l'operazione ha esito positivo, sulla prima riga del display viene visualizzato Chiamata telefonica. Sulla seconda riga del display viene visualizzato il numero di telefono composto.

Se viene premuto OK senza immettere il numero di telefono, la radio emette un tono indicatore positivo, quindi un tono indicatore negativo. Il display non cambia.

6 Premere a lungo per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata `Chiusura`. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel.`

Sul display viene visualizzato `Chiam. tel. finita`.

5.2.6.7
In attesa dell'autorizzazione del canale in una chiamata telefonica privata in uscita

Quando si effettua una chiamata telefonica privata, sulla prima riga del display viene visualizzato `Chiamata tel.`. Sulla seconda riga del display viene visualizzato il numero di telefono composto.

La chiamata telefonica attiva viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Il numero di telefono viene visualizzato nella prima riga del display.

In caso di esito negativo, sul display compare una mini notifica negativa, `Chiam tel fallita`, `Risorsa non disponibile` o `Autorizzazioni non valide`.

Premere a lungo per terminare la chiamata.

Il display torna alla schermata precedente.

5.2.6.8
Composizione di cifre aggiuntive memorizzate nel buffer in una chiamata privata in uscita connessa

La chiamata telefonica in corso viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Il numero di telefono viene visualizzato nella prima riga del display.

1 Immettere le cifre utilizzando la tastiera.

Premere per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere , quindi entro 2 secondi per inserire una pausa. La `P` sostituisce * e # sul display.

Sulla prima riga di testo del display viene visualizzato `Cifre supp.`, sulla seconda riga di testo del display, invece, le cifre supplementari immesse.

2 Premere il pulsante .

Se viene premuto il pulsante **PTT**, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa, `Premi OK per inviare` e si torna alla schermata precedente.

La chiamata telefonica viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. La prima riga di testo del display visualizza il numero di telefono con la composizione delle cifre aggiuntive.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere per tornare alla schermata della chiamata telefonica.
- Premere a lungo per terminare la chiamata.

5.2.6.9

Composizione di cifre aggiuntive live in una chiamata privata in uscita connessa

La chiamata telefonica in corso viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. Il numero di telefono viene visualizzato nella prima riga del display.

1 Premere il pulsante **PTT** e utilizzare la tastiera per immettere le cifre.

La chiamata telefonica viene visualizzata nell'angolo in alto a destra sotto forma di icona della chiamata privata. La prima riga di testo del display visualizza il numero di telefono con la composizione delle cifre aggiuntive.

2 Premere a lungo per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display viene visualizzata `Chiusura`. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel.`

Sul display viene visualizzato `Chiam. tel. finita`.

5.3

Funzionalità avanzate in modalità Connect Plus

Questo capitolo descrive le funzioni disponibili nella radio.

5.3.1

Promemoria canale principale

Questa funzione fornisce un promemoria quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

Se questa funzione è attivata tramite CPS, vengono emessi l'annuncio e il tono del promemoria del canale principale, sulla prima riga del display viene visualizzato `Canale` mentre sulla seconda riga viene visualizzato `non principale` periodicamente quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

È possibile rispondere al promemoria eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

- Tornare al canale principale.
- Disattivare temporaneamente l'audio del promemoria utilizzando il pulsante programmabile.
- Impostare un nuovo canale principale utilizzando il pulsante programmabile.

5.3.2

Fallback automatico

Il fallback automatico è una funzione di sistema che consente di continuare a effettuare e ricevere chiamate non di emergenza al contatto di gruppo selezionato, nel caso in cui si verifichino determinati tipi di guasti nel sistema Connect Plus.

Se si verifica uno di questi guasti, la radio dell'utente tenta di spostarsi in un diverso sito Connect Plus. Questo processo di ricerca consente alla radio di trovare un sito Connect Plus operativo o un "canale di fallback" (se la radio è abilitata per il fallback automatico).

Un canale di fallback è un ripetitore che normalmente fa parte di un sito Connect Plus operativo, ma non è in grado di comunicare con il controller del sito o con la rete Connect Plus in quel momento. In modalità di fallback, il ripetitore agisce da singolo ripetitore digitale. Nella modalità di fallback automatico, sono supportate solo chiamate di gruppo non di emergenza. Non sono supportati altri tipi di chiamata.

5.3.2.1

Indicazioni della modalità di fallback automatico

Quando la radio utilizza un canale di fallback, viene emesso un "tono di fallback" intermittente ogni circa 15 secondi (tranne durante la trasmissione). Il display visualizza periodicamente il breve messaggio `Canale di fallback`. La radio, inoltre, consente di utilizzare il PTT solo nel contatto di gruppo selezionato (chiamata di gruppo, chiamata multigruppo o chiamata generale sito) e non consente di effettuare chiamate di altro tipo.

5.3.2.2

Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità di fallback

AVVISO:
Le chiamate possono essere ascoltate solo dalle radio che stanno monitorando lo stesso canale di fallback e che sono selezionate per lo stesso gruppo. Le chiamate non vengono collegate in rete ad altri siti o ripetitori.
Le chiamate Emergency Voice e Emergency Alert non sono disponibili in modalità di fallback. Se si preme il pulsante di emergenza in modalità di fallback, la radio emette un tono che segnala la pressione di un tasto non valido. Le radio dotate di display mostrano anche il messaggio "Funzione non disponibile".

Le chiamate private (da radio a radio) e le chiamate telefoniche non sono disponibili in modalità di fallback. Se si tenta di effettuare una chiamata a un contatto privato, si riceve un tono di chiamata rifiutata. A questo punto, occorre selezionare il contatto di gruppo desiderato. Altre chiamate non supportate includono il monitor remoto, l'avviso di chiamata, il controllo radio, l'attivazione e la disattivazione della radio, i messaggi di testo, gli

aggiornamenti sulla posizione e le chiamate dati a pacchetto.

La funzione ETCA (Enhanced Traffic Channel Access) non è supportata in modalità di fallback automatico. Se due o più utenti della radio premono contemporaneamente (o quasi contemporaneamente) il pulsante **PTT**, è possibile che entrambe le radio trasmettano finché il pulsante **PTT** non viene rilasciato. In tal caso, è possibile che nessuna delle trasmissioni risulti comprensibile alle radio che le ricevono.

L'esecuzione delle chiamate in modalità di fallback è simile a quella delle chiamate normali. È sufficiente selezionare il contatto di gruppo da utilizzare (seguendo il normale metodo di selezione del canale della radio), quindi premere il pulsante **PTT** per iniziare la chiamata. È possibile che il canale sia già utilizzato da un altro gruppo. In tal caso, si riceve un tono di occupato e sul display viene visualizzato "Canale occupato". È possibile selezionare i contatti di un gruppo, un multigruppo o una Site All Call seguendo il normale metodo di selezione del canale della radio. Mentre la radio utilizza il canale di fallback, il multigruppo si comporta come qualsiasi altro gruppo, ovvero può essere ascoltato solo dalle radio attualmente selezionate per lo stesso multigruppo.

5.3.2.3
Ripristino del normale funzionamento

Se si ripristina il normale funzionamento del trunking del sito mentre la radio si trova nel raggio d'azione del ripetitore di fallback, la radio abbandona automaticamente la modalità di fallback automatico. Viene emesso un segnale acustico quando la radio esegue la registrazione. Se ci si trova nel raggio d'azione di un sito utilizzabile (in cui non è attiva la modalità di fallback), è possibile premere il pulsante Richiesta roaming (se questo pulsante è stato programmato sulla propria radio) per cercare e registrarsi in un sito disponibile. Se non è disponibile nessun altro sito, al termine della ricerca la radio torna in modalità di fallback automatico. Se si esce dall'area di copertura del ripetitore di fallback, la radio entra in modalità di ricerca (sul display viene indicato `Ricerca in corso`).

5.3.3
Controllo radio

L'abilitazione di questa funzione consente di determinare se un'altra radio è operativa nel sistema, senza disturbare l'utente. La radio di destinazione non emette segnali acustici né notifiche.

Questa funzione è disponibile solo per gli ID dei terminali radio.

5.3.3.1

Invio di un controllo radio

1 Accedere alla funzione Controllo radio.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
Pulsante Controllo radio programmato	**a** Premere il pulsante programmato **Controllo radio**. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere OK per selezionare.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare. **c** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere OK per selezionare. **d** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo radio` e

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
	premere OK per selezionare.

Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione indicante che la richiesta è in corso. Il LED diventa verde fisso.

2 Attendere la conferma.

Se la radio di destinazione è attiva nel sistema, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato per qualche istante `Radio dest. disponibile`.

Se la radio di destinazione non è attiva nel sistema, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato per qualche istante `Radio dest. non disponib.`.

La radio torna alla schermata dell'alias o dell'ID dell'utente quando viene avviata tramite il menu.

La radio torna alla schermata iniziale se viene avviata tramite il tasto programmabile.

5.3.4
Monitoraggio remoto

La funzione Monitor remoto consente di attivare il microfono della radio di destinazione (solo l'alias o gli ID dell'utente). Il LED verde lampeggerà una volta sul terminale radio di destinazione. Questa funzione è utile per controllare a distanza la presenza di attività udibili nelle vicinanze della radio di destinazione.

È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.

5.3.4.1
Avvio del monitoraggio remoto

AVVISO:
Monitor remoto si arresta automaticamente dopo un periodo di tempo programmato oppure quando vengono effettuati tentativi per avviare la trasmissione, cambiare canale o spegnere la radio.

1 Accedere alla funzione Monitor rem.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
Pulsante Monitor rem. programmato	**a** Premere il pulsante programmato **Monitor remoto**. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere OK per selezionare.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
	c Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere OK per selezionare. **d** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` e premere OK per selezionare. **e** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Mon remoto` e premere OK per selezionare.

Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Mon remoto`. Nella seconda riga di testo viene visualizzato l'alias di destinazione, indicante che la

richiesta è in corso. Il LED si illumina e lampeggia in verde.

2 Attendere la conferma.

Se l'operazione viene completata correttamente, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato temporaneamente `Monitor rem. riuscito`. La radio riproduce l'audio dalla radio monitorata per un periodo di tempo programmato e sul display viene visualizzato `Mon rem.`, seguito dall'alias di destinazione. Allo scadere del timer, la radio emette un tono di avviso e il LED verde si spegne.

Se l'operazione non viene completata correttamente, la radio emette un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Monitor rem. non riuscito`.

5.3.5

Scansione

Questa funzione consente alla radio di monitorare e unirsi alle chiamate di gruppi definiti in una lista scansione programmata. Quando la scansione è attivata, sulla barra di stato viene visualizzata un'apposita icona e il LED lampeggia in giallo in caso di inattività.

5.3.5.1

Inizio e fine della scansione

AVVISO:
Questa procedura attiva o disattiva la funzione di scansione per tutte le zone Connect Plus con lo stesso ID di rete della zona attualmente selezionata. È importante notare che pur attivando la funzione di scansione mediante questa procedura, la scansione potrebbe risultare ancora disattivata per alcuni (o per tutti i) gruppi della lista scansione. Per ulteriori informazioni, vedere Modifica della lista scansione a pagina 296 .

È possibile avviare e interrompere una scansione premendo il pulsante programmato **Scansione OPPURE** seguendo la procedura descritta di seguito.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione` e premere OK per selezionare.

3 Premere o fino a visualizzare `Accendi` o `Spegni` e premere OK per selezionare.

- Sul display viene visualizzato `Scan. attiva` se la scansione è attivata.
- Sul menu di scansione viene visualizzato `Spegni` se la scansione è attivata.
- Sul display viene visualizzato `Scan. disat.` se la scansione è disattivata.
- Sul menu di scansione, viene visualizzato `Accendi` se la scansione è disattivata.

5.3.5.2

Risposta a una trasmissione durante la scansione

Durante la scansione, la radio si sintonizza sul gruppo sul quale ha rilevato la presenza di attività. La radio è in ascolto continuo di un membro qualsiasi della lista scansione quando è inattiva sul canale di controllo.

1 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

2 Premere il pulsante **PTT** durante il tempo di permanenza.

Il LED diventa verde fisso.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se non si risponde entro il tempo di permanenza, la radio riprende la scansione di altri gruppi.

5.3.6

Scansione configurabile dall'utente

Se il menu Mod. lista è abilitato, l'utente è in grado di aggiungere e rimuovere membri di scansione dal menu Aggiungi mem. Un membro della lista di scansione deve essere un normale contatto di gruppo (ad esempio, non può essere una chiamata multigruppo o una chiamata generale sito/chiamata generale su tutta la rete (NWAC)) attualmente assegnato a una posizione del selettore canale in una zona Connect Plus con lo stesso ID rete della zona selezionata. L'alias del talkgroup non deve corrispondere a nessun talkgroup incluso nella lista scansione della zona.

La scansione può essere attivata e disattivata dal menu o premendo un pulsante **Ricerca attivata/disattivata** programmato.

Questa funzione è utilizzabile solo quando la radio non è impegnata in una chiamata. Se si sta ascoltando una chiamata, la radio non può cercare altre chiamate di gruppo e pertanto non può rilevare le chiamate in corso. Al termine della chiamata, la radio torna nel time slot del canale di controllo e può cercare i gruppi inclusi nella lista scansione.

5.3.7

Attivazione o disattivazione della scansione

AVVISO:
Questa procedura attiva o disattiva la funzione di scansione per tutte le zone con lo stesso ID rete della zona attualmente selezionata. È importante notare che pur attivando la funzione di scansione mediante questa procedura, la scansione potrebbe risultare ancora disattivata per alcuni (o per tutti i) gruppi della lista scansione. Vedere la sezione successiva per ulteriori informazioni.

Quando si attiva la scansione, la relativa icona compare sul display. Quando la scansione è attiva e non si sta partecipando a una chiamata, il LED lampeggia in verde e giallo.

La procedura per attivare o disattivare la scansione dipende da come è stata programmata la radio. Se la radio è stata programmata con un pulsante Scan att./dis., utilizzare questo pulsante per attivare o disattivare la funzione. Se la radio è stata programmata in modo che sia possibile attivare o disattivare la scansione dal menu, attenersi alla procedura descritta di seguito.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accendi` o `Spegni` e premere OK per selezionare.
   - Sul display viene visualizzato temporaneamente `Scansione attivata` se la scansione è disattivata.

- Sul display viene visualizzato temporaneamente `Scansione disattivata` se la scansione è attivata.

5.3.8

Modifica della lista scansione

AVVISO:
Se la voce nella lista scansione corrisponde al gruppo attualmente selezionato, la radio rileva l'attività del gruppo a prescindere dal fatto che in quel momento un segno di spunta compaia o meno accanto al nome del gruppo. Quando una radio non è impegnata in una chiamata, rileva l'attività del gruppo, il multigruppo, la chiamata generale sito e il relativo Default Emergency Revert Group (se configurato) selezionati. Questa operazione non può essere disattivata. Se è attivata la scansione, la radio ascolta anche l'attività dei membri della lista scansione della zona abilitati.

La lista scansione specifica i gruppi da cercare. Questo elenco viene creato durante la programmazione della radio. Se la radio è stata programmata per consentire la modifica della lista scansione, è possibile:

- Attivare/disattivare la scansione per singoli gruppi della lista.
- Aggiungere e rimuovere membri di scansione dal menu Aggiungi mem. Fare riferimento alla Aggiunta o eliminazione di un gruppo tramite il menu Aggiungi mem. a pagina 297 .

AVVISO:
Un membro della lista scansione deve essere un normale contatto di gruppo (non può essere una chiamata multigruppo o una chiamata generale sito/ chiamata generale su tutta la rete (NWAC)) attualmente assegnato a una posizione del selettore canale in una zona Connect Plus con lo stesso ID rete della zona selezionata.
L'alias del talkgroup non deve corrispondere a nessun talkgroup incluso nella lista scansione della zona.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis/mod lista` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il nome del gruppo desiderato.

Un segno di spunta davanti al nome del gruppo indica che la scansione è attualmente attiva per quel gruppo.

Se non è presente un segno di spunta davanti al nome del gruppo, la scansione non è attualmente attiva per quel gruppo.

4 OK per selezionare il gruppo desiderato.

Sul display viene visualizzato `Abilita` se la scansione non è attualmente attiva per il gruppo.

Sul display viene visualizzato `Disabilita` se la scansione è attualmente attiva per il gruppo.

5 Selezionare l'opzione visualizzata (`Abilita` o `Disabilita`) e premere OK per selezionare.

In base all'opzione selezionata, sulla radio viene visualizzato per qualche istante `Scansione abilitata` o `Scansione disabilitata` per confermare l'operazione.

Sul display della radio viene nuovamente visualizzata la lista scansione della zona. Davanti al nome del gruppo per il quale è stata attivata la scansione compare un segno di spunta. Se la scansione è stata disattivata per il gruppo, il segno di spunta davanti al nome del gruppo viene rimosso.

5.3.9

Aggiunta o eliminazione di un gruppo tramite il menu Aggiungi mem.

La radio Connect Plus non consente il posizionamento (o la visualizzazione come "candidato di scansione") di un numero del gruppo o di un alias del gruppo duplicato in una lista scansione di una zona. A causa di questa regola, l'elenco dei "contatti di scansione" descritto in passaggio 6 e passaggio 7 cambia talvolta dopo l'aggiunta o l'eliminazione di un gruppo alla/dalla lista scansione di una zona.

Se la radio è stata programmata per consentire la modifica della lista scansione, è possibile utilizzare il menu Aggiungi

mem. per aggiungere o eliminare un gruppo alla/dalla lista scansione della zona attualmente selezionata.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'opzione Scansione e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `<Aggiungi membri>` e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Aggiungi membri da n zona` (n = numero di zona Connect Plus della prima zona Connect Plus nella radio con lo stesso ID radio della zona attualmente selezionata).

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il gruppo che si desidera aggiungere alla lista scansione è assegnato a una posizione del selettore di canale in quella zona, andare al passaggio 6.
- Se il gruppo che si desidera aggiungere alla lista scansione è assegnato a una posizione del selettore di canale in una zona Connect Plus differente, andare al passaggio 5.

5 Premere ▲ o ▼ per scorrere un elenco delle zone Connect Plus che presentano lo stesso ID rete della zona attualmente selezionata.

6 Dopo avere individuato la zona Connect Plus in cui il gruppo selezionato è assegnato a una posizione del selettore di canale, premere OK per selezionare.

Sulla radio viene visualizzata la prima voce in un elenco di gruppi assegnati a una posizione del canale in quella zona. I gruppi nell'elenco sono denominati "candidati di scansione", perché possono essere aggiunti alla lista scansione della zona attualmente selezionata (o sono già sulla lista scansione della zona).

Se la zona non presenta gruppi che possono essere aggiunti alla lista scansione, sulla radio viene visualizzata l'indicazione `Nessun candidato`.

7 Premere ▲ o ▼ per scorrere l'elenco dei gruppi candidati.

La visualizzazione di un segno più (+) immediatamente prima dell'alias del gruppo indica che il gruppo si trova attualmente nella lista scansione per la zona selezionata.

La mancata visualizzazione del segno più (+) immediatamente prima dell'alias indica che il gruppo non si trova attualmente nella lista scansione, ma può essere aggiunto.

8 Premere OK una volta visualizzato l'alias del gruppo desiderato.

Se il gruppo non si trova nella lista scansione per la zona attualmente selezionata, viene visualizzato il messaggio `Aggiungi` (alias del gruppo).

Se il gruppo si trova già nella lista scansione per la zona attualmente selezionata, viene visualizzato il messaggio `Elimina` (alias del gruppo).

9 Premere OK per accettare il messaggio visualizzato (`Aggiungi` o `Elimina`).

Quando si elimina un gruppo dall'elenco, è possibile scoprire se l'operazione è riuscita se il segno più (+) non viene più visualizzato immediatamente prima dell'alias.

Quando si aggiunge un gruppo all'elenco, è possibile scoprire se l'operazione è riuscita se il segno più (+) viene visualizzato prima dell'alias.

Se durante il tentativo di aggiunta di un gruppo, l'elenco risulta già pieno, sulla radio viene visualizzato `Lista piena`. In tal caso, sarà necessario eliminare un gruppo dalla lista scansione prima di aggiungerne uno nuovo.

10 Al termine, premere ↩ il numero di volte necessario per tornare al menu desiderato.

5.3.10

Funzionamento della scansione

AVVISO:
Se la radio prende parte a una chiamata di un membro della lista scansione della zona da una zona diversa e il timer di chiusura chiamata scade prima che l'utente riesca a rispondere, per poter rispondere è necessario accedere alla zona e al canale del membro della lista scansione e avviare una nuova chiamata.

Esistono particolari circostanze in cui è possibile che vengano perse chiamate relative ai gruppi inclusi nella propria lista scansione. Quando viene persa una chiamata per uno dei motivi descritti di seguito, ciò non indica che la radio ha un problema. Si tratta del normale funzionamento della funzionalità di scansione di Connect Plus.

- La funzione di scansione non è attiva (controllare se sul display è presente l'icona della scansione).
- Il membro della lista scansione è stato disattivato dal menu (vedere Modifica della lista scansione a pagina 296).
- La radio è già impegnata in una chiamata.
- Nessun membro del gruppo che si sta cercando è registrato nel sito dell'utente (solo sistemi Multisite).

5.3.11

Scansione talkback

Se la radio esegue una scansione durante una chiamata dalla lista scansione di un gruppo selezionabile e se il pulsante **PTT** viene premuto durante la chiamata sottoposta a scansione, il funzionamento della radio dipende dall'attivazione o dalla disattivazione dell'opzione Scansione talkback durante la programmazione della radio.

Talkback durante scansione disattivato
La radio abbandona la chiamata di cui si sta eseguendo la scansione e tenta di trasmettere al contatto disponibile per la posizione del canale attualmente selezionato. Dopo la scadenza del tempo di permanenza chiamata per il contatto attualmente selezionato, la radio torna al canale iniziale e avvia il timer tempo di permanenza scansione. La radio riprende la scansione del gruppo dopo la scadenza del timer del tempo di permanenza scansione.

Talkback durante scansione attivato
Se si preme il pulsante **PTT** durante il tempo di chiusura del gruppo della chiamata di cui si sta eseguendo la

scansione, la radio tenta di trasmettere al gruppo di scansione.

AVVISO:
Se in una chiamata si cerca un gruppo che non è assegnato a una posizione del canale nella zona attualmente selezionata e scade il tempo di permanenza della chiamata, è necessario passare alla zona corretta, quindi selezionare la posizione del canale del gruppo per tornare a parlare con il gruppo.

5.3.12

Modifica della priorità di un talkgroup

La funzione Monitoraggio priorità consente alla radio di ricevere automaticamente la trasmissione dal talkgroup con una priorità più alta quando si trova in un'altra chiamata. Quando la radio passa alla chiamata con priorità più alta viene emesso un tono.
Sono disponibili due livelli di priorità per i talkgroup: `P1` e `P2`. `P1` ha una priorità più alta rispetto a `P2`.

AVVISO:
Se è stato configurato l'ID Default Emergency Revert Group in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, sono disponibili tre livelli di priorità per i talkgroup: P0, P1 e P2. P0 è l'ID permanente del gruppo di ripristino d'emergenza e ha la massima priorità. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis/mod lista` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il talkgroup desiderato e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Mod. priorità e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato e premere OK per selezionare.

Prima di tornare alla schermata precedente, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. L'icona della priorità viene visualizzata a sinistra del talkgroup.

5.3.13

Impostazioni dei contatti

AVVISO:
È possibile aggiungere o modificare gli ID degli utenti relativi ai contatti di Connect Plus. Gli ID dei terminali radio possono essere eliminati solo dal rivenditore.
Se la funzione Privacy è abilitata su un canale, è possibile effettuare chiamate vocali con privacy abilitata su quel canale. Solo le radio di destinazione che hanno la stessa chiave di privacy oppure lo stesso valore e ID della chiave della radio trasmittente sono in grado di decodificare la trasmissione.

L'accesso agli elenchi di contatti dipende dalla configurazione della zona:

- Se nella radio è configurata una sola zona, l'elenco dei contatti mostra direttamente l'elenco della zona attualmente selezionata.
- Se nella radio sono configurate più zone, la Cart. Cont. zona mostra tutte le zone con ID rete uguali alla zona attualmente selezionata. L'utente può accedere ai contatti in queste zone.

La lista Contatti della radio svolge le funzioni di una rubrica telefonica. Ogni voce corrisponde a un alias o un ID da utilizzare per inviare una chiamata.

Ogni zona fornisce una lista contatti contenente fino a 100 contatti. Sono disponibili i seguenti tipi di contatto:

- Chiamata privata
- Chiamata di gruppo
- Chiamata multigruppo
- Site All Call Voice
- Site All Call Text
- Chiamata dispatch

Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.

5.3.13.1

Esecuzione di una chiamata privata dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

3 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso.

5 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED lampeggia in verde e sul display viene visualizzato l'ID dell'utente che effettua la chiamata.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

5.3.13.2

Esecuzione di una chiamata attraverso la ricerca per alias

È possibile trovare l'alias dell'utente desiderato anche eseguendo la ricerca alfanumerica o degli alias.

Questa funzione è disponibile soltanto in Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

3 Immettere il primo carattere dell'alias desiderato, quindi premere ▲ o ▼ per individuare l'alias desiderato.

4 Tenere il microfono a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

5 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

6 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

7 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

5.3.13.3

Aggiunta di un nuovo contatto

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Nuovo cont.` e premere OK per selezionare.

4 Utilizzare la tastiera per immettere il numero del contatto e premere OK per confermare.

5 Utilizzare la tastiera per immettere il nome del contatto e premere OK per confermare.

6 Se si aggiunge un contatto radio, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo di suoneria desiderato e premere OK per selezionare.
La radio emette un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato `Contatto salvato`.

5.3.14

Impostazioni degli indicatori di chiamata

Questa funzione consente agli utenti della radio di configurare le suonerie per le chiamate o i messaggi di testo.

5.3.14.1

Attivazione e disattivazione delle suonerie per l'avviso di chiamata

È possibile selezionare o attivare e disattivare la suoneria che segnala la ricezione di un avviso di chiamata.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso di chiamata` e premere OK per selezionare.
Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato e premere OK per selezionare.
✓ viene visualizzato accanto al tono selezionato.

5.3.14.2

Attivazione e disattivazione delle suonerie per le chiamate private

È possibile attivare e disattivare la suoneria che segnala la ricezione di una chiamata privata.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiam. privata` e premere OK per selezionare.

7 Premere OK per attivare/disattivare i toni delle suonerie delle chiamate private.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`, se i toni delle suonerie delle chiamate private sono attivati.

✓ non viene visualizzato quando i toni delle suonerie delle chiamate private sono disattivati.

5.3.14.3

Attivazione e disattivazione delle suonerie per i messaggi di testo

È possibile attivare o disattivare i toni che segnalano la ricezione di un messaggio di testo.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg testo` e premere OK per selezionare.

Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato e premere OK per selezionare.

✓ viene visualizzato accanto al tono selezionato.

5.3.14.4

Selezione di un tipo di avviso suoneria

AVVISO:
Il pulsante programmato **Suon. Allarme** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

È possibile impostare una vibrazione predefinita per le chiamate ricevute. Se l'impostazione Tutti i toni è disabilitata, sulla radio viene visualizzata l'icona Tutti i toni disattivati. Se l'impostazione Tutti i toni è abilitata, sulla radio viene visualizzato il tipo di suoneria avviso.

Nel caso di una suoneria temporanea, la radio vibra una volta. Nel caso di una suoneria continua, la radio vibra ripetutamente. Se si imposta Suoneria e vibrazione, la radio riproduce una particolare suoneria nel caso vi sia una trasmissione radio in entrata (ad es. avviso di chiamata, messaggio o messaggio). Questa suoneria assomiglia a un tono indicatore positivo o a una chiamata senza risposta.

5.3.14.5

Volume del tono per gli allarmi progressivi

È possibile programmare la radio in modo da emettere un avviso per l'utente circa l'arrivo di una chiamata radio a cui non ha dato risposta. Questo avviso consiste in un tono il cui volume aumenta automaticamente nel tempo. Questa funzione è detta segnalazione allarmi progressiva.

5.3.15

Registro chiamate

La radio memorizza i dettagli di tutte le chiamate private recentemente effettuate, ricevute o perse. Questo registro chiamate consente di visualizzare e gestire le chiamate recenti.

In ciascuna lista chiamate, è possibile svolgere le seguenti attività:

- Elimina

- Visualizzare i dettagli

5.3.15.1

Visualizzazione delle chiamate recenti

Le liste sono `Perse`, `Risposte` e `Effettuate`.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata e premere OK per selezionare.
   Sul display viene visualizzata la chiamata più recente all'inizio della lista.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista.
   Premere il pulsante **PTT** per effettuare una chiamata privata con l'alias o l'ID selezionato.

5.3.15.2

Eliminazione di una chiamata dalla lista delle chiamate

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata e premere OK per selezionare.
   Se la lista delle chiamate selezionata non contiene voci, sul display viene visualizzato `Lista vuota` e, se i toni della tastiera sono abilitati, viene emesso un tono basso.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina` e premere OK per selezionare.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per selezionare `Sì` ed eliminare la voce. Sul display viene visualizzato `Entry Deleted` (Voce eliminata).
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No`, quindi premere premere il pulsante OK per tornare alla schermata precedente.

5.3.15.3 Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli` e premere OK per selezionare.

Sul display vengono visualizzati i dettagli della lista chiamate.

5.3.16 Funzionamento dell'avviso di chiamata

Gli avvisi di chiamata consentono di avvisare un utente di radio specifico di richiamare non appena è disponibile.

Questa funzione è accessibile dal menu mediante Contatti, composizione manuale oppureun pulsante programmato **Accesso rapido**.

5.3.16.1

Risposta agli avvisi di chiamata

Quando si riceve un avviso di chiamata:

- Viene emesso un tono ripetitivo.
- Il LED giallo lampeggia.
- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, contenente un avviso di chiamata e l'alias o l'ID della radio chiamante.

A seconda della configurazione effettuata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema, è possibile rispondere a un avviso di chiamata effettuando una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **PTT** e rispondere con una chiamata privata direttamente al chiamante.
- Premere il pulsante **PTT** per continuare le normali comunicazioni del talkgroup.
  L'avviso di chiamata passa all'opzione Chiamata persa nel Registro chiamate. È possibile rispondere al chiamante dal registro delle chiamate perse.

Per ulteriori informazioni, vedere Lista delle notifiche a pagina 217 e Funzioni del registro chiamate a pagina 146 .

5.3.16.2

Invio di un avviso di chiamata dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Utilizzare uno dei passaggi descritti di seguito per selezionare l'alias o l'ID dell'utente richiesto:

- Selezionare direttamente l'alias dell'utente
  - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias dell'utente desiderato e premere OK per selezionare.
- utilizzare il menu `Comp. man.`
  - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` e premere OK per selezionare.

- Verrà visualizzata la schermata di immissione del testo Composizione manuale. Immettere l'ID dell'utente e premere OK .

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso di chiamata` e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Avviso di chiamata: <ID o alias dell'utente>Avviso chiam.` e l'ID o l'alias dell'utente, ad indicare che l'avviso di chiamata è stato inviato.

Durante l'invio dell'avviso di chiamata, il LED diventa verde fisso.

Se si riceve una conferma della ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam inviato`.

Se non si riceve una conferma della ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam non inviato`.

5.3.16.3

Invio di un avviso di chiamata con il pulsante di accesso rapido

Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato per inviare un avviso di chiamata all'alias predefinito.

Sul display, vengono visualizzati l'opzione `Avviso chiam.` e l'alias o l'ID dell'utente, per indicare che l'avviso di chiamata è stato inviato.
Durante l'invio dell'avviso di chiamata, il LED diventa verde fisso.

Se si riceve una conferma dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam inviato`.

Se non si riceve una conferma dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam non inviato`.

5.3.17

Modalità audio disattivato

La Modalità audio disattivato consente di disattivare tutti gli indicatori audio della radio.

Una volta avviata la Modalità audio disattivato, tutti gli indicatori audio vengono disattivati, ad eccezione delle

funzioni con priorità più alta, ad esempio le operazioni di emergenza.

Quando si esce dalla Modalità audio disattivato, la radio riattiva i toni e le trasmissioni audio.

IMPORTANTE:
È possibile attivare le opzioni A faccia in giù o Man Down una alla volta. Non è possibile attivare entrambe le funzioni.

5.3.17.1

Attivazione della Modalità Muto

Seguire la procedura per attivare la Modalità Muto.

Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato **Modalità Muto**.

Quando la Modalità Muto è attivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto on`.
- Il LED rosso inizia a lampeggiare finché la Modalità Muto non viene disattivata.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Modalità Muto** nella schermata iniziale.
- L'audio della radio viene disattivato.
- Il Timer modalità Muto inizia il conto alla rovescia della durata configurata.

5.3.17.2

Impostazione del Timer modalità Muto

È possibile attivare la Modalità Muto per un periodo prestabilito di tempo impostando il Timer modalità Muto. La durata del timer viene configurata nel menu della radio e va da 0,5 a 6 ore. La Modalità Muto viene disattivata quando il timer scade.

Se il timer viene lasciato sul valore 0, la radio resta in Modalità Muto per un periodo di tempo indefinito finché il pulsante **Modalità Muto** non viene premuto.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Timer modalità Muto`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere OK.

5.3.17.3

Uscita dalla Modalità Muto

È possibile uscire automaticamente da questa funzione quando scade il Timer modalità Muto.

Per uscire manualmente dalla Modalità Muto, completare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modalità Muto** programmato.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.

Quando la Modalità Muto è disattivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto off`.
- Il LED rosso lampeggiante si spegne.
- L'icona **Modalità Muto** scompare dalla schermata iniziale.
- Sulla radio viene riattivato l'audio e ripristinato lo stato dell'altoparlante.
- Se il timer non è scaduto, il Timer modalità Muto viene arrestato.

AVVISO:
È anche possibile uscire dalla Modalità Muto se l'utente trasmette la voce o passa a un canale non programmato.

5.3.18

Funzionamento in emergenza

AVVISO:
Se la radio è programmata per iniziare un'emergenza silenziosa o silenziosa con voce, nella maggior parte dei casi abbandonerà automaticamente il funzionamento silenzioso una volta conclusa la chiamata di emergenza o l'Emergency Alert. L'eccezione a questa regola si verifica quando Emergency Alert è la modalità di emergenza configurata e il tipo di emergenza è impostato su Silenzioso. Se la radio è programmata in questo modo, il funzionamento silenzioso continua finché non viene annullato premendo il pulsante **PTT** o il pulsante configurato per terminare l'emergenza.

Le chiamate Emergency Voice e gli Emergency Alert non sono supportati nella modalità di fallback automatico di Connect Plus. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Fallback automatico a pagina 287 .

Un Emergency Alert viene utilizzato per segnalare una situazione critica. È possibile iniziare un'emergenza in qualsiasi momento da qualsiasi schermata, anche se sono in corso attività sul canale in uso. Premere il pulsante **Emergenza** per attivare il Modo Emergenza programmato. La modalità di emergenza programmata può essere iniziata anche attivando la funzione opzionale Man Down. La funzione Emergenza può essere disattivata sulla radio.

Il rivenditore può impostare la durata della pressione del pulsante programmato **Emergenza**, che, a differenza della pressione lunga, è simile per tutti gli altri pulsanti:

Premere brevemente
Compresa tra 0,05 e 0,75 secondi.

Premere a lungo
Compresa tra 1 e 3,75 secondi.

Il pulsante **Emergenza** viene assegnato tramite la funzione Emerg. att./Emerg. disatt. Per conoscere in che modo è stato programmato il pulsante **Emergenza**, rivolgersi al rivenditore.

- Qualora per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una pressione breve del pulsante **Emergenza**, premere a lungo il pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.
- Qualora per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una pressione lunga del pulsante **Emergenza**, premere brevemente il pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.

Quando è selezionata per una zona Connect Plus, la radio supporta tre modalità di emergenza:

Chiamata di emergenza
Premere il pulsante **PTT** per parlare sul time slot assegnato per l'emergenza.

Chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce
Per la prima trasmissione sul time slot assegnato all'emergenza, il microfono viene automaticamente attivato e l'utente può parlare senza premere il pulsante **PTT**. Il microfono resta in questa condizione per un intervallo di tempo programmato sulla radio. Per le trasmissioni successive comprese nella stessa chiamata di emergenza occorre premere il pulsante **PTT**.

Avviso emergenza
Un Emergency Alert non è una chiamata vocale ma la notifica di un'emergenza inviata alle radio configurate per ricevere questo tipo di avvisi. La radio invia un avviso di emergenza utilizzando il canale di controllo del sito attualmente registrato. L'Emergency Alert viene ricevuto dalle radio della rete Connect Plus programmate per ricevere questo tipo di avvisi (indipendentemente dal sito della rete in cui sono registrate).

È possibile assegnare al pulsante di emergenza una sola modalità di emergenza per ciascuna zona. Inoltre, ogni modalità di emergenza può corrispondere a uno dei seguenti tipi:

Regular
La radio inizia un'emergenza e mostra indicatori visivi e/o acustici.

Silent
La radio inizia un'emergenza, ma non mostra alcun indicatore visivo e/o acustico. La radio nasconde tutte le indicazioni acustiche o visive dell'emergenza finché non viene premuto il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce.

Silenzioso c/ voce
Il funzionamento è identico a quello del tipo di emergenza Silenzioso, tranne per il fatto che la radio disattiva anche l'audio di alcune trasmissioni voce.

5.3.18.1

Ricezione di un'emergenza in arrivo

La radio potrebbe essere programmata per emettere un tono di avviso e visualizzare informazioni sull'emergenza in arrivo. In tal caso, quando viene ricevuta l'emergenza, sul display viene visualizzata una schermata con i dettagli e

un'icona che segnala che si tratta di un'emergenza, l'alias o l'ID della radio che ha richiesto l'emergenza, il contatto del gruppo utilizzato per inviare l'emergenza e un'altra riga di informazioni. Le informazioni aggiuntive sono rappresentate dal nome della zona di cui fa parte il contatto del gruppo.

Al momento, viene mostrata solo l'ultima emergenza decodificata. Se viene ricevuta una nuova emergenza prima che quella precedente sia stata cancellata, i dettagli della nuova emergenza sostituiscono i dettagli dell'emergenza precedente.

A seconda di come è stata programmata la radio, la schermata con i dettagli dell'emergenza (o la schermata Lista allarmi) resta visualizzata sul display della radio anche dopo che l'emergenza è terminata. È possibile salvare i dettagli dell'emergenza nella Lista allarmi o eliminare i dettagli come descritto nelle seguenti sezioni.

5.3.18.2

Salvataggio dei dettagli di un'emergenza nella Lista allarmi

Se si salvano i dettagli di un'emergenza nella Lista allarmi, è possibile visualizzarli successivamente selezionando Lista allarmi dal menu principale.

1 Mentre è visualizzata la schermata con i dettagli dell'emergenza (o la Lista allarmi), premere . Viene visualizzata la schermata **Esci lista allarmi**.

2 Eseguire una delle azioni descritte di seguito:

- Selezionare **Sì** e premere OK per salvare i dettagli dell'emergenza nella Lista allarmi e chiudere la schermata con i dettagli dell'emergenza (o la Lista allarmi).
- Selezionare **No** e premere OK per tornare alla schermata con i dettagli dell'emergenza (o la Lista allarmi).

5.3.18.3

Eliminazione dei dettagli di un'emergenza

1 Mentre è visualizzata la schermata con i dettagli dell'emergenza, premere .

Viene visualizzata la schermata **Elimina**.

2 Eseguire una delle azioni descritte di seguito:

- Selezionare **Sì** e premere per eliminare i dettagli dell'emergenza.
- Selezionare **No** e premere per tornare alla schermata con i dettagli di emergenza.

5.3.18.4

Risposta a una chiamata di emergenza

AVVISO:
Se non si risponde alla chiamata di emergenza entro il tempo di permanenza designato, la chiamata viene terminata. Per parlare con il gruppo una volta scaduto il tempo di permanenza della chiamata di emergenza, è necessario prima selezionare la posizione del canale assegnata al gruppo (se non è già selezionata). Quindi, premere **PTT** per iniziare una chiamata non di emergenza al gruppo.

1 Quando si riceve una chiamata di emergenza, premere un pulsante qualsiasi per arrestare tutti gli indicatori di emergenza ricevuti.

2 Premere il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce nel gruppo di emergenza.

La trasmissione verrà ascoltata da tutte le radio che stanno monitorando il gruppo.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

Il LED si accende in verde.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha inviato l'emergenza risponde, il LED lampeggia in verde. Sul display vengono visualizzati l'icona della chiamata di gruppo, l'ID del gruppo e l'ID radio trasmittente.

5.3.18.5

Risposta a un Emergency Alert

AVVISO:
Il contatto del gruppo adoperato per l'Emergency Alert non deve essere adoperato per comunicazioni voce, in quanto ciò potrebbe impedire ad altre radio dello stesso gruppo di inviare e ricevere Emergency Alert.

Un Emergency Alert trasmesso da una radio segnala che l'utente si trova in una situazione di urgenza. È possibile rispondere all'avviso iniziando una chiamata privata alla radio che ha dichiarato l'emergenza, iniziando una chiamata di gruppo a un talkgroup designato, inviando alla radio un avviso di chiamata, iniziando il monitor remoto della radio e così via. La risposta più appropriata viene stabilita dall'azienda/organizzazione e dalla situazione specifica.

5.3.18.6

Ignora chiamata di ripristino emergenza

Questo funzione è stata migliorata e ora offre un'opzione che consente alla radio di ignorare una chiamata di ripristino emergenza attiva.

Per attivare la funzione Ignora chiamata di ripristino emergenza, la radio deve essere configurata tramite CPCPS (Connect Plus Customer Programming Software).

Quando la funzione è attiva, sulla radio non vengono visualizzate le indicazioni di Chiamata di emergenza e non viene ricevuto l'audio sull'ID del gruppo di ripristino emergenza predefinito.

Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

5.3.18.7

Inizio di una chiamata di emergenza

AVVISO:
Se la radio è impostata sul funzionamento Silenzioso, durante il Modo Emergenza non vengono emessi indicatori audio o visivi finché non si preme il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione vocale.
Se la radio è impostata sul funzionamento Silenzioso con voce, non vengono inizialmente visualizzati indicatori audio o visivi finché la radio si trova in modalità di emergenza. Viene tuttavia riattivato l'audio delle trasmissioni delle radio che rispondono all'emergenza. Gli indicatori di emergenza vengono visualizzati solo se si preme il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione vocale dalla propria radio.

Sia in "Silenzioso" che in "Silenzioso con voce" la radio abbandona automaticamente il funzionamento silenzioso al termine della chiamata di emergenza.

1 Premere il pulsante programmato **Emergenza**.

2 Premere il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce nel gruppo di emergenza.

Quando il pulsante **PTT** viene rilasciato, la chiamata di emergenza continua per il tempo di permanenza della chiamata di emergenza.

Se si preme il pulsante **PTT** durante questo intervallo di tempo, la chiamata di emergenza prosegue.

5.3.18.8

Inizio di una chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce

La radio deve essere programmata per questo tipo di funzionamento.

Se questa modalità è attivata, quando si preme il pulsante programmato **Emergenza** e alla radio viene assegnato un time slot, il microfono viene automaticamente attivato senza premere il pulsante **PTT**. Questo stato di microfono attivato è conosciuto come "hot mic". L'attivazione del "microfono acceso" vale per la prima trasmissione voce effettuata dalla radio durante la chiamata di emergenza. Per le trasmissioni successive comprese nella stessa chiamata di emergenza occorre premere il pulsante **PTT**.

1 Premere il pulsante programmato **Emergenza**.

2 Il microfono resta attivo in modalità "microfono acceso" per il tempo programmato nel codeplug della radio.

Durante questo intervallo, il LED verde è acceso.

3 Tenere premuto il pulsante **PTT** per continuare a parlare una volta trascorso il tempo programmato.

5.3.18.9

Inizio di un Emergency Alert

AVVISO:
Se la radio è programmata per il funzionamento "Silenzioso" o "Silenzioso con voce", non vengono visualizzati indicatori audio o visivi che segnalano l'invio di un avviso di emergenza. Se la radio è programmata per il funzionamento "Silenzioso", tale funzionamento resta attivo per un tempo indefinito finché non si preme il pulsante PTT o il pulsante configurato per disattivare l'emergenza. Se la radio è programmata per il funzionamento "Silenzioso con voce", il funzionamento silenzioso viene annullato automaticamente dalla radio quando l'unità di controllo del sito trasmette l'avviso di emergenza.

Premere il pulsante **Emergenza** arancione.

Quando l'avviso di emergenza viene trasmesso all'unità di controllo del sito, sul display della radio viene visualizzata l'icona dell'emergenza, il contatto del gruppo adoperato per inviare l'avviso di emergenza e l'indicazione `Allarme TX`.

Dopo che l'avviso di emergenza è stato inviato e trasmesso alle altre radio, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display della radio compare il messaggio `Allarme inviato`. Se non è possibile inviare l'avviso di emergenza, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display della radio compare il messaggio `Allarme fallito`.

5.3.18.10

Uscita dalla modalità di emergenza

AVVISO:
Se la chiamata di emergenza termina in seguito allo scadere del tempo di permanenza della chiamata ma l'emergenza non si è conclusa, premere di nuovo il pulsante **Emergenza** per ricominciare la procedura.

Se si inizia un Emergency Alert premendo il pulsante **Emergenza** programmato, la radio esce automaticamente

dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto una risposta dal sistema Connect Plus.

Se si inizia una chiamata di emergenza premendo il pulsante **Emergenza** programmato, alla radio viene automaticamente assegnato un canale non appena ve n'è uno disponibile. Dopo che la radio ha trasmesso un messaggio che segnala l'emergenza, non è più possibile annullare la chiamata di emergenza. Tuttavia, se si preme il pulsante per sbaglio o se l'emergenza è cessata, è possibile segnalarlo trasmettendo sul canale assegnato. Quando il pulsante **PTT** viene rilasciato, la chiamata di emergenza viene terminata allo scadere del tempo di chiusura chiamata di emergenza.

Se la radio era stata configurata per la funzione Emergenza seguita voce, utilizzare l'intervallo in cui il microfono è in modalità "microfono acceso" per comunicare l'errore, quindi premere e rilasciare il pulsante **PTT** per terminare la trasmissione. La chiamata di emergenza viene terminata allo scadere del tempo di chiusura chiamata di emergenza.

5.3.19

Messaggi di testo

La radio è in grado di ricevere dati, ad esempio un messaggio di testo, da un'altra radio o da un'applicazione messaggio di testo.

Sono disponibili due tipi di messaggi di testo: messaggi di testo brevi DMR (Digital Mobile Radio) e messaggi di testo. La lunghezza massima di un messaggio di testo breve DMR è di 23 caratteri. La lunghezza massima di un messaggio di testo è di 280 caratteri (compresa la riga dell'oggetto). La riga dell'oggetto viene visualizzata solo quando si ricevono messaggi da applicazioni e-mail.

AVVISO:
La lunghezza massima in caratteri è valida solo per i modelli con l'ultima versione del software e dell'hardware. Per i modelli di radio con versioni del software e dell'hardware precedenti, la lunghezza massima di un messaggio di testo è di 140 caratteri. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

per la lingua araba, la direzione dell'immissione del testo è da destra verso sinistra.

5.3.19.1

Invio di un messaggio di testo predefinito

La radio supporta fino a 10 messaggi di testo predefiniti, programmati dal rivenditore.

È possibile modificare un messaggio predefinito prima di inviarlo.

Se si sta inviando il messaggio, completare le operazioni riportate di seguito per selezionare un destinatario:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias desiderato e premere OK per selezionare.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` e premere OK per selezionare. Sulla prima riga del display viene visualizzato `Numero:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere l'alias o l'ID dell'utente, quindi premere OK .

Sul display viene visualizzato `Invio messaggio` a conferma che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso `e sul display compare l'indicazione Invio mess. non riuscito`.

Se l'invio del messaggio di testo non riesce, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia` (vedere Gestione dei messaggi di testo non inviati a pagina 327).

5.3.19.2

Invio di messaggi di testo predefiniti con il pulsante di accesso rapido

Per inviare un messaggio di testo predefinito a un alias predefinito, premere il pulsante **Accesso rapido**.

Sul display compare `Invio messaggio`.

Se l'invio del messaggio riesce, la radio mostra le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un segnale acustico positivo.
- Sul display compare `Messaggio inviato`.

Se l'invio del messaggio non riesce, la radio mostra le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un segnale acustico negativo.
- Sul display viene visualizzato `Invio messaggio non riuscito`.

Se il messaggio di testo non è stato inviato, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia`.
Vedere Gestione dei messaggi di testo non inviati a pagina 327 .

5.3.19.3

Accesso alla cartella Bozze

Nella cartella Bozze è possibile salvare fino a dieci (10) messaggi. Quando la cartella è piena, al salvataggio del messaggio di testo successivo, quello meno recente verrà sostituito automaticamente.

AVVISO:
È possibile modificare un messaggio di testo salvato prima di inviarlo. Questa funzione è disponibile solo se la radio è dotata di microfono della tastiera (vedere Modifica e invio di un messaggio di testo salvato a pagina 325 . la pressione prolungata di consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

5.3.19.3.1

Visualizzazione di un messaggio di testo salvato

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bozze` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere OK per selezionare.

5.3.19.3.2

Modifica e invio di un messaggio di testo salvato

1 Premere di nuovo OK durante la visualizzazione del messaggio.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Modifica` e premere OK per selezionare.

Viene visualizzato un cursore lampeggiante.

3 Digitare il messaggio utilizzando la tastiera.

Premere ◀ per spostarsi di uno spazio a sinistra. Premere ▶ o il tasto 9# per spostarsi di uno spazio a destra. Premere il tasto * per cancellare i caratteri indesiderati. Premere a lungo 9# per modificare il metodo di immissione del testo.

4 Premere OK al termine della composizione del messaggio.

5 Selezionare il destinatario del messaggio nei seguenti modi:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias desiderato e premere OK per selezionare.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` e premere OK per selezionare. Sulla prima riga del display viene visualizzato `Numero:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere l'alias o l'ID dell'utente, quindi premere OK .

Sul display viene visualizzato `Invio messaggio` a conferma che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso `e sul display compare l'indicazione Invio mess. non riuscito`.

il messaggio di testo non inviato viene memorizzato nella cartella Msg inviati, contrassegnato dall'icona Non inviato.

5.3.19.3.3

Eliminazione dalla cartella Bozze di un messaggio di testo salvato

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu.

Controlli della radio	Operazioni
	b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bozze` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`, quindi OK per eliminare il messaggio di testo.

5.3.19.4

Gestione dei messaggi di testo non inviati

Le seguenti opzioni sono disponibili nella schermata `Reinvia`:

- Reinvia
- Inoltra
- Edit

5.3.19.4.1

Reinvio di un messaggio di testo

Premere OK per inviare di nuovo il messaggio allo stesso alias o ID dell'utente o del gruppo.

Se il messaggio è stato inviato, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se non è possibile inviare il messaggio, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

5.3.19.4.2

Inoltro di un messaggio di testo

Selezionare `Inoltra` per inviare il messaggio all'alias o all'ID di un altro utente o gruppo.

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inoltra` e premere OK per selezionare.

2 Per selezionare il destinatario del messaggio, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Invio messaggio` a conferma che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso `e sul display compare l'indicazione Invio mess. non riuscito.`

5.3.19.5

Gestione dei messaggi di testo inviati

Quando il messaggio è stato inviato ad un'altra radio, viene salvato nella cartella Msg inviati. Il messaggio di testo inviato per ultimo viene sempre aggiunto all'inizio della lista Msg inviati.

Nella cartella Msg inviati vengono memorizzati gli ultimi 30 messaggi inviati. Quando la cartella è piena, il successivo messaggio inviato sostituirà automaticamente il messaggio di testo più vecchio della cartella.

AVVISO:

la pressione prolungata di ⏎ consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

5.3.19.5.1

Visualizzazione di un messaggio di testo inviato

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo program mato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg inviati` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere OK per selezionare.

L'icona nell'angolo superiore destro della schermata indica lo stato del messaggio (vedere Icone dei messaggi inviati a pagina 265).

5.3.19.5.2

Invio di un messaggio di testo inviato

Durante la visualizzazione di un messaggio di testo inviato, è possibile selezionare una delle seguenti opzioni:

- Reinvia
- Inoltra
- Edit
- Elimina

1 Premere di nuovo OK durante la visualizzazione del messaggio.

2 ▲ o ▼ a una delle seguenti opzioni e premere OK per selezionare.

Opzione	Operazioni
Inoltra	Selezionare `Inoltra` per inviare il messaggio di testo selezionato a un altro alias o ID del gruppo o dell'utente (vedere Inoltro di un messaggio di testo a pagina 328).
Elimina	Selezionare `Elimina` per eliminare il messaggio di testo.
Reinvia	Selezionare `Reinvia` per inviare di nuovo il messaggio di testo selezionato allo stesso alias o ID dell'utente o del gruppo. Sul display viene visualizzato `Invio messaggio`, a conferma che è in corso l'invio dello stesso messaggio alla stessa radio di destinazione. Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione `Messaggio inviato`. Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso `e sul display compare l'indicazione Invio mess. non riuscito`. Se l'invio del messaggio non riesce, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia`. Premere OK per inviare di nuovo il messaggio allo stesso alias o ID dell'utente o del gruppo.

Se si esce dalla schermata di invio messaggi durante l'invio del messaggio, la radio aggiorna lo stato del messaggio nella cartella Msg inviati senza fornire alcuna indicazione audio o visiva.

Se la modalità operativa viene cambiata o la radio viene spenta prima che lo stato del messaggio sia stato aggiornato nella cartella Msg inviati, la radio non è in grado di inviare i messaggi in corso e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

La radio supporta un numero massimo di cinque messaggi in corso alla volta. Durante l'invio dei messaggi, la radio non è in grado di inviarne altri e li

contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

5.3.19.5.3

Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg inviati` e premere OK per selezionare.

Se la cartella `Msg inviati` selezionata non contiene messaggi di testo, sul display viene visualizzato `Lista vuota` e, se i toni della tastiera sono abilitati, viene emesso un tono basso.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto` e premere OK per selezionare.

4 Scegliere una delle seguenti opzioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` e premere OK per selezionare. Sul display, viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No` e OK per tornare alla schermata precedente.

5.3.19.6

Ricezione di un messaggio di testo

Alla ricezione di un messaggio da parte della radio, sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, con gli alias o l'ID del mittente e l'icona del messaggio.

Alla ricezione di un messaggio di testo, è possibile selezionare una delle seguenti opzioni:

- Leggi
- Leggi dopo
- Elimina

5.3.19.7

Lettura di un messaggio di testo

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Leggere?` e premere OK per selezionare.

Il messaggio selezionato nella Inbox si apre.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per tornare alla Inbox.
- Premere OK una seconda volta per rispondere, inoltrare o eliminare il messaggio di testo.

5.3.19.8

Gestione dei messaggi di testo ricevuti

La Inbox consente di gestire i messaggi di testo La casella di posta è in grado di memorizzare fino a 30 messaggi.

I messaggi di testo vengono memorizzati nella Inbox in ordine di data di ricezione, a partire da quella più recente.

Per i messaggi di testo, la radio supporta le seguenti opzioni:

- Rispondi (tramite messaggio predefinito)
- Inoltra
- Elimina
- Elimina tutto

AVVISO:
Se il tipo di canale non corrisponde, è possibile solo inoltrare o eliminare tutti i messaggi ricevuti.

la pressione prolungata di ⏻ consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

5.3.19.8.1

Visualizzazione di un messaggio di testo nella Inbox

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ per visualizzare i messaggi.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per selezionare il messaggio corrente, quindi premere nuovamente OK per rispondere, inoltrare o eliminare il messaggio.
- Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

5.3.19.8.2

Risposta a un messaggio di testo dalla Inbox

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu.

Controlli della radio	Operazioni
	b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere OK per selezionare.

4 Premere di nuovo OK per accedere al sottomenu.

5 Utilizzare la tastiera per scrivere/modificare il messaggio.

6 Premere OK al termine della composizione del messaggio.

Sul display viene visualizzato `Invio messaggio` a conferma che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso e sul display viene visualizzato `Invio mess. non riuscito`.

Se non è possibile inviare il messaggio, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia` (vedere Gestione dei messaggi di testo non inviati a pagina 327).

5.3.19.8.3

Eliminazione di un messaggio di testo dalla Inbox

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere OK per selezionare.

4 Premere di nuovo OK per accedere al sottomenu.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` e OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Messaggio eliminato` e la radio torna alla Inbox.

5.3.19.8.4

Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta

1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi` e premere OK per selezionare.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox` e premere OK per selezionare.

Se la cartella `Inbox` selezionata non contiene messaggi di testo, sul display viene visualizzato `Lista vuota` e, se i toni della tastiera sono abilitati, viene emesso un tono basso (vedere Attivazione o disattivazione dei toni della tastiera a pagina 234).

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` e OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Inbox svuotata`.

5.3.20

Privacy

Questa funzione utilizza una tecnica di scrambling basata su software. Quando viene attivata, consente di evitare che utenti non autorizzati sintonizzati su un canale possano ascoltare le conversazioni. Lo scrambling non viene però effettuato sulle porzioni di segnalazione e identificazione utente di una trasmissione.

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sulla posizione attualmente selezionata sul selettore di canale. Questo requisito non è tuttavia necessario per la ricezione di una trasmissione. Mentre è sintonizzata su una posizione del selettore di canale abilitata per la privacy, la radio è in grado di ricevere trasmissioni chiare (decodificate).

La radio supporta la funzione Privacy avanzata.

Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio deve essere programmata in modo da

avere lo stesso valore e ID della chiave (per la privacy avanzata) della radio trasmittente.

Se la radio riceve una chiamata codificata con diversi valori e ID della chiave, si sentirà una trasmissione confusa (privacy avanzata).

Se è stato assegnato un tipo di privacy, nella schermata iniziale viene visualizzata l'icona con la chiave di protezione o la chiave barrata, a meno che la radio non stia inviando o ricevendo una chiamata o un allarme di emergenza.

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione da parte della radio e lampeggia rapidamente in verde durante la ricezione di una trasmissione con funzione Privacy attivata.

È possibile accedere a questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

- Premere il pulsante **Privacy** programmato per attivare o disattivare la funzione.
- Utilizzando il menu della radio come descritto nei seguenti passaggi.

AVVISO:
La funzione Privacy non è disponibile in tutti i modelli di radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` o ▲ o ▼ fino a visualizzare `Connect Plus` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Privacy avanzata`.

Se sul display viene visualizzato `Accendi`, premere OK per attivare la privacy. Sul display della radio compare la conferma dell'opzione selezionata.

Se sul display viene visualizzato Spegni, premere OK per disattivare la privacy. Sul display della radio compare la conferma dell'opzione selezionata.

Se è stato assegnato un tipo di privacy, sulla barra di stato viene visualizzata l'icona con la chiave di protezione o la chiave barrata, a meno che la radio non stia inviando o ricevendo un Emergency Alert.

5.3.20.1

Esecuzione di una chiamata con funzione di privacy attivata (codificata)

È possibile attivare o disattivare la funzione di privacy utilizzando l'apposito pulsante programmato o il menu corrispondente. Per inviare una trasmissione protetta, la funzione di privacy deve essere attiva sulla radio per la posizione del canale attualmente selezionata. Quando la funzione di privacy è attiva nella posizione del canale attualmente selezionata, tutte le trasmissioni vocali effettuate dalla radio verranno codificate, incluse le chiamate di gruppo e multigruppo, le risposte durante la ricerca di chiamate, Site All Call, chiamate di emergenza e private. Solo le radio riceventi con lo stesso valore e ID della chiave della radio trasmittente saranno in grado di decodificare la trasmissione.

5.3.21

Security

È possibile abilitare o disabilitare una radio attiva nel sistema, ad esempio, disabilitare una radio rubata per impedire al ladro di utilizzarla, e riabilitarla in un momento successivo, se viene restituita o ritrovata.

AVVISO:
Una radio può essere attivata o disattivata solo se queste funzioni sono state attivate. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

5.3.21.1

Radio Disable

1 Accedere a questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Disattivazione radio	**a** Premere il pulsante programmato **Disatt. radio**. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare.

Menu radio	**a** Premere OK per accedere al menu.
	b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.
	c Utilizzare uno dei passaggi descritti di seguito per selezionare l'alias o l'ID dell'utente richiesto:
	• Selezionare direttamente l'alias o l'ID desiderato.
	  • Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare.
	• Utilizzare il menu `Comp. man.`.
	  • Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` e premere OK per selezionare.

Controlli della radio	Operazioni
	• Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio` e premere OK per selezionare. • Sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione `Numero radio:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Utilizzare la tastiera per immettere l'alias o l'ID dell'utente e premere OK . **d** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivazione radio` e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Disattivazione radio: <Alias o ID dell'utente>` e il LED lampeggia in verde.

2 Aspettare la ricezione della conferma dalla radio di destinazione.

Se l'esito è positivo, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato il messaggio `Disatt. radio riuscita`.

Se l'esito è negativo, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato il messaggio `Disatt. radio non riuscita`.

5.3.21.2

Radio Enable

1 Accedere a questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Attivazione radio	**a** Premere il pulsante programmato **Attiv. radio**. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare.
Menu radio	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare. Le voci sono elencate in ordine alfabetico. **c** Utilizzare uno dei passaggi descritti di seguito per selezionare l'alias o l'ID dell'utente richiesto • Selezionare direttamente l'alias o l'ID desiderato. • Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere OK per selezionare. • Utilizzare il menu `Comp. man.`. • Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Controlli della radio	Operazioni
	Comp. man. e premere OK per selezionare. • Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Numero radio e premere OK per selezionare. • Sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione Numero radio:. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Utilizzare la tastiera per immettere l'alias o l'ID dell'utente e premere OK .

Controlli della radio	Operazioni
	d Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivazione radio e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato Attivazione radio: <Alias o ID dell'utente> e il LED diventa verde fisso.

2 Aspettare la ricezione della conferma dalla radio di destinazione.

Se l'esito è positivo, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato il messaggio Attiv. radio riuscita.

Se l'esito è negativo, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato il messaggio Attiv. radio non riuscita.

5.3.22

Funzionamento Bluetooth

AVVISO:
Se questa opzione è disattivata tramite CPS, tutte le funzioni relative alla connessione Bluetooth vengono disattivate e il database del dispositivo Bluetooth viene cancellato.

Questa funzionalità consente di utilizzare la radio con un dispositivo (accessorio) con abilitazione Bluetooth attraverso una connessione Bluetooth wireless. La radio supporta i dispositivi Bluetooth Motorola Solutions e COTS (disponibili in commercio).

La tecnologia Bluetooth ha una copertura di 10 metri (32 piedi) in linea visiva, ossia un percorso senza ostacoli tra la radio e il dispositivo Bluetooth.

Si sconsiglia di separare la radio dal dispositivo Bluetooth; se non si porta la radio con sé, il funzionamento del dispositivo Bluetooth risulterà meno affidabile.

Nelle aree al limite della ricezione, la voce e la qualità del tono cominceranno a essere "incomprensibili" o "interrotte". Per correggere il problema, basta posizionare la radio e il dispositivo con abilitazione Bluetooth più vicini (entro il raggio di 10 metri/32 piedi) per ristabilire una ricezione audio chiara. La funzione Bluetooth della radio ha una potenza massima di 2,5 mW (4 dBm) nel raggio di 10 m.

La radio può supportare fino a 4 connessioni Bluetooth simultanee con dispositivi Bluetooth di tipo diverso, ad esempio, una cuffia e un dispositivo POD (solo PTT).

Per ulteriori informazioni sulle funzionalità complete del dispositivo Bluetooth, consultare il manuale utente del dispositivo Bluetooth.

5.3.22.1

Accensione e spegnimento del Bluetooth

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato utente` e premere OK per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le opzioni `On` e `Off`. Lo stato corrente è indicato da ✓.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `On` e premere OK per selezionare. Sul display viene visualizzato `On` e ✓ a sinistra dello stato selezionato.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Off` e premere OK per selezionare. Sul display viene visualizzato `Off` e ✓ a sinistra dello stato selezionato.

5.3.22.2

Ricerca e connessione a un dispositivo Bluetooth

Non spegnere il dispositivo Bluetooth o premere ↩ durante la ricerca e la connessione poiché si annulla l'operazione.

1 Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento. Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.

2 Sulla radio, premere OK per accedere al menu.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi` e premere OK per selezionare.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere per selezionare.
- Premere o fino a visualizzare `Trova dispos.` per individuare i dispositivi disponibili.

  Premere o fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere per selezionare.

6 Premere o fino a visualizzare `Connetti` e premere per selezionare.

Sul display viene visualizzato il messaggio `Connesso a <dispositivo>`. È possibile che, per completare l'accoppiamento, il dispositivo Bluetooth richieda l'esecuzione di ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display della radio viene visualizzato `<Dispositivo> connesso`. Viene emesso un tono e ✓ viene visualizzato accanto al nome del dispositivo connesso. L'icona del dispositivo Bluetooth connesso viene visualizzata sulla barra di stato.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display della radio viene visualizzato `Connessione non riuscita`.

5.3.22.3

Ricerca e connessione da un dispositivo Bluetooth (modalità Rilevamento)

Mentre è attiva la modalità di rilevamento, non spegnere la radio o la periferica Bluetooth per evitare che l'operazione venga annullata.

1 Attivare la funzionalità Bluetooth.

Vedere Accensione e spegnimento del Bluetooth a pagina 343 .

2 Premere per accedere al menu.

3 Premere o fino a visualizzare `Bluetooth` e premere per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Trovami` e premere OK per selezionare.

La radio può essere rilevata da altre periferiche Bluetooth per un tempo programmato. Questa modalità è denominata Rilevamento.

5 Accendere il dispositivo Bluetooth e connetterlo alla radio.

Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.

5.3.22.4

Disconnessione da un dispositivo Bluetooth

1 Sulla radio, premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disconnetti` e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato `Disconnessione da <Nome dispositivo>`. È possibile che per disconnettere il dispositivo Bluetooth si debbano eseguire ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.

Sul display della radio viene visualizzato `<Nome dispositivo> disconnesso`. Viene emesso un tono indicatore positivo e ✓ accanto al nome del dispositivo connesso non viene più visualizzato. L'icona del dispositivo Bluetooth collegato non viene più visualizzata nella barra di stato.

5.3.22.5

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth

È possibile alternare l'instradamento dell'audio tra l'altoparlante radio interno e l'accessorio Bluetooth esterno.

Premere il pulsante programmato **Commutazione audio Bluetooth**.

- Viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Invia audio alla radio`.
- Viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Invia audio a Bluetooth`.

5.3.22.6

Visualizzazione dei dettagli del dispositivo

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli` e premere OK per selezionare.

5.3.22.7

Eliminazione del nome del dispositivo

È possibile rimuovere un dispositivo scollegato dall'elenco dei dispositivi Bluetooth.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina` e premere OK per selezionare.
Sul display, viene visualizzato `Dispositivo eliminato`.

5.3.22.8

Amplificazione microfono Bluetooth

Consente di controllare l'amplificazione del microfono del dispositivo Bluetooth collegato.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Guad mic BT` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo Guad mic BT e i valori correnti.
Per modificare i valori, premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ per aumentare o diminuire i valori e premere OK per selezionare.

5.3.23

Posiz. interna

AVVISO:
La funzione Posiz. interna è disponibile per i modelli con l'ultima versione software e hardware. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

La funzione Posiz. interna viene utilizzata per tenere traccia della posizione in cui si trovano gli utenti della radio. Quando la funzione Posiz. interna è attivata, la radio è in modalità Rilevamento limitata. Per individuare la radio e stabilirne la posizione, vengono utilizzati beacon dedicati.

5.3.23.1

Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Posizione interna effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Accedere a questa funzione tramite il menu.

  a. Premere OK per accedere al menu.

  b. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.

  c. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere OK per selezionare.

  d. Premere OK per attivare Posiz. interna.

  Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
  Si verifica uno dei seguenti scenari.

  - Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
  - Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.

e. Premere OK per disattivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato.

a. Premere a lungo il pulsante programmato **Posiz. interna** per accedere alla funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

b. Premere il pulsante programmato **Posiz. interna** per disattivare la funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

5.3.23.2

Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna

Seguire la procedura per accedere alle informazioni sui beacon della posizione interna.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Beacon` e premere OK per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni sui beacon.

5.3.24

Lista delle notifiche

La radio dispone di una lista delle notifiche che raccoglie tutti gli eventi "non letti" sul canale, come i messaggi di testo non letti, le chiamate perse e gli avvisi di chiamata.

Se nella lista delle notifiche sono presenti uno o più eventi, sulla barra di stato viene visualizzata l'icona Notifica.

La lista supporta un massimo di 40 eventi non letti. Quando è piena, l'evento successivo sostituisce l'evento meno recente.

AVVISO:
Una volta letti, gli eventi vengono rimossi dalla lista delle notifiche.

5.3.24.1

Accesso alla lista delle notifiche

Seguire la procedura per accedere alla lista delle notifiche.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Notifica` e premere OK per selezionare.

3 Premere o fino a visualizzare l'evento desiderato e premere per selezionare.

Premere a lungo per tornare alla schermata principale.

5.3.25

Funzionamento Wi-Fi

Questa funzione consente di configurare e connettersi a una rete Wi-Fi. La funzionalità Wi-Fi supporta aggiornamenti per il firmware della radio, codeplug e risorse quali i pacchetti linguistici e gli annunci vocali.

AVVISO:
Questa funzione è disponibile solo per DM4601e.

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

La radio supporta le reti WEP/WPA/WPA2-Personal e WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi.

Rete Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utilizza l'autenticazione basata sulla chiave precondivisa (password).

La chiave precondivisa può essere inserita tramite il menu o CPS/RM.

Rete Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise
Utilizza l'autenticazione basata sul certificato.

La radio deve essere preconfigurata con un certificato.

AVVISO:
Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema per la connessione alla rete Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Gli Annunci vocali per il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori

informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

AVVISO:
È possibile attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi da remoto utilizzando una radio designata (vedere Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale) a pagina 223 e Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo) a pagina 224). Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

5.3.25.1

Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi

1 Premere il pulsante programmato **Wi-Fi attivo o disattivo**. L'annuncio vocale emette un messaggio sull'attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.

2 Accedere a questa funzione utilizzando il menu.

a Premere OK per accedere al menu.

b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

c Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi On` e premere OK per selezionare.

d Premere OK per attivare/disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Se la funzionalità Wi-Fi è attiva, sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Abilitato`.

Se la funzionalità Wi-Fi è disattiva, non viene più visualizzato ✓ accanto alla voce `Abilitato`.

5.3.25.2

Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite

una radio designata (controllo individuale)

È possibile attivare/disattivare la funzione Wi-Fi in remoto in Controllo individuale (uno a uno).

AVVISO:
Solo una radio con un'impostazione CPS specifica supporta questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il pulsante programmabile. Utilizzare la tastiera per immettere l'ID e premere OK per selezionare. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo Wi-Fi` e premere OK per selezionarlo.

4 Premere ▲ o ▼ per selezionare `On` oppure `Off`.

5 Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

5.3.25.3
Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite

una radio designata (controllo del gruppo)

È possibile attivare/disattivare la funzione Wi-Fi in remoto in Controllo del gruppo (uno a molti).

AVVISO:
Solo una radio con un'impostazione CPS specifica supporta questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare l'ID o l'alias dell'utente desiderato.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo Wi-Fi` e premere OK per selezionarlo.
5. Premere ▲ o ▼ per selezionare `On` oppure `Off`.
6. Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato `Inviato`.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

5.3.25.4

Connessione a un Access Point di rete

Quando si attiva la funzionalità Wi-Fi, la radio esegue la scansione e si connette a un Access Point di rete.

AVVISO:
È anche possibile connettersi a un access point di rete utilizzando il menu.

Gli access point della rete Wi-Fi WPA-Enterprise sono preconfigurati. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere OK per selezionare.

AVVISO:
Per il Wi-Fi WPA-Enterprise, se non è preconfigurato un access point di rete, l'opzione `Connetti` non è disponibile.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Connetti` e premere OK per selezionare.

6 Per il Wi-Fi WPA-Personal, immettere la password e premere OK .

7 Per il Wi-Fi WPA-Enterprise, la password è configurata tramite RM.

Se la password preconfigurata è corretta, la radio si connette automaticamente all'access point di rete selezionato.

Se la password preconfigurata è errata, sul display viene visualizzato `Errore di autenticazione`, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Se la connessione viene stabilita, sulla radio viene visualizzato un avviso e l'access point di rete viene salvato nell'elenco dei profili.

Se la connessione non viene stabilita, sul display della radio viene visualizzata una schermata con una notifica di errore, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

5.3.25.5

Verifica dello stato della connessione Wi-Fi

Premere il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** per verificare lo stato della connessione utilizzando l'annuncio vocale. L'annuncio vocale emette Wi-Fi disattivato, Wi-Fi attivato ma nessuna connessione o Wi-Fi attivato con connessione.

- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi Off` quando il Wi-Fi è disattivato.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Connesso` quando la radio è connessa a una rete.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Disconnesso` quando il Wi-Fi è attivato, ma la radio non è connessa a una rete.

  Gli annunci vocali per i risultati della query sullo stato Wi-Fi possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

AVVISO:
Il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

5.3.25.6

Aggiornamento dell'elenco delle reti

- Effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti utilizzando il menu.

  a. Premere OK per accedere al menu.

  b. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

  c. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

  Quando si accede al menu Reti, la radio aggiorna automaticamente l'elenco delle reti.

- Se si è già all'interno del menu Reti, effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti.

  Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiorna` e premere OK per selezionare.

  La radio viene aggiornata e viene visualizzato l'elenco delle reti più recente.

5.3.25.7

Aggiunta di una rete

AVVISO:
Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi WPA-Enterprise.

Se la rete preferita non è nell'elenco delle reti disponibili, effettuare le operazioni riportate di seguito per aggiungere una rete.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiungi rete` e premere OK per selezionare.
5. Immettere l'SSID (Service Set Identifier) e premere OK .
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Apri` e premere OK per selezionare.
7. Immettere la password e premere OK .

   Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che la rete è stata salvata.

5.3.25.8

Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete

È possibile visualizzare i dettagli degli access point di rete.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli` e premere OK per selezionare.

AVVISO:
I display delle reti Wi-Fi WPA-Personal e WPA-Enterprise visualizzano diversi dettagli sugli access point di rete.

Wi-Fi WPA-Personal

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID (Service Set Identifier), la modalità di protezione, l'indirizzo MAC (Media Access Control) e l'indirizzo IP (Internet Protocol).

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID e la modalità di protezione.

Wi-Fi WPA-Enterprise

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP (Extended Authentication Protocol), l'autenticazione di fase 2, il nome del certificato, l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il gateway, il DNS1 e il DNS2.

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il

metodo EAP, l'autenticazione di fase 2 e il nome del certificato.

5.3.25.9

Rimozione degli Access Point di rete

AVVISO:
Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.

Effettuare le seguenti operazioni per rimuovere gli Access Point di rete dall'elenco dei profili.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete selezionato e premere OK per selezionare.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rimuovi` epremere OK per selezionare.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` e premere OK per selezionare.

   Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che l'Access Point di rete selezionato è stato rimosso.

5.3.26

Pubblica utilità

Questo capitolo descrive l'uso delle funzioni di utilità disponibili sulla radio.

5.3.26.1

Attivazione e disattivazione dei toni e degli avvisi della radio

Se necessario, è possibile abilitare e disabilitare tutti i toni e gli avvisi della radio, ad eccezione del tono di avviso relativo all'arrivo di un Emergency Alert.

Premere il pulsante **Tutti i toni/avvisi** programmato per attivare o disattivare tutti i toni o seguire la procedura descritta di seguito per accedere a questa funzione tramite il menu della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/avvisi` e premere OK per selezionare.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tutti i toni` e premere OK per selezionare.
6. Premere OK per attivare/disattivare tutti i toni e gli avvisi.

   Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.

   Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.2

Impostazione del livello di offset volume dei toni/avvisi

Se necessario, è possibile regolare il livello di offset del volume dei toni/avvisi. Questa funzione consente di

regolare il volume dei toni/avvisi a un livello più alto o più basso di quello della voce.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Offset vol.` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il valore del volume desiderato.

Alla selezione di ogni valore, la radio emette il tono corrispondente.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per mantenere il valore del volume visualizzato desiderato.
- Premere ↩ per uscire senza modificare le impostazioni correnti dell'offset del volume.

5.3.26.3

Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare

In base alle esigenze, è possibile abilitare o disabilitare il tono che segnala il permesso di parlare.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tono perm.` e premere OK per selezionare.

6 Premere OK per attivare/disattivare il tono perm. parlare.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.

Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.4

Attivazione/Disattivazione del tono di avviso dell'accensione

In base alle esigenze è possibile abilitare o disabilitare il tono di avviso dell'accensione.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accensione` e premere OK per selezionare.

6 Premere OK per attivare/disattivare il tono di avviso dell'accensione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.

Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.5

Impostazione del livello di potenza

È possibile impostare il livello di potenza alto o basso sulla radio per ciascuna zona Connect Plus.

`Alta` abilita le comunicazioni con siti a torre in modalità Connect Plus che si trovano a notevole distanza. `Bassa` consente le comunicazioni con siti a torre in modalità Connect Plus nelle vicinanze.

Premere il pulsante **Livello potenza** programmato per selezionare alternativamente il livello di potenza della trasmissione alto o basso.

Seguire la procedura descritta di seguito per accedere a questa funzione tramite il menu della radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Potenza` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione richiesta e premere OK per selezionare.

✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata. La pressione prolungata del pulsante

consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata iniziale.

Riappare il menu precedente.

5.3.26.6

Modifica della modalità del display

È possibile modificare la modalità del display tra Giorno e Notte, a seconda delle necessità. La selezione effettuata influisce sulla tavolozza colori del display.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Display` e premere OK per selezionare.

   Sul display, vengono visualizzate le opzioni `Modo Giorno` e `Modo Notte`.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata, quindi OK per attivarla.

   ✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.

5.3.26.7

Regolazione della luminosità del display

È possibile regolare la luminosità del display della radio, a seconda delle esigenze.

AVVISO:
La luminosità del display non può essere regolata quando è abilitata Luminosità auto.

1. Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Luminosità e premere OK per selezionare.
Sul display, viene visualizzata la barra di avanzamento.

6 Diminuire la luminosità del display premendo ▲ o aumentarla premendo ▼ . Selezionare una delle impostazioni da 1 a 8. Premere OK per confermare la scelta.

5.3.26.8

Attivazione e disattivazione della schermata iniziale

Se necessario, è possibile abilitare e disabilitare la visualizzazione della schermata iniziale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Schermo iniz. e premere OK per selezionare.

6 Premere OK per attivare/disattivare lo schermo iniziale.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.

Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.9
Language

È possibile impostare la lingua in cui verrà visualizzato il testo sul display della radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lingue e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lingua desiderata e premere OK per attivarla. ✓ viene visualizzato accanto alla lingua selezionata.

5.3.26.10
Attivazione e disattivazione dell'indicatore LED

In base alle esigenze, è possibile abilitare e disabilitare l'indicatore LED.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Indicatore LED` e premere OK per selezionare.

5 Premere OK per attivare/disattivare l'indicatore LED.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.

Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.11

Identificazione del tipo di cavo

È possibile selezionare il tipo di cavo utilizzato dalla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tipo cavo` e premere OK per selezionare.

5 Il tipo di cavo attualmente selezionato è contrassegnato dal simbolo ✓.

5.3.26.12

Annuncio vocale

Questa funzione consente alla radio di indicare con un messaggio audio la zona o il canale corrente appena assegnato dall'utente o la pressione del tasto programmabile. È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere,

questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Annuncio vocale` e premere OK per selezionare.
È anche possibile utilizzare o per modificare l'opzione selezionata.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per attivare l'annuncio vocale. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.
- Premere OK per disattivare l'annuncio vocale. Accanto ad `Abilitato` non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.13

Menu timer

Consente di definire per quanto tempo la radio resta nel menu prima di tornare automaticamente alla schermata iniziale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Display` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Menu Timer` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata e premere OK per selezionare.

5.3.26.14

Attivazione o disattivazione della funzione Clacson/luci

Questa funzione deve essere installata dal rivenditore tramite il connettore accessori posteriore della radio.

La radio è in grado di avvisare l'utente dell'arrivo di una chiamata mediante la funzione Clacson/luci. Abilitando questa funzione, alla ricezione di una chiamata, verranno attivati il clacson e le luci del veicolo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Clacson/luci** per attivare o disattivare la funzione. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Clacson/luci` e premere OK per selezionare.

5 Premere OK per attivare/disattivare la funzione Clacson/luci.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.

Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.15

Impostazione delle preferenze per la manopola con duplice funzionalità

La radio è dotata di una **manopola volume/canali** con duplice funzionalità. Se si disattiva l'opzione della duplice funzionalità, la manopola funge solo da manopola di controllo del volume.

1 OK per accedere al menu.

2 ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impostazioni radio` e premere OK per selezionare.

4 ▲ o ▼ fino a visualizzare `Doppia manop.` e premere OK per selezionare.

5 Sul display, vengono visualizzate le opzioni `Solo volume` e `Volume e can.` ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata e premere OK per selezionare.

✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.

Riappare il menu precedente.

5.3.26.16

AGC mic D (AGC mic digitale)

Questa funzionalità controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema digitale. Abbassa i volumi alti e aumenta quelli bassi fino a un valore preimpostato, per garantire una resa audio omogenea.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `AGC mic D` e premere OK per selezionare.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per attivare **AGC mic D** . Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Abilitato` .
- Premere OK per disattivare **AGC mic D** . ✓non viene più visualizzato accanto ad `Abilitato` .

5.3.26.17

Audio intelligente

La radio può regolare automaticamente il volume audio per superare il rumore d'ambiente di sottofondo, comprese tutte le origini del rumore, variabili e non. Si tratta di una funzione di sola ricezione, che non influisce sull'audio di trasmissione.

1 Premere OK per accedere al menu.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
Menu	**a** Premere OK per accedere al menu. **b** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare. **c** Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
	d Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Audio intell.` e premere OK per selezionare. **AVVISO:** È anche possibile utilizzare o per modificare l'opzione selezionata. **e** Eseguire una delle seguenti operazioni: • Premere OK per attivare la funzione Audio intell. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Abilitato`.

Radio Control (Controllo della radio)	Operazioni
	• Premere OK per disattivare la funzione Audio intell. Accanto alla voce `Abilitato`, non viene più visualizzato ✓.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Audio intell.` e premere OK per selezionare.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per attivare la funzione Audio intell. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.
- Premere OK per disattivare la funzione Audio intell. Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.18

Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF

Questa funzione consente di ridurre al minimo il feedback acustico nelle chiamate ricevute.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Soppressore AF e premere OK per selezionare.
   È anche possibile utilizzare o per modificare l'opzione selezionata.
5. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere OK per attivare la funzione Soppressore AF. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.
   - Premere OK per disattivare la funzione Soppressore AF. Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓.

5.3.26.19

Attivazione o disattivazione del sistema GNSS

Il sistema GNSS (Global Navigation Satellite System) è un sistema di navigazione satellitare, utilizzato per determinare l'esatta posizione della radio. Il sistema GNSS include i moduli GPS (Global Positioning System) e GLONASS (Global Navigation Satellite System).

AVVISO:
I modelli di radio selezionati possono offrire GPS e GLONASS. La serie GNSS viene configurata tramite CPS. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **GNSS** per attivare o disattivare la funzione. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `GNSS`.
Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare/disattivare il sistema GNSS.
Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

Vedere Controllo delle informazioni GNSS a pagina 388 per i dettagli sul recupero delle informazioni GNSS.

5.3.26.20

Accesso alle informazioni generali sulla radio

Nella radio sono memorizzate le seguenti informazioni:

- Batteria
- Angolo di inclinazione (accelerometro)
- Radio Model Number Index
- CRC del codeplug OTA (over-the-air) della scheda opzionale
- Numero sito
- Info sito
- ID e alias della radio
- Versioni del firmware e del codeplug
- Informazioni GNSS

Premere in qualsiasi momento per tornare alla schermata precedente o premere a lungo per tornare alla schermata iniziale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

5.3.26.20.1

Controllo del Radio Model Number Index

Questo numero identifica l'hardware di un modello specifico di radio. L'amministratore di sistema della radio può avere bisogno di conoscere questo numero per preparare un nuovo codeplug della scheda opzionale della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.
3. Premere o fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.
4. Premere o fino a visualizzare `Indice modello` e premere OK per selezionare.
   Sul display compare il Model Index Number.

5.3.26.20.2

Controllo del CRC del file OTA codeplug della scheda opzionale

Seguire le istruzioni riportate di seguito se l'amministratore di sistema della radio ha bisogno di conoscere il CRC (Controllo di ridondanza ciclico) del file OTA codeplug della scheda opzionale. Questa opzione di menu compare solo se la scheda opzionale ha ricevuto l'ultimo aggiornamento al codeplug in modalità OTA.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `OB OTA CPcrc` e premere OK per selezionare.

Sul display compare una sequenza di lettere e numeri. Comunicare questa sequenza all'amministratore di sistema della radio esattamente come compare.

5.3.26.20.3

Visualizzazione dell'ID sito (numero sito)

AVVISO:
Se la radio non è attualmente registrata in un sito, sul display viene visualizzato `Non registrato`.

Al momento della registrazione in un sito Connect Plus, la radio visualizza per qualche istante l'ID del sito. Dopo la registrazione, la radio in genere non indica il numero del sito. Per visualizzare il numero del sito in cui la radio si è registrata, procedere nel modo seguente:

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero sito` e premere OK per selezionare.
Sul display compaiono l'ID rete e il numero del sito.

5.3.26.20.4

Controllo della funzione Info sito

AVVISO:
Se la radio non è attualmente registrata in un sito, sul display viene visualizzato `Non registrato`.

La funzione Informazioni sul sito fornisce informazioni che possono essere utili a un tecnico dell'assistenza. Si compone delle seguenti informazioni:

- Numero del ripetitore canale di controllo in uso.
- RSSI: l'ultimo valore della potenza del segnale misurato dal ripetitore canale di controllo.
- Elenco dei siti adiacenti inviato dal ripetitore canale di controllo (cinque numeri separati da virgole).

Se viene richiesto l'utilizzo di questa funzione, riportare esattamente le informazioni visualizzate sullo schermo.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info sito` e premere OK per selezionare.
Sul display vengono visualizzate le informazioni sul sito.

5.3.26.20.5

Controllo dell'ID della radio

Questa funzione consente di visualizzare l'ID della radio.

Seguire la procedura descritta di seguito per accedere a questa funzione sullo schermo della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `ID personale` e premere OK per selezionare.
   Sul display compare l'ID della radio.

5.3.26.20.6

Controllo della versione del firmware e del codeplug

Visualizza la versione firmware della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Versioni` e premere OK per selezionare.
   Sul display vengono visualizzate le seguenti informazioni:
   - (Radio) Versione firmware
   - (Radio) Versione codeplug
   - Versione firmware scheda opzionale

- Versione frequenze scheda opzionale
- Versione hardware scheda opzionale
- Versione codeplug scheda opzionale

5.3.26.20.7

Verifica della disponibilità di aggiornamenti

In Connect Plus è possibile aggiornare alcuni file (codeplug della scheda opzionale, Network Frequency File e file del firmware della scheda opzionale) in modalità OTA (Over-The-Air).

AVVISO:
rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di rete per verificare se questa funzionalità è stata abilitata per la propria radio.

Su tutte le radio Connect Plus dotate di display è possibile visualizzare il CRC del file OTA codeplug della scheda opzioni, la versione del frequency file o la versione del file del firmware attualmente installati utilizzando un'opzione di menu. Inoltre, le radio con display abilitate al trasferimento di file over-the-air possono visualizzare anche la versione dei file il cui trasferimento non è stato ancora completato.

Questi file possono essere file delle frequenze o file del firmware della scheda opzioni segnalati alla radio da un messaggio di sistema ma dei quali la radio non ha ancora ricevuto tutti i pacchetti. Se una radio Connect Plus deve completare il trasferimento di un file, nel menu saranno disponibili le opzioni per:

- Conoscere il numero di versione del file.
- Conoscere la percentuale di pacchetti già ricevuti.
- Indicare alla radio Connect Plus di riprendere il download dei pacchetti del file.

Se è abilitata al trasferimento di file Connect Plus OTA, in alcuni casi la radio potrebbe riprendere automaticamente il trasferimento di un file, senza avvisare l'utente della radio. Mentre la radio riceve i pacchetti del file, il LED lampeggia velocemente e sulla barra di stato nella schermata

principale della radio viene visualizzata l'icona Volume di dati elevato.

AVVISO:
La radio Connect Plus non può ricevere chiamate mentre sta ricevendo i pacchetti di un file. Per annullare il trasferimento di file, premere e rilasciare il pulsante **PTT**. La radio richiede una chiamata per il nome del contatto selezionato e il trasferimento del file viene annullato fino a quando il processo non riparte.

Il trasferimento di un file viene riavviato nelle circostanze descritte di seguito. Il primo esempio si riferisce a tutti i tipi di file trasferiti OTA, mentre gli altri esempi valgono solo per i Network Frequency File e i file del firmware della scheda opzionale:

- L'amministratore del sistema radio riavvia il trasferimento OTA del file.
- Il timer predefinito della scheda opzioni scade e la scheda opzionale riprende automaticamente il processo di download dei pacchetti.
- Il timer non è ancora scaduto, ma l'utente della radio fa ripartire il trasferimento del file utilizzando l'apposita opzione del menu.

Al termine del download di tutti i pacchetti del file, la radio Connect Plus deve eseguire l'aggiornamento con il file appena ottenuto. Nel caso del Network Frequency File, si tratta di un processo automatico che non richiede la reimpostazione della radio. Anche per il file codeplug della scheda opzionale il processo è automatico e causa una breve interruzione del funzionamento della radio mentre vengono caricati i dati del nuovo codeplug e viene riacquisito il sito della rete. I tempi di aggiornamento della radio al nuovo firmware della scheda opzionale dipendono da come la radio è stata configurata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. La radio esegue l'aggiornamento immediatamente dopo aver scaricato tutti i pacchetti dei file o alla successiva accensione.

AVVISO:
Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Il processo di aggiornamento al nuovo firmware della scheda opzionale richiede alcuni secondi e, al termine, la scheda opzionale Connect Plus deve reimpostare la radio. Una volta avviato l'aggiornamento, l'utente della radio non potrà effettuare o ricevere chiamate fino a che il processo non si è concluso. Durante il processo, sul display della radio viene chiesto all'utente di non spegnere la radio.

5.3.26.20.7.1

File del firmware

La sezione seguente fornisce informazioni sul firmware della radio.

5.3.26.20.7.1.1

Firmware aggiornato

AVVISO:
Se il file del firmware della scheda opzioni non è aggiornato (e la radio ha già iniziato a scaricare una versione più recente del file del firmware della scheda opzioni), sulla radio viene visualizzato un elenco con ulteriori opzioni; `Versione`, `%Ricevuto` e `Download`.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Firmware` e premere OK per selezionare.
Sul display viene visualizzato `Il firmware è aggiornato`.

5.3.26.20.7.2

Firmware in attesa – Versione

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Firmware` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Versione` e premere OK per selezionare.

Se è presente un file del firmware della scheda opzionale in attesa di essere scaricato, sul display compare il numero della versione del firmware.

Se è presente un file del firmware della scheda opzioni in attesa di essere scaricato, sul display viene visualizzato `Il firmware è aggiornato`.

Firmware in attesa – %Ricevuto

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Firmware` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare %Ricevuto e premere OK per selezionare.

Sul display viene indicata la percentuale di pacchetti del file del firmware finora scaricati.

AVVISO:
Quando questo valore raggiunge il 100%, la radio deve essere spenta e riaccesa per avviare l'aggiornamento del firmware.

5.3.26.20.7.4

Firmware in attesa – Download

Se la radio Connect Plus ha già avviato il trasferimento OTA del file del firmware della scheda opzionale senza completarlo, l'unità riprende automaticamente il trasferimento (se è stato lasciato in sospeso) alla scadenza di un timer interno. Per riprendere un trasferimento del file del firmware della scheda opzionale lasciato in sospeso prima della scadenza del timer interno, utilizzare l'opzione Scarica come descritto di seguito.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Aggiornamenti e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Firmware e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Download e premere OK per selezionare.

Sul display viene visualizzato quanto segue:

Download disponibile	Avvia download

Nessun download disponibile	`Download non disponibile`

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare `Sì` e premere OK per iniziare il download.
- Selezionare `No` e premere OK per tornare al menu precedente.

5.3.26.20.7.5

Frequency file

La sezione seguente fornisce informazioni sul file delle frequenze della radio.

5.3.26.20.7.5.1

Frequency file aggiornato

AVVISO:
Se il file delle frequenze non è aggiornato (e la radio non ha già iniziato a scaricare una versione più recente del file delle frequenze), sulla radio viene visualizzato un elenco con ulteriori opzioni: `Versione`, `%Ricevuto` e `Download`.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Frequenza` e premere OK per selezionare.
Sul display viene visualizzato `Il file freq. è aggiornato`.

5.3.26.20.7.5.2
Frequency file in attesa - Versione

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Frequenza` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Versione` e premere OK per selezionare.

Se è presente un frequency file in attesa di essere scaricato, sul display compare il numero della versione del file.

5.3.26.20.7.5.3
File delle frequenze in attesa – %Ricevuto

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `%Ricevuto` e premere OK per selezionare.

Sul display viene indicata la percentuale di pacchetti del frequency file finora scaricati.

5.3.26.20.7.5.4

Frequency file in attesa - Download

Se la radio Connect Plus ha già avviato il trasferimento OTA del network frequency file senza completarlo, l'unità riprende automaticamente il trasferimento (se è stato lasciato in sospeso) alla scadenza di un timer interno. Per riprendere un trasferimento del network frequency file lasciato in sospeso prima della scadenza del timer interno, utilizzare l'opzione Download come descritto di seguito.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Frequenza` e premere OK per selezionare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Download` e premere OK per selezionare.

Download attualmente non disponibile	`Download non disponibile`
Download attualmente disponibile	`Avvia download`

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare Sì e premere per iniziare il download.
- Selezionare No e premere per tornare al menu precedente.

5.3.26.20.7.6

Controllo delle informazioni GNSS

Visualizza le informazioni GNSS sulla radio, come i valori:

- Latitudine
- Longitudine
- Altitudine
- Direzione
- Velocità
- Diluizione della precisione orizzontale (HDOP)
- Satelliti
- Versione

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info GNSS e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la voce desiderata e premere OK per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni GNSS richieste.

Vedere Attivazione o disattivazione del sistema GNSS a pagina 375 per i dettagli su GNSS.

5.3.26.21

Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale

È possibile visualizzare i dettagli del certificato Wi-Fi aziendale selezionato.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ per selezionare `Menu certificato`. Premere OK per effettuare la selezione.
   ✓ viene visualizzato accanto ai certificati pronti.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il certificato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

La radio visualizza i dettagli completi del certificato.

AVVISO:
Per i certificati non pronti, il display mostra solo lo stato.

Altri sistemi

Le funzioni disponibili per gli utenti della radio in questo sistema sono descritte in questo capitolo.

6.1

Pulsante PTT

Il pulsante PTT **(Push-To-Talk)** serve a due scopi principali:

- Durante una chiamata, il pulsante **PTT** consente alla radio di trasmettere ad altre radio nell'ambito della chiamata. Il microfono viene attivato premendo il pulsante **PTT**.
- Se non è in corso alcuna chiamata, il pulsante **PTT** viene utilizzato per effettuare una nuova chiamata .

Premere a lungo il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se è attivato il tono che indica il permesso di parlare o il sidetone PTT , attendere la fine del breve tono di avviso prima di parlare.

Se sulla radio è abilitata la funzione Indicazione canale libero (programmata dal rivenditore), verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio di destinazione (ovvero, quella che riceve la chiamata) rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere.

Se la chiamata viene interrotta, si sente un tono continuo di divieto di parlare. È necessario rilasciare il pulsante **PTT** se si sente un tono continuo di divieto di parlare.

6.2

Tasti programmabili

A seconda della durata della pressione sul pulsante, il rivenditore può programmare i pulsanti programmabili come tasti di scelta rapida per le funzioni della radio.

Premere brevemente
Premere e rilasciare rapidamente il pulsante.

Premere a lungo
Tenere premuto il pulsante per un periodo di tempo programmato.

AVVISO:
Vedere Funzionamento in emergenza a pagina 484 per ulteriori informazioni sulla durata programmata del pulsante di **emergenza**.

6.2.1

Funzioni della radio assegnabili

Le seguenti funzioni radio possono essere assegnate ai pulsanti programmabili.

Ambiente audio
Consente all'utente di selezionare l'ambiente d'uso della radio.

Profili audio
Consente all'utente di selezionare il profilo audio preferito.

Comm. audio Bluetooth®
Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio Bluetooth esterno.

Connessione Bluetooth
Consente di avviare un'operazione di ricerca e connessione Bluetooth.

Disconnessione Bluetooth
Consente di terminare tutte le connessioni Bluetooth esistenti tra la radio e i dispositivi Bluetooth.

Rilevamento Bluetooth
Consente alla radio di accedere alla modalità di rilevamento Bluetooth.

Call Alert
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti, che permette di selezionare il destinatario di un avviso di chiamata.

Trasferimento di chiamata
Consente di abilitare o disabilitare la funzionalità di trasferimento delle chiamate.

Registro chiamate
Consente di selezionare la lista del registro chiamate.

Annuncio canale
Consente di riprodurre messaggi vocali di annuncio di zone e canali per il canale corrente.

Contatti
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti.

Emergenza
In base alla programmazione, consente di attivare o annullare un segnale di emergenza.

PA esterno
Consente di alternare l'instradamento dell'audio tra l'amplificatore dell'altoparlante PA collegato e il sistema PA interno della radio.

Posiz. interna
Consente di attivare e disattivare la funzione Posizione interna.

Audio intelligente
Consente di attivare o disattivare l'audio intelligente.

Manual Dial
Consente di avviare una chiamata privata immettendo l'ID dell'utente.

Roaming manuale sito[5]
Consente di avviare la ricerca manuale del sito.

AGC mic
Consente di attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno (AGC) del microfono interno.

Monitoraggio
Consente di monitorare l'attività di un canale selezionato.

Notifiche
Consente di accedere direttamente alla lista delle notifiche.

Eliminazione canale di disturbo[5]
Consente di rimuovere temporaneamente un canale indesiderato, fatta eccezione per il canale selezionato, dalla lista scansione. Il canale selezionato fa riferimento alla combinazione selezionata di zone o canali dell'utente dalla quale viene avviata la scansione.

Accesso rapido
Consente di avviare direttamente una chiamata privata, telefonica o di gruppo predefinita, un avviso di chiamata, un messaggio di testo rapido o un revert iniziale.

Funzione Option Board
Consente di attivare o disattivare le funzioni Option Board dei canali abilitati per la Option Board.

Monitor permanente[5]
Consente di monitorare tutto il traffico radio di un canale selezionato finché la funzione non viene disattivata.

Telefono
Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti telefonici.

Privacy
Consente di attivare o disattivare la privacy.

[5] Non disponibile in Capacity Plus.

PA (Public Address)
Consente di attivare o disattivare il sistema PA interno della radio.

ID e alias della radio
Fornisce l'ID e l'alias della radio.

Radio Check
Consente di stabilire se una radio è attiva nel sistema.

Radio Disable
Consente di disattivare a distanza una radio di destinazione.

Radio Enable
Consente di attivare a distanza una radio di destinazione.

Monitoraggio remoto
Consente di accendere il microfono di una radio di destinazione senza fornire alcuna indicazione.

Ripetitore/Comunicazione diretta[5]
Consente di alternare l'utilizzo di un ripetitore e della comunicazione diretta con un'altra radio.

Reimposta canale principale
Consente di impostare un nuovo canale principale.

Silenzia promemoria canale principale
Consente di disattivare l'audio del promemoria del canale principale.

Scansione[6]
Consente di attivare o disattivare la scansione.

Info sito
Consente di visualizzare l'ID e il nome del sito Capacity Plus - Multisito corrente.

Riproduce i messaggi vocali di annuncio per il sito corrente quando la funzione di annuncio vocale è attivata.

Blocco sito[5]
Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Controllo telemetria
Consente di controllare il pin di output in una radio locale o remota.

Messaggio di testo
Consente di selezionare il menu dei messaggi di testo.

[6] Non disponibile in Capacity Plus - Sito singolo.

Disatt. remota trasmissioni
Consente di interrompere una chiamata interrompibile in corso per liberare il canale.

Ottimizzazione trillo
Consente di attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo.

Annuncio vocale attivo/disattivo
Consente di attivare o disattivare gli annunci vocali.

Trasmissione attivata dalla voce (VOX, Voice Operating Transmission)
Consente di attivare o disattivare VOX.

Wi-Fi
Consente di attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Selezione zona
Consente di effettuare una selezione da una lista di zone.

6.2.2
Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili

Le seguenti impostazioni o funzioni di utilità della radio possono essere assegnate ai pulsanti programmabili.

Toni/Allarmi
Consente di attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi.

Retroilluminazione
Consente di attivare o disattivare la retroilluminazione.

Canale su/giù
In base alla programmazione, consente di passare al canale precedente o successivo.

Modalità di visualizzazione
Consente di attivare o disattivare la modalità di visualizzazione Giorno/notte.

Livello potenza
Consente di aumentare o ridurre la potenza di trasmissione.

6.2.3
Accesso alle funzioni programmate

Seguire la procedura per accedere alle funzioni programmate sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato. Continuare con passaggio 3.

- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la funzione di menu, quindi premere OK per selezionare una funzione o accedere a un sottomenu.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ↩ per tornare alla schermata precedente.
- Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

Dopo un periodo di inattività, la radio esce automaticamente dal menu e torna alla schermata principale.

I tasti di navigazione del menu sono disponibili anche sul microfono della tastiera. Vedere Pulsanti sul microfono della tastiera a pagina 46 .

6.3

Indicatori di stato

Questo capitolo descrive gli indicatori di stato e i toni audio utilizzati nella radio.

6.3.1

Icone

Sul display a cristalli liquidi (LCD) della radio vengono visualizzati lo stato della radio, le voci di testo e quelle dei menu.

Tabella 10 :Icone del display

Sulla barra di stato, situata nella parte superiore del display della radio, vengono visualizzate le icone riportate di seguito. Le icone sono presentate in ordine di apparizione da sinistra a destra e sono specifiche per canale.

	Bluetooth collegato La funzione Bluetooth è abilitata. L'icona resta accesa quando è collegato un dispositivo Bluetooth remoto.

	Bluetooth non collegato La funzione Bluetooth è attivata, ma non è collegato alcun dispositivo Bluetooth remoto.
	Registro chiamate Registro chiamate radio.
	Contatto È disponibile il contatto radio.
	Emergenza La radio è in modalità di emergenza.
	Lista Rx fless. L'opzione Lista Rx fless. è attivata.
	GNSS disponibile La funzione GNSS è attivata. L'icona rimane accesa quando è possibile effettuare il fix della posizione.

	GNSS non disponibile La funzione GNSS è attivata, ma la radio non riceve dati dal satellite.
	Volume di dati elevato La radio riceve un volume elevato di dati e il canale risulta occupato.
	Posizione interna disponibile[7] Lo stato della posizione interna è attivata e disponibile.
	Posizione interna non disponibile[7] Lo stato della posizione interna è "attivata ma non è disponibile" perché il Bluetooth è disattivato o la scansione beacon è sospesa dal Bluetooth.
	Messaggio Messaggio in arrivo.
	Monitoraggio Il canale selezionato viene monitorato.

[7] Disponibile solo per i modelli con le ultime versioni software e hardware.

	Modalità audio disattivato La Modalità audio disattivato è attivata e l'altoparlante è disattivato.
	Notifica Nella lista delle notifiche sono inclusi gli eventi senza risposta.
	Scheda opzioni La scheda opzioni è abilitata (solo modelli con la scheda opzioni).
	Scheda opzioni non funzionante La scheda opzioni è disabilitata.
	Timer ritardo programmazione Over-the-Air Indica il tempo restante prima del riavvio automatico della radio.
	RSSI (Received Signal Strength Indicator) Il numero di barre visualizzato rappresenta la potenza del segnale radio. Quattro barre indicano il segnale più potente. L'icona viene visualizzata solo durante la ricezione.
	Inibizione risp. L'inibizione risposta è attivata.
	Solo suoneria È attivata la modalità della suoneria.
	Scansione[8] La funzione di scansione è abilitata.
	Scansione - Priorità 1[8] La radio rileva l'attività sul canale/ gruppo indicato con Priorità 1.
	Scansione - Priorità 2[8] La radio rileva l'attività sul canale/ gruppo indicato con Priorità 2.
	Sicuro La funzione Privacy è attiva.

[8] Non disponibile in Capacity Plus.

	Accedi La radio viene collegata al server remoto.
	Disconnetti La radio viene scollegata dal server remoto.
	Suoneria silenziosa È attivata la modalità della suoneria silenziosa.
	Roaming tra i siti[9] La funzione Roaming è abilitata.
	[8]Comunicazione diretta In assenza di un ripetitore, la radio è configurata per la comunicazione diretta fra radio.
	Toni disattivati I toni sono disabilitati.
	Protezione disabilitata La funzione Privacy non è attiva.
	Scansione selettiva La funzione Scansione selettiva è abilitata.
	Wi-Fi eccellente[10] Il segnale Wi-Fi è eccellente.
	Wi-Fi buono[10] Il segnale Wi-Fi è buono.
	Wi-Fi medio[10] Il segnale Wi-Fi è nella media.
	Wi-Fi scarso[10] Il segnale Wi-Fi è scarso.

[9] Non disponibile in Capacity Plus - Sito singolo
[10] Disponibile solo per DM4601e.

	Wi-Fi non disponibile[10] Il segnale Wi-Fi è disponibile.

Tabella 11 :Icone di menu avanzate

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci di menu che permettono la selezione tra due opzioni o per indicare l'esistenza di un sottomenu con due opzioni.

	Casella di controllo (selezionata) Indica che l'opzione è selezionata.
	Casella di controllo (vuota) Indica che l'opzione non è selezionata.
	Casella nera Indica l'opzione selezionata per la voce di menu con un sottomenu.

Tabella 12 :Icone del dispositivo Bluetooth

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci dei dispositivi Bluetooth disponibili, indicandone il tipo.

	Dispositivo audio Bluetooth Dispositivo audio Bluetooth, ad esempio una cuffia.
	Dispositivo dati Bluetooth Dispositivo dati Bluetooth, ad esempio uno scanner.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT Bluetooth, ad esempio un dispositivo POD (solo PTT).
	Dispositivo sensore Bluetooth[10] Dispositivo sensore abilitato Bluetooth, come sensore gas.

Tabella 13 :Icone di chiamata

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate sul display durante una chiamata. Vengono visualizzate anche nella lista Contatti per indicare il tipo di alias o ID.

	Chiamata PC Bluetooth Indica che è in corso una chiamata PC Bluetooth.

	Nella lista Contatti, indica l'ID (numero) o l'alias (nome) di una chiamata PC Bluetooth.
	Chiamata dispaccio Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.
	Chiamata di gruppo/generale Indica che è in corso una chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata privata Indica che la radio è impegnata in una chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.

	Chiamata telefonica come chiamata di gruppo/generale Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata telefonica come chiamata privata Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del telefono.

Tabella 14 :Icone Job Ticket

Le seguenti icone vengono visualizzate temporaneamente sul display nella cartella Job Ticket.

	Tutti i job Indica tutti i job in elenco.
	Nuovi job Indica i nuovi job.

	In corso È in corso la trasmissione dei processi. Questa icona viene visualizzata prima dell'indicazione di invio riuscito o non riuscito dei Job Ticket.
	Non inviato Non è possibile inviare i processi.
	Inviato I processi sono stati inviati correttamente.
	Priorità 1 Indica il livello di priorità 1 per i processi.
	Priorità 2 Indica il livello di priorità 2 per i processi.
	Priorità 3 Indica il livello di priorità 3 per i processi.

Tabella 15 :Mini icone di notifica

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate temporaneamente sul display dopo aver effettuato un'operazione per lo svolgimento di un'attività.

	Trasmissione non riuscita (negativo) L'azione effettuata ha avuto esito negativo.
	Trasmissione riuscita (positivo) L'azione effettuata ha avuto esito positivo.

	Trasmissione in corso (transitorio) La radio sta trasmettendo. Viene visualizzata prima dell'indicazione di trasmissione riuscita o non riuscita.

Tabella 16 :Icone della cartella Msg inviati

Le seguenti icone compaiono nell'angolo in alto a destra del display nella cartella Msg inviati.

	In corso Il messaggio di testo per un alias o un ID dell'utente è in attesa di essere trasmesso e di successiva conferma di ricezione. Il messaggio di testo per un alias o un ID del gruppo è in attesa di essere trasmesso.
	Messaggio singolo o di gruppo letto Il messaggio di testo è stato letto.
	Messaggio singolo o di gruppo non letto Il messaggio di testo non è stato letto.
	Non inviato Il messaggio di testo non può essere inviato.
	Inviato Il messaggio di testo è stato inviato.

6.3.2

indicatori LED

Gli indicatori LED segnalano lo stato operativo della radio.

Rosso lampeggiante

La radio non ha superato il test di autodiagnostica all'accensione,

La radio sta ricevendo una trasmissione di emergenza.

La radio trasmette con la batteria in esaurimento.

La radio si trova al di fuori della portata del segnale, se è configurato il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata.

È attivata la Modalità Muto.

Verde fisso

La radio si sta accendendo.

La radio sta trasmettendo.

La radio sta inviando un avviso chiamata o una trasmissione di emergenza.

Verde lampeggiante

La radio sta ricevendo una chiamata o dati.

La radio sta recuperando trasmissioni con programmazione Over-the-Air.

La radio sta rilevando attività Over-the-Air.

AVVISO:
Questa attività può o meno influire sul canale programmato della radio a causa della natura del protocollo digitale.

In modalità Capacity Plus, il rilevamento dell'attività Over-the-Air da parte della radio non è segnalato da alcun LED.

Verde con doppio lampeggio

La radio sta ricevendo dati o una chiamata con funzione Privacy attivata.

Giallo fisso

La radio sta monitorando un canale convenzionale.

La radio si trova in modalità Rilevamento Bluetooth.

Giallo lampeggiante

Sulla radio è in corso la scansione di attività.

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata.

Sulla radio è attivata l'opzione Lista Rx fless.

Tutti i canali Capacity Plus - Multisito sono occupati.

Giallo con doppio lampeggio

Sulla radio è attivato il roaming automatico.

La radio esegue la ricerca attiva di un nuovo sito.

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata di gruppo.

La radio è bloccata.

La radio non è connessa al ripetitore mentre si trova nella modalità Capacity Plus.

Tutti i canali Capacity Plus sono occupati.

6.3.3

Toni

Di seguito sono elencati i toni riprodotti dall'altoparlante della radio.

Tono alto

Tono basso

6.3.3.1

Toni indicatori

I toni indicatori segnalano acusticamente lo stato dopo aver effettuato un'operazione per eseguire un'attività.

Tono indicatore positivo

Tono indicatore negativo

6.3.3.2

Toni audio

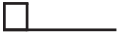
I toni audio segnalano acusticamente lo stato della radio o la risposta ai dati ricevuti.

Tono continuo

Viene emesso un singolo tono, che continua fino al termine della trasmissione.

Tono periodico

Viene emesso un tono intervallato, a seconda della durata impostata dalla radio. Il tono inizia, finisce e quindi si ripete.



Tono ripetitivo

Viene emesso un singolo tono, che si ripete finché non viene annullato dall'utente.

Tono momentaneo

Viene emesso un singolo tono per un breve durata impostata dalla radio.

6.4

Modalità analogica e digitale convenzionali

È possibile configurare ogni canale della radio come canale convenzionale analogico o digitale.

1: Manopola del selettore di canale

Utilizzare la **leva di selezione canale** per passare da un canale analogico ad uno digitale e viceversa.

Alcune funzioni non sono disponibili quando si passa dalla modalità digitale a quella analogica. Le icone per le funzioni digitali appaiono "in grigio". Le funzioni disabilitate non vengono visualizzate nel menu.

Alcune funzioni della radio sono disponibili in entrambe le modalità. Le lievi differenze tra le funzioni **non** incidono sulle prestazioni della radio.

AVVISO:
La radio può passare alternativamente dalla modalità digitale a quella analogica anche durante la scansione dual mode. Per ulteriori informazioni, vedere Scansione a pagina 460 .

6.5

Informazioni sulle icone

In questo manuale le icone descritte sono utilizzate per indicare le funzioni supportate nelle modalità convenzionali analogica o digitale o rese disponibili con un microfono con tastiera.

Indica una funzione disponibile **solo nella modalità analogica** convenzionale.

Indica una funzione disponibile **solo nella modalità digitale** convenzionale.

Per le funzioni disponibili in **entrambe** le modalità convenzionali analogica e digitale, **non** viene visualizzata nessuna delle due icone.

6.6

IP Site Connect

Questa funzione consente di estendere le comunicazioni convenzionali sulla radio oltre la portata di un singolo sito, connettendosi ai diversi siti disponibili tramite una rete IP (Internet Protocol). Si tratta di una modalità multisito convenzionale.

Quando la radio si sposta fuori campo rispetto a un sito per entrare nel campo di un altro, si connette al ripetitore del nuovo sito per inviare o ricevere chiamate o trasmissioni dati. Questa operazione può essere eseguita automaticamente o manualmente in base alle impostazioni specificate.

Se è stata impostata la ricerca automatica del sito, la radio esegue la scansione di tutti i siti disponibili se rileva un segnale debole o nessun segnale dal sito corrente. La radio quindi si connette al ripetitore con il valore RSSI (Received Signal Strength Indicator) maggiore.

Nella ricerca manuale del sito, la radio ricerca il successivo sito disponibile tra i membri della lista di roaming, anche se questo non è necessariamente quello con il segnale più forte, e si connette al ripetitore.

AVVISO:
È possibile abilitare solo la funzione di scansione o quella di roaming su ogni canale, ma non entrambe contemporaneamente.

A una lista di roaming specifica possono essere aggiunti solo i canali per i quali è stata abilitata questa funzione. Durante il roaming automatico, la radio esegue la ricerca tra i canali della lista di roaming per individuare il sito migliore. Una lista di roaming supporta fino a 16 canali, compreso il canale selezionato.

AVVISO:
Non è possibile aggiungere o eliminare manualmente una voce dalla lista di roaming. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

6.7

Capacity Plus - Sito singolo

Capacity Plus - Sito singolo è una configurazione trunking singolo sito del sistema radio MOTOTRBO, in cui un pool di canali viene utilizzato per supportare centinaia di utenti e un numero massimo di 254 gruppi. Questa funzione consente alla radio di utilizzare in modo efficiente il numero

disponibile di canali programmati durante la modalità operativa Ripetitore.

Se si tenta di accedere a una funzione non supportata in Capacity Plus - Sito singolo premendo un pulsante programmabile, verrà emesso un tono indicatore negativo.

La radio include anche funzioni disponibili nella modalità digitale convenzionale, IP Site Connect e Capacity Plus. Le lievi differenze tra le funzioni non incidono comunque sulle prestazioni della radio.

Per ulteriori informazioni su questa configurazione, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.8

Capacity Plus - Multisito

Capacity Plus - Multisito è una configurazione trunking multicanale del sistema radio MOTOTRBO, che abbina le configurazioni ottimali di Capacity Plus ed IP Site Connect.

Capacity Plus - Multisito consente alla radio di estendere le comunicazioni trunking oltre la portata di un singolo sito, collegandosi ai diversi siti disponibili che sono connessi con una rete IP. Offre, inoltre, una maggiore capacità utilizzando in modo efficiente il numero complessivo di canali programmati supportati da ciascuno dei siti disponibili.

Quando la radio si sposta fuori campo rispetto a un sito per entrare nel campo di un altro, si connette al ripetitore del nuovo sito per inviare o ricevere chiamate/trasmissioni dati. A seconda delle impostazioni assegnate, la connessione viene effettuata automaticamente o manualmente.

Se è stata impostata la ricerca automatica del sito, la radio esegue la scansione di tutti i siti disponibili se rileva un segnale debole o nessun segnale dal sito corrente. Quindi si connette al ripetitore con il valore RSSI maggiore.

Nella ricerca manuale del sito, la radio ricerca il sito successivo disponibile tra i membri della lista roaming, anche se questo non è necessariamente quello con il segnale più forte, e si collega ad esso.

È possibile aggiungere a una lista di roaming specifica qualsiasi canale sul quale è stata abilitata la modalità Capacity Plus - Multisito. Durante il roaming automatico, la

radio esegue la ricerca tra questi canali per individuare il sito migliore.

AVVISO:
È impossibile aggiungere o eliminare manualmente una voce dall'elenco di roaming. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

In modo analogo a Capacity Plus - Sito singolo, le icone delle funzioni non supportate nella modalità Capacity Plus - Multisito non sono disponibili nel menu. Se si tenta di accedere a una funzione non supportata in Capacity Plus - Multisito, premendo un pulsante programmabile, viene emesso un tono indicatore negativo.

6.9

Selezioni di canale e zona

Questo capitolo descrive le operazioni per selezionare una zona o un canale sulla radio. Per zona si intende un gruppo di canali.

La radio supporta fino a 99 canali e 2 zone, con un massimo di 99 canali per zona.

Ogni canale può essere programmato con diverse funzioni e/o supportare gruppi di utenti diversi.

6.9.1

Selezione delle zone

Seguire la procedura per selezionare la zona richiesta sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Selezione zona**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Zona`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e la zona corrente.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la zona desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `<Zona> Selezionata` per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

6.9.2

Selezione delle zone utilizzando la ricerca per alias

Seguire la procedura per selezionare la zona richiesta sulla radio utilizzando la ricerca per alias.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Zona`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e la zona corrente.

3 Digitare il primo carattere dell'alias desiderato.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato.

La ricerca dell'alias non fa distinzione tra maiuscole e minuscole. Se due o più voci hanno lo stesso nome, il display visualizza la voce elencata per prima nella lista.

La prima riga di testo visualizza i caratteri immessi. Le righe di testo successive mostrano i risultati della ricerca abbreviati.

5 Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `<Zona> Selezionata` per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

6.9.3

Selezione dei canali

Seguire la procedura per selezionare il canale richiesto sulla radio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Scorri su/giù**.
- Utilizzare la **manopola volume/canali**.
- Premere i pulsanti programmati **Canale su/ Canale giù**.

AVVISO:
Se la funzione **Interruzione canale virtuale** è attivata, la radio smette di procedere oltre il primo o l'ultimo canale e viene emesso un tono.

6.10

Chiamate

Questo capitolo descrive le operazioni per ricevere, rispondere, effettuare e interrompere le chiamate.

È possibile selezionare un ID o un alias dell'utente o del gruppo dopo aver selezionato un canale mediante una di queste funzioni:

Ricerca per alias
Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.

Lista Contatti
Questo metodo consente di accedere direttamente alla lista Contatti.

Comp. man. (tramite Contatti)
Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate private e telefoniche con un microfono con tastiera.

Tasti numerici programmati
Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.

AVVISO:
È possibile assegnare solo un alias o un ID a un tasto numerico, ma è possibile associare più tasti numerici a un alias o un ID. Tutti i tasti numerici sul microfono con tastiera possono essere assegnati. Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

Pulsante di accesso rapido programmato
Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate di gruppo, private e telefoniche.

È possibile assegnare un solo ID a un pulsante di **accesso rapido** con una pressione breve o prolungata di un pulsante programmabile. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di **accesso rapido**.

Pulsante programmabile
Questo metodo è utilizzato solo per le chiamate telefoniche.

Manopola del selettore di canale/volume
Questo metodo consente di selezionare manualmente un ID o alias dell'utente o un ID o alias del gruppo.

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione e lampeggia in verde durante la ricezione.

AVVISO:
il LED diventa verde fisso durante la trasmissione, mentre il doppio lampeggio indica la ricezione di una chiamata con funzione Privacy attivata.

Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio deve avere la stessa chiave di privacy o lo stesso valore e ID della chiave (programmati dal rivenditore) della radio trasmittente (la radio dalla quale si riceve la chiamata).

Per ulteriori informazioni, vedere Privacy a pagina 526 .

6.10.1
Chiamate di gruppo

La radio deve essere configurata come parte di un gruppo per ricevere o effettuare una chiamata al gruppo di utenti.

6.10.1.1
Effettuazione di chiamate di gruppo

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias della chiamata di gruppo.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID del gruppo e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

4 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

6.10.1.2

Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando un utente del gruppo risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

6 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere.Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

6.10.1.3

Effettuazione di chiamate di gruppo utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando un utente del gruppo risponde.

4 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

6.10.1.4

Risposta alle chiamate di gruppo

Per ricevere una chiamata da un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo. Seguire la procedura per rispondere alle chiamate di gruppo sulla radio.

Quando si riceve una chiamata di gruppo:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
- Se la funzione Interruzione voce è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere l'audio della radio trasmittente e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

se la radio riceve una chiamata di gruppo quando non è visualizzata la schermata iniziale, resta visualizzata quella corrente prima che si risponda alla chiamata.

Premere a lungo per tornare alla schermata principale e visualizzare l'alias del chiamante prima di rispondere.

6.10.2
Chiamate private

Per chiamata privata si intende una chiamata da una singola radio a un'altra.

Esistono due modi per impostare una chiamata privata. Il primo tipo configura la chiamata dopo aver eseguito il controllo della presenza della radio, mentre con il secondo tipo la chiamata viene avviata subito. Il rivenditore di fiducia può programmare solo uno di questi due tipi di chiamata sulla radio.

6.10.2.1
Effettuazione di chiamate private

La radio deve essere stata programmata per eseguire una chiamata privata. Se questa funzione non è attivata, viene emesso un tono indicatore negativo quando si effettua la chiamata. Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio.

Per contattare una singola radio, utilizzare le funzioni Msg testo o Avviso chiamata. Per ulteriori informazioni, vedere Messaggi di testo a pagina 172 o Funzionamento dell'avviso di chiamata a pagina 478 .

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare un canale con l'ID o l'alias dell'utente attivo.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde.

5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

6.10.2.2

Effettuazione di chiamate private dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

5 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde. Sul display viene visualizzato l'ID o l'alias dell'utente che effettua la trasmissione.

7 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

6.10.2.3

Effettuazione di chiamate private utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.
- Modificare l'ID dell'utente composto precedentemente, quindi premere OK per continuare.

6 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

7 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

8 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde. Sul display viene visualizzato l'ID o l'alias dell'utente che effettua la trasmissione.

9 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

6.10.2.4

Effettuazione di chiamate private utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. privata**. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante. Nella seconda riga di testo è visualizzato lo stato della chiamata.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

4 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere.Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.Viene emesso un tono. La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

6.10.2.5

Risposta alle chiamate private

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate private sulla radio.

Alla ricezione di una chiamata privata:

- Il LED verde lampeggia.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
- Se la funzione Disatt. remota trasmissioni è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere una chiamata che può essere sospesa e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.

2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

6.10.3

Chiamate generali

Per chiamata generale si intende una chiamata avviata da una singola radio verso tutte le radio sintonizzate sullo stesso canale. Una chiamata generale viene utilizzata per effettuare annunci importanti, che richiedono la massima attenzione da parte dell'utente. Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata generale.

6.10.3.1

Ricezione di chiamate generali

Alla ricezione di una chiamata generale:

- Viene emesso un tono.
- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- Sulla prima riga di testo viene visualizzato l'ID o l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza `Chiam. gen`.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata visualizzata prima di ricevere la chiamata generale.

Una chiamata generale non attende lo scadere del periodo di tempo predeterminato prima di essere conclusa.

Se la funzione di indicazione canale libero è attivata, quando sulla radio trasmittente viene rilasciato il pulsante **PTT** verrà emesso un breve tono di avviso per indicare che il canale è libero per l'uso.

Non si può rispondere a una chiamata generale.

AVVISO:
Se si cambia canale durante la ricezione, la chiamata generale viene terminata dalla radio. Non è possibile continuare con la navigazione del menu o effettuare alcuna modifica fino al termine della chiamata generale.

6.10.3.2

Effettuazione di chiamate generali

La radio deve essere programmata per poter effettuare una chiamata generale. Seguire la procedura per effettuare chiamate generali sulla radio.

1 Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo di chiamata generale attivo.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display sono visualizzati l'icona **Chiamata di gruppo** e `Chiam. generale`.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata generale.

6.10.3.3

Effettuazione di chiamate generali utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate generali sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Premere a lungo il tasto numerico programmato assegnato nella schermata principale fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Viene emesso un tono indicatore negativo se il tasto numerico non è assegnato a una voce.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde. Al momento non è possibile rispondere a una chiamata generale.

4 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.
Alla fine di una chiamata privata viene emesso un breve tono.

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

6.10.4

Chiamate selettive

Per chiamata selettiva si intende una chiamata tra due radio singole. In un sistema analogico è una chiamata privata.

6.10.4.1

Effettuazione di chiamate selettive

La radio deve essere stata programmata per eseguire una chiamata selettiva. Seguire la procedura per effettuare chiamate selettive sulla radio.

1 Selezionare un canale con l'ID o l'alias dell'utente attivo.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde.

5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

6 Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

6.10.4.2

Risposta alle chiamate selettive

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate selettive sulla radio.

Quando la radio riceve una chiamata selettiva:

- Il LED verde lampeggia.
- Sulla prima riga di testo vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata** e l'alias del chiamante o `Chiamata sel.` o `Avviso c/chiam.`.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

Il LED verde si accende.

2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono.Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

6.10.5

Chiamate telefoniche

Per chiamata telefonica si intende una chiamata da una singola radio a un telefono.

Se la funzione relativa alle chiamate telefoniche non è attivata nella radio:

- Sul display viene visualizzato `Non disponibile`.
- L'audio della chiamata viene disattivato.
- Al termine della chiamata, la radio ritorna alla schermata precedente.

Durante una chiamata telefonica, la radio tenta di terminare la chiamata quando:

- Si preme il pulsante **Accesso rapido** con il codice di uscita preconfigurato.
- Si inserisce il codice di uscita come input per le cifre aggiuntive.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/uscita, la radio risponde soltanto ai pulsanti o alle manopole **On/Off** , **Controllo volume** e **Selettore canale**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

AVVISO:
Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.10.5.1

Effettuazione di chiamate telefoniche

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio.

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato fino a visualizzare l'ID o l'alias predefinito.

Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo. Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sul display viene visualizzato `Codice accesso:`.

2 Inserire il codice di accesso e premere OK per continuare.

Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

3 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

4 Inserire le cifre aggiuntive con la tastiera, se richiesto dalla chiamata, quindi premere OK per continuare.

Se la chiamata termina mentre si stanno immettendo le cifre aggiuntive richieste dalla chiamata, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

Viene emesso un tono DTMF (segnalazione multifrequenza DTMF). La radio ritorna alla schermata precedente.

5 Premere per terminare la chiamata.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato `Codice disconness:`, quindi premere OK per continuare.
  La radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.
  Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere i due passaggi precedenti o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

6.10.5.2

Effettuazione di chiamate telefoniche dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Quando si preme il pulsante **PTT** nella schermata dei contatti del telefono:

- Sulla prima riga del display viene visualizzato `Numero tel.:`.
- Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante.

Se la voce selezionata è vuota:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato `Chiamata telefonica non valida #`.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiama tel`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `Codice accesso:` se il codice di accesso non è stato preconfigurato.

5 Inserire il codice di accesso e premere OK per continuare.

Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Chiamata`. Sulla seconda riga di testo vengono visualizzati l'ID o l'alias dell'utente e l'icona **Chiamata telefonica**.
Se la chiamata ha esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono.
- Sulla prima riga di testo vengono visualizzati l'ID o l'alias dell'utente e l'icona **RSSI**.
- Sulla seconda riga vengono visualizzati `Chiamata telefonica` e l'icona **Chiamata telefonica**.

Se la chiamata ha esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato prima `Chiam tel fallita` e quindi `Codice accesso:`.
- La radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti.

6 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

L'icona **RSSI** scompare.

7 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

8 Inserire le cifre aggiuntive con la tastiera, se richiesto dalla chiamata, quindi premere OK per continuare.

Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste dalla chiamata, la radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata.

Viene emesso il tono DTMF. La radio ritorna alla schermata precedente.

9 Premere per terminare la chiamata.

10 Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato `Codice disconness:`, quindi premere OK per continuare.

La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il passaggio 9 e il passaggio 10 o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata. Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam.`

Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`.

Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente al pulsante **On/Off**, alla **manopola del volume** e alla **leva canali**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

6.10.5.3

Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero tel.` Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati `Numero:` e un cursore lampeggiante.

5 Inserire il numero di telefono, quindi premere OK per continuare.

Sul display vengono visualizzati `Codice accesso:` e un cursore lampeggiante se il codice di accesso non è stato preconfigurato.

6 Inserire il codice di accesso e premere OK per continuare.

Il codice di accesso o di disconnessione non può contenere più di 10 caratteri.

7 Il LED verde si accende. Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**. Nella prima riga di testo è visualizzato l'alias dell'utente. Nella seconda riga di testo è visualizzato lo stato della chiamata.
Se la chiamata ha esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono.
- Nella prima riga di testo è visualizzato l'alias dell'utente.
- Il display continua a visualizzare l'icona **Chiamata telefonica** nell'angolo superiore destro.

Se la chiamata ha esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato prima `Chiam tel fallita` e quindi `Codice accesso:`.

- La radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti.

8 Premere per terminare la chiamata.

9 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato `Codice disconness:`, quindi premere OK per continuare.
  La radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.
  Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel`.
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere passaggio 8 o

attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

AVVISO:
Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam.`.

Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. term.`.

Se la chiamata termina mentre si stanno immettendo le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente

al pulsante **On/Off**, alla **manopola del volume** e alla **leva canali**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

6.10.5.4

Esecuzione di chiamate di gruppo, private, telefoniche o generali attraverso la ricerca per alias

Seguire la procedura per effettuare le chiamate utilizzando la ricerca per alias.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.
Premere OK per effettuare la selezione.
Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Numero tel.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Utilizzare la tastiera per immettere un numero telefonico.

4 Premere OK per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Chiamata telefonica non valida #`.

5 Premere ▲ o ▼ per effettuare una chiamata telefonica e Premere OK per effettuare la selezione. Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice accesso:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare. In caso di esito positivo, viene emesso il tono DTMF. Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono. Sulla prima riga del display vengono visualizzati l'alias o l'ID dell'utente e l'icona RSSI. Sulla seconda riga compaiono `Chiamata tel.` e l'icona della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, viene emesso un tono e sul display viene

visualizzata l'opzione Chiam tel fallita. La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

6 Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare. L'icona RSSI non viene visualizzata durante la trasmissione.

7 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sulla prima riga del display, viene visualizzata l'opzione Cifre supp.:. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF e la radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

8 Premere per terminare la chiamata. Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato Codice disconness:. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di disconnessione e premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzata l'opzione Fine chiam. tel. In caso di esito positivo viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Chiam. tel. finita. La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione OK per inviare chiam. Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Chiam. tel. finita. Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre

aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata (viene emesso un tono) o per uscire dalla ricerca dell'alias. Premere OK o per uscire dalla ricerca per alias. Durante la chiamata, se si preme il pulsante **Accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata. Durante l'accesso al canale e la trasmissione dei numeri aggiuntivi o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente al pulsante di accensione/spegnimento, alla manopola del volume e alla leva canali. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

6.10.5.5

Segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency)

La segnalazione multifrequenza DTMF consente alla radio di funzionare in un sistema radio con un'interfaccia con i sistemi telefonici.

La disabilitazione di tutti i toni e gli avvisi della radio disattiva automaticamente il tono DTMF.

6.10.5.5.1

Avvio di un tono DTMF

Seguire la procedura per avviare un tono DTMF sulla radio.

1 Premere e tenere premuto il pulsante **PTT**.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Immettere il numero desiderato per avviare un tono DTMF.
- Premere per avviare un tono DTMF.
- Premere per avviare un tono DTMF.

6.10.5.6

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata di gruppo:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.
- Sul display vengono visualizzati l'alias del gruppo e `Chiamata telefonica`.

Se non è attiva la funzionalità di chiamata telefonica sulla radio, sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione `Non disponibile` e l'audio della chiamata viene disattivato. Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata precedente.

1. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
2. Premere per terminare la chiamata.

   Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel`.

Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term`.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere questo passaggio o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

6.10.5.7

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale, è possibile rispondere alla chiamata o terminarla, solo se al canale è stato assegnato il tipo Chiamata generale. Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate generali sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.

- Sul display vengono visualizzati `Chiam. gen.` e `Chiamata telefonica`.

Se non è attiva la funzionalità di chiamata telefonica sulla radio, sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione `Non disponibile` e l'audio della chiamata viene disattivato.

Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata precedente.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

3 Premere per terminare la chiamata.

Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.` Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display vengono visualizzati `Chiam. gen.` e `Chiamata terminata`.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il passaggio 3 o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

6.10.5.8

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate private sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata privata:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.
- Sul display viene visualizzato l'alias del chiamante o `Chiamata telefonica`.

Se non è attiva la funzionalità di chiamata telefonica sulla radio, sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione `Non disponibile` e l'audio della chiamata viene disattivato. Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata precedente.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

2 Premere per terminare la chiamata.

Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.` Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere questo passaggio o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

6.10.6
Inizio interruzione trasmissione

Una chiamata in corso viene interrotta quando si effettuano le seguenti azioni:

- Premere il pulsante **PTT Voce**.
- Premere il pulsante di **emergenza**.
- Trasmettere i dati.
- Premere il pulsante programmato **Disattivazione remota interr. Tx**.

Sulla radio del destinatario viene visualizzato `Chiamata interrotta`.

6.10.7
Comunicazione diretta

Questa funzione consente di continuare la comunicazione quando il ripetitore non è in funzione oppure quando la radio si trova al di fuori della portata del ripetitore ma entro quella di altre radio.

L'impostazione di comunicazione diretta viene mantenuta anche dopo lo spegnimento della radio.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile in Capacity Plus - Sito singolo, Capacity Plus - Multisito e per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

6.10.7.1

Passaggio tra le modalità ripetitore e comunicazione diretta

Seguire la procedura per passare tra le modalità ripetitore e comunicazione diretta sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Ripetitore/ Comunicazione diretta**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comun. diretta`. Premere OK per effettuare la selezione.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

Il display torna automaticamente alla schermata precedente.

6.10.8

Chiamate vocali broadcast

Una chiamata vocale broadcast è una chiamata vocale monodirezionale effettuata da un utente qualsiasi a un intero talkgroup.

La funzione Chiamata vocale broadcast consente solo all'utente che avvia la chiamata di trasmettere al talkgroup, mentre i destinatari della chiamata non possono rispondere (nessun tempo di permanenza chiamata).

È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.10.8.1

Esecuzione di chiamate vocali broadcast

Programmare la radio per effettuare chiamate vocali broadcast.

1 Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati `Chiamata broadcast`, l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

AVVISO:
Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata vocale broadcast.

Al termine della chiamata, la radio ritorna al menu precedente.

6.10.8.2

Esecuzione di chiamate vocali broadcast utilizzando il tasto numerico programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate vocali broadcast sulla radio utilizzando il tasto numerico programmabile.

1 Nella schermata **iniziale**, premere a lungo il tasto numerico programmato assegnato all'alias o all'ID predefinito.

Se il tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Se il tasto numerico non è associato a una voce, viene emesso un tono indicatore negativo

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.

Per ulteriori informazioni, vedere Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 466 .

6.10.8.3

Trasmissione di chiamate vocali mediante ricerca per alias

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato.

Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Numero tel.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Utilizzare la tastiera per immettere un numero telefonico.

5 Premere OK per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato `Numero tel non valido`

6 Premere ▲ o ▼ per effettuare una chiamata telefonica e Premere OK per effettuare la selezione. Se il codice di accesso non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice accesso:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di accesso e premere il pulsante OK per continuare. In caso di

esito positivo, viene emesso il tono DTMF. Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono. Sulla prima riga del display vengono visualizzati l'alias o l'ID dell'utente e l'icona RSSI. Sulla seconda riga compaiono `Chiamata tel.` e l'icona della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam tel fallita`. La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

7 Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare. L'icona RSSI non viene visualizzata durante la trasmissione.

8 Per immettere altri numeri, se richiesto dalla chiamata, effettuare una delle seguenti operazioni.

- Premere qualsiasi tasto della tastiera per immettere gli altri numeri. Sulla prima riga del display, viene visualizzato `Cifre supp.:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere le cifre aggiuntive e premere il pulsante OK per continuare. Viene emesso il tono DTMF e la radio ritorna alla schermata precedente.
- Premere il pulsante **Accesso rapido**. Viene emesso il tono DTMF. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

9 Premere per terminare la chiamata. Se il codice di disconnessione non è stato preconfigurato nella lista Contatti, sulla prima riga del display viene visualizzato `Codice disconness:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere il codice di disconnessione e premere OK per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.` In caso di esito positivo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Chiam. tel. finita. La radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. In caso di esito negativo, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Se si preme il pulsante **PTT**nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene

visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam`. Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita`. Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

AVVISO:

Durante l'accesso al canale, premere per annullare il tentativo di chiamata (viene emesso un tono) o per uscire dalla ricerca dell'alias. Premere il pulsante OK o per chiudere la ricerca dell'alias. Durante la chiamata, se si preme il pulsante di accesso rapido con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata. Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/disconnessione, la radio risponde solamente al pulsante On/Off, alla manopola del volume e alla leva canali. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

6.10.8.4

Ricezione di chiamate vocali broadcast

Alla ricezione di una chiamata vocale broadcast:

- Viene emesso un tono.
- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- Sulla prima riga di testo viene visualizzato l'ID o l'alias del chiamante.
- Nella seconda riga di testo viene visualizzato `Chiamata broadcast`.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

Al termine della chiamata, la radio torna alla schermata precedente.

Una chiamata vocale broadcast non attende lo scadere del periodo di tempo predeterminato prima di essere conclusa.

Non è possibile rispondere a una chiamata vocale broadcast.

AVVISO:
Se si cambia canale durante la ricezione della chiamata, la chiamata vocale broadcast viene terminata dalla radio. Non è possibile continuare con la navigazione del menu né effettuare alcuna modifica fino al termine della chiamata vocale broadcast.

6.10.9

Chiamate non indirizzate

Una chiamata non indirizzata è una chiamata di gruppo a uno dei 16 ID gruppo predefiniti.

Questa funzione viene configurata tramite CPS-RM. È necessario un contatto per uno degli ID predefiniti per avviare e/o ricevere una chiamata non indirizzata. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.10.9.1

Esecuzione di chiamate non indirizzate

1 Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.Nella riga di testo vengono visualizzati `Chiam. no indir.`, l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si accende quando la radio di destinazione risponde. Viene emesso un tono momentaneo. Sul display vengono visualizzati

Chiam. no indir. , l'icona **Chiam. gruppo**, l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

L'utente che avvia la chiamata può premere per terminare una chiamata di gruppo.

6.10.9.2

Risposta a chiamate non indirizzate

Alla ricezione di una chiamata non indirizzata:

- Il LED verde lampeggia.
- Viene emesso un tono momentaneo.
- Nella riga di testo vengono visualizzati Chiam. gr. dest., l'alias del chiamante e l'alias della chiamata di gruppo.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
- Se la funzione Interruzione voce è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere l'audio della radio trasmittente e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

6.10.10

OVCM (Open Voice Channel Mode)

Una modalità OVCM (Open Voice Channel Mode) consente a una radio non preconfigurata per funzionare in un particolare sistema di ricevere e trasmettere una chiamata di gruppo o individuale.

La chiamata di gruppo OVCM supporta anche chiamate broadcast. Programmare la radio per l'utilizzo di questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.10.10.1

Esecuzione di chiamate OVCM

La radio deve essere programmata affinché l'utente possa effettuare una chiamata OVCM. Seguire la procedura per effettuare chiamate OVCM sulla radio.

1 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.
La riga di testo mostra l'icona del tipo di chiamata, OVCM e l'alias. a indicare che la radio è entrata in stato OVCM.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

6.10.10.2

Risposta alle chiamate OVCM

Alla ricezione di una chiamata OVCM:

- Il LED verde lampeggia.
- Nella riga di testo viene visualizzata l'icona del tipo di chiamata, OVCM e l'alias.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

  1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

  - Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
  - Se la funzione Interruzione voce è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere l'audio della radio trasmittente e liberare il canale per rispondere.

  Il LED verde si accende.

  2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

  - Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
  - Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

  3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

  La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

6.11

Funzioni avanzate

Questo capitolo descrive le funzioni disponibili nella radio.

È possibile che il rivenditore o l'amministratore del sistema abbia personalizzato la radio in base alle esigenze specifiche dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.1

Promemoria canale principale

Questa funzione fornisce un promemoria quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

Se questa funzione è attivata tramite CPS, quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo, si verifica periodicamente quanto segue:

- Si sentono l'annuncio e il tono del promemoria del canale principale.

- Sulla prima riga del display viene visualizzato `Canale`
- Sulla seconda riga viene visualizzato `non principale`.

È possibile rispondere al promemoria eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

- Tornare al canale principale.
- Disattivare temporaneamente l'audio del promemoria utilizzando il pulsante programmabile.
- Impostare un nuovo canale principale utilizzando il pulsante programmabile.

6.11.1.1

Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile disattivare temporaneamente l'audio del promemoria.

Premere il tasto programmabile **Silenzia promemoria canale principale**.

Sul display viene visualizzato `HCR DISATTIVO`.

6.11.1.2

Impostazione di nuovi canale principali

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile impostare un nuovo canale principale.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmabile **Reimposta canale principale** per impostare il canale corrente come nuovo canale principale. Saltare i passaggi seguenti.
  Sulla prima riga del display viene visualizzato l'alias del canale e sulla seconda riga `Nuovo canale principale`.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino all'opzione `Canale princ.`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias del nuovo canale principale desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias del canale principale selezionato.

6.11.2

Controllo radio

Questa funzione consente di determinare se un'altra radio è attiva in un sistema senza disturbare l'utente della radio. La radio di destinazione non emette segnali acustici né notifiche. Questa funzione è disponibile solo per gli ID o gli alias dell'utente. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.

6.11.2.1

Invio di controlli radio

Seguire la procedura per l'invio di controlli radio sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Controllo radio**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.Il LED verde si accende.

Attendere la conferma.

Se si preme OK mentre la radio è in attesa di conferma, viene emesso un tono e la radio interrompe i tentativi ed esce dalla modalità Controllo radio.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

La radio ritorna alla schermata dell'alias o dell'ID dell'utente.

6.11.2.2

Invio di controlli radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per inviare controlli radio sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID o l'alias dell'utente, quindi premere OK per continuare.
- Modificare l'ID composto in precedenza, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

7 Attendere la conferma.

Se si preme ↩ mentre la radio è in attesa di conferma, viene emesso un tono e la radio interrompe i tentativi ed esce dalla modalità Controllo radio.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

La radio ritorna alla schermata dell'alias o dell'ID dell'utente.

6.11.3
Monitoraggio remoto

Questa funzione viene utilizzata per attivare il microfono di una radio di destinazione con alias o ID dell'utente. Questa funzione è utile per controllare a distanza la presenza di attività nelle vicinanze della radio monitorata.

Esistono due tipi di Monitor remoto:

- Monitor remoto senza autenticazione
- Monitor remoto con autenticazione.

Il Monitor remoto autenticato è una funzione acquistabile. In Monitor remoto autenticato, quando la radio attiva il microfono di una radio di destinazione, è necessaria la verifica.

Quando la radio avvia questa funzione su una radio di destinazione con Autenticazione utente, è richiesta una passphrase. La passphrase viene preprogrammata nella radio di destinazione mediante CPS.

È necessario programmare sia la radio in uso sia la radio di destinazione per consentire l'utilizzo di questa funzione.

Questa funzione si arresta dopo un periodo di tempo programmato o se l'utente della radio di destinazione esegue un'azione qualsiasi.

6.11.3.1
Avvio di Monitor remoto

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Monitor remoto**.

2 Premere ⏶ o ⏷ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

3 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.

  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato `Monitor remoto`. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.3.2

Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio dalla lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Mon remoto`.

5 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.

  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato `Monitor remoto`. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.3.3

Avvio di Monitor remoto utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID o l'alias dell'utente, quindi premere OK per continuare.
- Modificare l'ID composto in precedenza, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Mon remoto`.

7 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.

  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato `Monitor remoto`. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.4
Liste di scansione

Le liste di scansione vengono create e assegnate a singoli canali o gruppi. La radio esegue la scansione per rilevare la presenza di traffico voce controllando sequenzialmente il canale/gruppo specificato nella lista scansione per il canale/gruppo corrente.

La radio supporta fino a 250 liste di scansione, con un massimo di 16 membri per lista.

È possibile immettere nella lista scansione un insieme di voci analogiche e digitali.

È possibile modificare la lista scansione per aggiungere, eliminare o assegnare la priorità ai canali.

È possibile aggiungere una nuova lista scansione alla radio utilizzando l'Impostazione funzioni da pannello frontale. Per ulteriori informazioni, vedere Configurazione funzioni da pannello frontale a pagina 220 .

Se impostata, l'icona **Priorità** viene visualizzata alla sinistra dell'alias del membro, per segnalare se è stato assegnato a una lista di canali di priorità 1 o 2. Una lista scansione può contenere solo un canale di priorità 1 o 2. Se la priorità è impostata su **Nessuna**, l'icona **Priorità** non viene visualizzata.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile in Capacity Plus.

6.11.4.1

Visualizzazione delle voci nella lista di scansione

Seguire la procedura per visualizzare le voci presenti nella lista di scansione sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ per visualizzare ciascun membro della lista.

6.11.4.2

Visualizzazione delle voci nella lista di scansione utilizzando la ricerca per alias

Seguire la procedura per visualizzare le voci nella lista di scansione sulla radio utilizzando la ricerca per alias.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Digitare il primo carattere dell'alias desiderato.

   Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.
5. Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato.

La ricerca dell'alias non fa distinzione tra maiuscole e minuscole. Se due o più voci hanno lo stesso nome, il display visualizza la voce elencata per prima nella lista.

La prima riga di testo visualizza i caratteri immessi. Le righe di testo successive mostrano i risultati della ricerca abbreviati.

6.11.4.3

Aggiunta di nuove voci alla lista di scansione

Seguire la procedura per aggiungere nuove voci alla lista di scansione sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiungi mem.`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva seguita da `Agg. altri?`.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare Sì per aggiungere un'altra voce. Premere OK per effettuare la selezione. Ripetere passaggio 5 e passaggio 6.
- Premere o fino a visualizzare No per salvare la lista corrente. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.4.4

Aggiunta di nuove voci alla lista di scansione utilizzando la ricerca per alias

Seguire la procedura per aggiungere nuove voci alla lista di scansione sulla radio utilizzando la ricerca per alias.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Scansione. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Lista scansione. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Aggiungi mem.. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Digitare il primo carattere dell'alias desiderato.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

6 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato.

La ricerca dell'alias non fa distinzione tra maiuscole e minuscole. Se due o più voci hanno lo stesso

nome, il display visualizza la voce elencata per prima nella lista.

La prima riga di testo visualizza i caratteri immessi. Le righe di testo successive mostrano i risultati della ricerca abbreviati.

7 Premere OK per effettuare la selezione.

8 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva seguita da `Agg. altri?`.

9 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` per aggiungere un'altra voce. Premere OK per effettuare la selezione. Ripetere dal passaggio passaggio 5 al passaggio passaggio 8.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No` per salvare la lista corrente. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.4.5

Eliminazione di voci dalla lista di scansione

Seguire la procedura per eliminare le voci dalla lista di scansione.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato `Eliminare la voce?`.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` per eliminare la voce. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No` per tornare alla schermata precedente. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Ripetere i passaggi da passaggio 4 e passaggio 6 per eliminare altri elementi.

8 Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale dopo aver eliminato tutti gli alias o gli ID desiderati.

6.11.4.6
Impostazione della priorità per le voci nella lista di scansione

Seguire la procedura per impostare le priorità per le voci nella lista di scansione sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Mod. priorità`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Prima di tornare alla schermata precedente sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. L'icona **Priorità** viene visualizzata a sinistra dell'alias del membro.

Scansione

All'avvio di una scansione, la radio esamina la lista scansione programmata per il canale in uso alla ricerca di attività vocale.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile in Capacity Plus.

Se, durante la scansione dual mode, la radio è sintonizzata su un canale digitale e si sintonizza su un canale analogico, passa automaticamente dalla modalità digitale a quella analogica per la durata della chiamata. Lo stesso avviene nel caso opposto.

La scansione può essere avviata in due modi:

Scansione canale principale (manuale)

La radio esegue la scansione di tutti i canali o i gruppi nella lista scansione. Quando entra nella modalità di scansione, la radio, a seconda dell'impostazione, inizia automaticamente la scansione dall'ultimo canale o gruppo "attivo" controllato oppure dal canale dal quale era originariamente iniziata.

Scansione automatica

La radio avvia automaticamente la scansione quando si seleziona un canale o un gruppo per il quale è stata abilitata la funzione Scansione automatica.

AVVISO:
Quando si configura **Ricevi gruppi di messaggi nella scansione**, la radio è in grado di ricevere messaggi di gruppo dai canali non principali. La radio è in grado di rispondere ai messaggi di gruppo sul canale principale ma non è in grado di rispondere sui canali non principali. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.5.1

Attivazione o disattivazione della scansione

Seguire la procedura per attivare o disattivare la scansione sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Scansione`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato scan`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare lo stato di scansione desiderato, quindi premere OK per selezionarlo.

Se la scansione è attivata:

- Sul display vengono visualizzati `Scan. attivata` e l'icona **Scansione**.
- Il LED giallo lampeggia.

Se la scansione è disattivata:

- Sul display viene visualizzato `Scansione disattivata`
- L'icona **Scansione** scompare.
- Il LED si spegne.

6.11.5.2

Risposta alle trasmissioni durante la scansione

Durante la scansione, la radio si sintonizza sul canale o sul gruppo nel quale ha rilevato la presenza di attività. La radio rimane sul canale per un periodo di tempo programmato noto come tempo di permanenza. Seguire la procedura per rispondere alle trasmissioni durante la scansione.

1 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** durante il tempo di permanenza.

Il LED verde si accende.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La radio riprende la scansione di altri canali o gruppi se non si risponde entro il tempo di permanenza.

6.11.5.3

Eliminazione dei canali di disturbo

È possibile rimuovere temporaneamente dalla lista di scansione un canale indesiderato se genera in continuazione chiamate o disturbi non graditi (canale di "disturbo"). Non è però possibile eliminare il canale designato come canale selezionato. Seguire la procedura per eliminare i canali di disturbo sulla radio.

1 Quando la radio si blocca su un canale indesiderato o di disturbo, premere il pulsante programmato **Elimin. disturbo** fino all'emissione di un tono.

2 Rilasciare il pulsante programmato **Elimin. disturbo**.

Il canale di disturbo viene eliminato.

6.11.5.4

Ripristino dei canali di disturbo

Seguire la procedura per ripristinare i canali di disturbo sulla radio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Spegnere e riaccendere la radio.

- Arrestare e riavviare una scansione utilizzando il menu o il pulsante programmato **Scansione**.
- Cambiare canale utilizzando il pulsante **Canale su/Canale giù**.

6.11.6

Scansione selettiva

La scansione selettiva consente di ottenere una copertura più estesa nelle aree in cui sono operative più stazioni base che trasmettono le stesse informazioni su canali analogici diversi.

La radio esegue la scansione dei canali analogici delle diverse stazioni base ed effettua un processo di voting per selezionare il segnale più forte. Una volta rilevato il segnale, la radio riceve le trasmissioni da quella stazione base.

Durante la scansione selettiva, il LED giallo lampeggia e sul display viene visualizzata l'icona **Scansione selettiva**.

Per rispondere a una trasmissione durante una scansione selettiva, vedere Risposta alle trasmissioni durante la scansione a pagina 462 .

6.11.7

Impostazioni dei contatti

I contatti compongono la rubrica della radio. Ogni voce corrisponde a un alias o un ID da utilizzare per inviare una chiamata. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

A seconda del contesto, ogni voce è associata con i diversi tipi di chiamata: chiamata di gruppo, chiamata privata, chiamata generale, chiamata PC o chiamata dispatch.

Le chiamate PC e dispatch sono chiamate dati, disponibili solo con le rispettive applicazioni. Per informazioni più particolareggiate, consultare la documentazione che accompagna le applicazioni dati.

Inoltre, il menu Contatti consente di assegnare ciascuna voce a uno o più tasti numerici programmabili del microfono della tastiera. Se una voce è assegnata a un tasto numerico, la radio può comporre automaticamente il numero associato alla voce.

AVVISO:
Ogni tasto numerico già assegnato a una voce è preceduto da un segno di spunta. Se il segno di spunta è visualizzato prima di `Vuoto`, non è stato assegnato alla voce alcun tasto numerico.

Ogni voce della lista Contatti riporta le seguenti informazioni:

- Tipo di chiamata
- Alias chiamata
- ID della chiamata

AVVISO:
Se la funzione Privacy è attivata su un canale, è possibile effettuare chiamate di gruppo, private e generali con Privacy attivata su quel canale. Solo le radio di destinazione che hanno la stessa chiave di privacy o lo stesso valore della chiave e ID della chiave possono decodificare la trasmissione.

6.11.7.1

Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando un utente del gruppo risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

6 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere.Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

6.11.7.2

Effettuazione di chiamate private dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

5 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde. Sul display viene visualizzato l'ID o l'alias dell'utente che effettua la trasmissione.

7 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

6.11.7.3

Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tasto di programmazione`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il tasto numerico desiderato non è stato associato a una voce, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tasto numerico desiderato.
  Premere OK per effettuare la selezione.
- Se il tasto numerico desiderato è stato assegnato a una voce, sul display viene visualizzato `Tasto già assegnato` e sulla prima riga di testo viene visualizzato `Sovrascrivere?`. Eseguire una delle seguenti operazioni:
  Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio emette un tono indicatore positivo e sul display vengono visualizzati `Contatto salvato` e una mini notifica positiva.
  Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No` per tornare al passaggio precedente.

È possibile assegnare ogni voce a un tasto numerico diverso. Ogni tasto numerico già assegnato a una voce è preceduto da ✓. Se ✓ viene visualizzato prima di `Vuoto`, alla voce non è stato assegnato alcun tasto numerico.
Se un tasto numerico è assegnato a una voce in una modalità specifica, questa funzione non è supportata

quando si preme a lungo il tasto numerico in un'altra modalità.

Il display torna automaticamente al menu precedente.

6.11.7.4

Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il tasto numerico programmato fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Continuare con passaggio 4.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tasto di programmazione`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vuoto`.

Premere OK per effettuare la selezione.

La prima riga di testo visualizza `Cancella tasti?`.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere OK per effettuare la selezione.

AVVISO:
Dopo aver cancellato una voce, viene cancellata anche l'associazione tra la voce e il rispettivo tasto numerico programmato.

Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzato il messaggio `Contatto salvato`.
Il display torna automaticamente al menu precedente.

6.11.7.5

Aggiunta di nuovi contatti

Seguire la procedura per aggiungere nuovi contatti sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Nuovo cont.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di contatto tra `Contatto radio` o `Contatto tel`.

Premere OK per effettuare la selezione.

5 Immettere il numero del contatto con la tastiera, quindi premere OK per continuare.

6 Immettere il nome del contatto con la tastiera, quindi premere OK per continuare.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo di suoneria desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Viene emesso un tono indicatore positivo.Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

6.11.7.6

Impostazione del contatto predefinito

Seguire la procedura per impostare il contatto predefinito sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Imp. predef.`. Premere OK per effettuare la selezione.

Viene emesso un tono indicatore positivo.Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias o all'ID predefinito selezionato.

6.11.8

Impostazioni degli indicatori di chiamata

Questa funzione consente di configurare le suonerie per le chiamate o i messaggi di testo.

6.11.8.1

Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/ Avvisi. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Avviso di chiamata. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto al tono selezionato.

6.11.8.2

Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private

Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per le chiamate private sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/ avvisi. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiam. privata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On, se i toni delle suonerie delle chiamate private sono attivati.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off, se i toni delle suonerie delle chiamate private sono disattivati.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.11.8.3

Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate selettive

Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per le chiamate selettive sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/ avvisi. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiamata sel.` Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono corrente.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto al tono selezionato.

6.11.8.4

Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo

Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per i messaggi di testo sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg testo`. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono corrente.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto al nuovo tono selezionato.

6.11.8.5

Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo

Seguire la procedura per attivare o disattivare le suonerie per i messaggi telemetrici di stato con testo sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Suonerie`. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Telemetria`. Premere OK per effettuare la selezione.

   Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.

6.11.8.6

Assegnazione di suonerie

È possibile programmare la radio in modo che emetta uno degli undici toni di suonerie predefiniti alla ricezione di una chiamata privata, un avviso di chiamata o un messaggio di testo da un determinato contatto.La radio emette i vari tipi di suonerie durante lo scorrimento della lista.

1. Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare Contatti.

Premere OK per effettuare la selezione.

Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Visualizza/Modifica. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK finché sul display non viene visualizzato il menu Suoneria

✓ indica il tono attualmente selezionato.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Accanto al tono selezionato viene visualizzato ✓.

6.11.8.7

Volume del tono per gli allarmi progressivi

La radio può essere programmata in modo da emettere un avviso costante circa l'arrivo di una chiamata radio a cui non ha dato risposta. Questo avviso consiste in un tono il cui volume aumenta automaticamente nel tempo. Questa funzione è detta segnalazione allarmi progressiva.

6.11.9

Funzioni del registro chiamate

La radio memorizza i dettagli di tutte le chiamate private recentemente effettuate, ricevute o perse. Questo registro chiamate consente di visualizzare e gestire le chiamate recenti.

Gli avvisi di chiamata persa possono essere inclusi nei registri chiamate, a seconda della configurazione del sistema sulla radio. In ciascuna lista delle chiamate è possibile svolgere le seguenti attività:

- Memorizzare gli alias o gli ID nella lista Contatti
- Eliminare la chiamata
- Eliminare tutte le chiamate
- Visualizzare i dettagli

6.11.9.1
Visualizzazione delle chiamate recenti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista dei preferiti. Le opzioni disponibili sono le liste `Perse`, `Risposte` e `Effettuate`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la chiamata più recente.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista.

È possibile avviare una chiamata con l'alias o l'ID attualmente visualizzato sul display premendo il pulsante **PTT**.

6.11.9.2
Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per eliminare le chiamate dalla lista delle chiamate.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'elenco è vuoto:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Eliminare voce?`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per selezionare `Sì` ed eliminare la voce.

  Sul display viene visualizzato `Entry Deleted` (Voce eliminata).

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No`. Premere OK per effettuare la selezione.

La radio ritorna alla schermata precedente.

6.11.9.3

Visualizzazione dei dettagli della lista chiamata

Seguire la procedura per visualizzare i dettagli delle chiamate sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare `Vis. dettagli`, Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati i dettagli delle chiamate.

6.11.9.4

Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per memorizzare gli alias o gli ID sulla radio dalla lista delle chiamate.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Registro chiamate`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare la lista desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare `Memorizza`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

6 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato.

Premere OK per effettuare la selezione.

È possibile memorizzare un ID senza un alias.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

6.11.10

Funzionamento dell'avviso di chiamata

L'invio di un avviso di chiamata consente di avvisare un utente della radio specifico in modo che richiami.

Questa funzione è disponibile solo per gli alias o gli ID degli utenti ed è accessibile dal menu mediante Contatti, composizione manuale o un pulsante programmato **Accesso rapido**.

6.11.10.1

Effettuazione di avvisi di chiamata

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio.

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzato `Avviso di chiamata` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

2 Attendere la conferma.

Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.10.2

Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso di chiamata`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `Avviso di chiamata` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

5 Attendere la conferma.

- Se si riceve una conferma di ricezione, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Se non si riceve una conferma di ricezione, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.10.3

Effettuazione di avvisi di chiamata utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Immettere l'ID dell'utente e premere OK per continuare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso di chiamata`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato `Avviso di chiamata` e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

6 Attendere la conferma.

- Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.10.4

Risposta agli avvisi di chiamata

Quando si riceve un avviso di chiamata:

- Viene emesso un tono ripetitivo.
- Il LED giallo lampeggia.
- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, contenente un avviso di chiamata e l'alias o l'ID della radio chiamante.

  A seconda della configurazione effettuata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema, è possibile rispondere a un avviso di chiamata effettuando una delle seguenti operazioni:

  - Premere il pulsante **PTT** e rispondere con una chiamata privata direttamente al chiamante.
  - Premere il pulsante **PTT** per continuare le normali comunicazioni del talkgroup.
    L'avviso di chiamata passa all'opzione Chiamata persa nel Registro chiamate. È possibile rispondere al chiamante dal registro delle chiamate perse.

Per ulteriori informazioni, vedere Lista delle notifiche a pagina 217 e Funzioni del registro chiamate a pagina 146 .

6.11.11

Alias chiamante dinamico

Questa funzione consente di modificare dinamicamente un alias del chiamante dal pannello anteriore della radio.

AVVISO:
Per eseguire questa funzione, è richiesto un microfono con tastiera.

Durante una chiamata, la radio ricevente visualizza l'alias del chiamante della radio trasmittente.

L'elenco degli alias dei chiamanti può memorizzare fino a 500 alias della radio trasmittente. È possibile visualizzare o effettuare chiamate private dall'elenco degli alias dei chiamanti. Quando si spegne la radio, la cronologia degli alias dei chiamanti viene rimossa dall'elenco corrispondente.

6.11.11.1

Visualizzazione dell'elenco degli alias dei chiamanti

È possibile accedere all'elenco degli alias dei chiamanti per visualizzare i dettagli relativi all'alias del chiamante della radio trasmittente.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Alias chiamanti`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista dei preferiti. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli`. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.11.2

Avvio di una chiamata privata dall'elenco degli alias dei chiamanti

È possibile accedere all'elenco degli alias dei chiamanti per avviare una chiamata privata.

1. Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Alias chiamanti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare ***<l'alias del chiamante desiderato>***.

4 Per chiamare, tenere premuto il pulsante **PTT**.

6.11.12

Modalità audio disattivato

La Modalità audio disattivato consente di disattivare tutti gli indicatori audio della radio.

Una volta avviata la Modalità audio disattivato, tutti gli indicatori audio vengono disattivati, ad eccezione delle funzioni con priorità più alta, ad esempio le operazioni di emergenza.

Quando si esce dalla Modalità audio disattivato, la radio riattiva i toni e le trasmissioni audio.

IMPORTANTE:
È possibile attivare le opzioni A faccia in giù o Man Down una alla volta. Non è possibile attivare entrambe le funzioni.

6.11.12.1

Attivazione della Modalità Muto

Seguire la procedura per attivare la Modalità Muto.

Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato **Modalità Muto**.

Quando la Modalità Muto è attivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto on`.
- Il LED rosso inizia a lampeggiare finché la Modalità Muto non viene disattivata.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Modalità Muto** nella schermata iniziale.
- L'audio della radio viene disattivato.
- Il Timer modalità Muto inizia il conto alla rovescia della durata configurata.

6.11.12.2

Impostazione del Timer modalità Muto

È possibile attivare la Modalità Muto per un periodo prestabilito di tempo impostando il Timer modalità Muto. La durata del timer viene configurata nel menu della radio e va da 0,5 a 6 ore. La Modalità Muto viene disattivata quando il timer scade.

Se il timer viene lasciato sul valore 0, la radio resta in Modalità Muto per un periodo di tempo indefinito finché il pulsante **Modalità Muto** non viene premuto.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Timer modalità Muto`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere OK.

6.11.12.3

Uscita dalla Modalità Muto

È possibile uscire automaticamente da questa funzione quando scade il Timer modalità Muto.

Per uscire manualmente dalla Modalità Muto, completare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modalità Muto** programmato.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.

Quando la Modalità Muto è disattivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto off`.
- Il LED rosso lampeggiante si spegne.
- L'icona **Modalità Muto** scompare dalla schermata iniziale.
- Sulla radio viene riattivato l'audio e ripristinato lo stato dell'altoparlante.
- Se il timer non è scaduto, il Timer modalità Muto viene arrestato.

AVVISO:
È anche possibile uscire dalla Modalità Muto se l'utente trasmette la voce o passa a un canale non programmato.

6.11.13

Funzionamento in emergenza

L'allarme di emergenza viene utilizzato per indicare una situazione critica. È possibile avviare un'emergenza in qualsiasi momento, anche se è in corso un'attività sul canale corrente.

Il rivenditore può impostare la durata della pressione del pulsante programmato **Emergenza**, che, a differenza della pressione lunga, è simile per tutti gli altri pulsanti:

Pressione breve
Durata compresa tra 0,05 e 0,75 secondi.

Pressione lunga
Durata compresa tra 1 e 3,75 secondi.

Il pulsante **Emergenza** viene assegnato tramite la funzione Emerg. att./Emerg. disatt. Per conoscere in che modo è stato programmato il pulsante **Emergenza**, rivolgersi al rivenditore.

AVVISO:
Se in seguito a una breve pressione del pulsante **Emergenza** viene attivato il Modo Emergenza, premendo a lungo lo stesso pulsante è possibile disattivare la suddetta modalità sulla radio.

Se in seguito a una lunga pressione del pulsante **Emergenza** viene attivato il Modo Emergenza, premendo brevemente lo stesso pulsante è possibile disattivare la suddetta modalità sulla radio.

La radio supporta tre tipi di allarmi di emergenza:

- Allarme emergenza
- Allarme di emergenza con chiamata

- Allarme di emergenza con successiva trasmissione voce

AVVISO:
Al pedale di **emergenza** e al pulsante programmato di emergenza è possibile assegnare soltanto uno degli allarmi sopraindicati.

Inoltre, ogni allarme dispone delle seguenti opzioni:

Regolare
La radio trasmette un segnale di allarme e mostra indicatori visivi e/o acustici.

Silenzioso
La radio trasmette un segnale di allarme ma non mostra alcun indicatore visivo e/o acustico. La radio riceve le chiamate senza emettere alcun suono dagli altoparlanti, fino a quando il periodo di trasmissione del *microfono acceso* programmato non è terminato e/o non si preme il pulsante **PTT**.

Silenzioso con voce
La radio trasmette un segnale di allarme senza mostrare alcun indicatore visivo o acustico, ma viene emesso un tono attraverso gli altoparlanti in caso di chiamate in arrivo.

6.11.13.1

Ricezione di allarmi di emergenza

Quando si riceve un allarme di emergenza:

- Viene emesso un tono.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Emergenza** e l'alias del chiamante di emergenza o, se ci sono più allarmi, vengono visualizzati tutti gli alias del chiamante di emergenza in una lista allarmi.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- In presenza di un solo allarme, premere OK per visualizzare ulteriori dettagli.
- In presenza di più allarmi, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias desiderato, quindi premere OK per visualizzare ulteriori dettagli.

2 Premere OK per visualizzare le opzioni disponibili.

3 Premere ↩ e selezionare `Sì` per uscire dalla Lista allarmi.

4 Premere OK per accedere al menu.

5 Selezionare `Lista allarmi` per accedere nuovamente alla Lista allarmi.

6 Viene emesso un tono e il LED lampeggia in rosso fino a quando non si esce dalla modalità di emergenza. Tuttavia, è possibile disattivare il tono. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **PTT** per chiamare il gruppo delle radio che hanno ricevuto l'allarme di emergenza.
- Premere qualsiasi tasto programmabile.
- Uscire dalla modalità di emergenza. Vedere Uscita dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto l'allarme di emergenza a pagina 487 .

7 Per tornare alla schermata Home, effettuare le seguenti operazioni:

a Premere .

b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

c Premere OK per effettuare la selezione.

La radio torna alla schermata Home e sul display viene visualizzata l'icona Emergenza.

6.11.13.2
Risposta agli allarmi di emergenza

1 Assicurarsi che sul display venga visualizzata la Lista allarmi. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

2 Premere il pulsante **PTT** per trasmettere una chiamata vocale non Emergency Voice allo stesso gruppo a cui era destinato l'allarme di emergenza.

Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il

pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere.

AVVISO:
La chiamata Emergency Voice può essere trasmessa solo dalla radio che ha avviato l'emergenza. Tutte le altre radio, compresa la radio che riceve la chiamata di emergenza, trasmettono una chiamata non Emergency Voice.

Il LED verde si accende. La radio rimane nella modalità di emergenza.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha avviato l'emergenza risponde:

- Il LED verde lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'ID, l'ID della radio trasmittente e la lista degli allarmi.

6.11.13.3
Uscita dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto l'allarme di emergenza

Completare una delle seguenti operazioni per uscire dal Modo Emergenza dopo la ricezione dell'allarme di emergenza:

- Eliminare le voci dell'allarme.
- Spegnere la radio.

6.11.13.4
Invio di allarmi di emergenza

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza, ossia un segnale non vocale, che attiva un indicatore di avviso in un gruppo di radio. La radio non

visualizza indicatori sonori o visivi in modalità di emergenza quando è impostata su Silenzioso.

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Emerg. att.**.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati `Allarmi TX` e l'alias di destinazione.
- Sul display, vengono visualizzati `Telegr. Tx` e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

AVVISO:
Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza. Il Tono ricerca di emergenza può essere programmato tramite CPS.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display viene visualizzato `Allarme inviato.`

Se non si ottengono i risultati desiderati dopo aver esaurito tutti i tentativi disponibili:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Allarme fallito.`

La radio esce dalla modalità Allarme di emergenza e torna alla schermata principale.

6.11.13.5
Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza tramite chiamata a un gruppo di radio. Alla ricezione della conferma da parte di una radio del gruppo, il gruppo di radio può comunicare sul canale di emergenza programmato.

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza con chiamata sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Emerg. att.** o il pedale **Emergenza**. Sul display viene visualizzato Invio allarme, che si alterna con l'ID della radio.

Viene visualizzato quanto segue:

- Sul display, vengono visualizzati `Telegr. Tx` e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

AVVISO:
Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza.Il Tono ricerca di emergenza può essere programmato dal rivenditore o dall'amministratore del sistema.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display viene visualizzato `Allarme inviato.`
- La radio entra nella modalità di chiamata di emergenza quando sul display vengono visualizzati `Emergenza` e l'alias del gruppo di destinazione.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del tono del pulsante laterale **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il display mostra il chiamante e gli alias del gruppo.

6 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT** per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

7 Per uscire dal Modo Emergenza una volta terminata la chiamata, premere il pulsante **Emergenza disattivata**.

La radio torna alla schermata principale.

6.11.13.6

Allarmi di emergenza con successiva trasmissione voce

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza con successiva trasmissione della voce a un gruppo di radio. Il microfono della radio viene attivato automaticamente, consentendo di comunicare con il gruppo di radio senza premere il pulsante **PTT**. Questo stato di microfono attivato è conosciuto come *microfono acceso*.

AVVISO:
La radio non è in grado di rilevare un microfono non IMPRES collegato al connettore accessori posteriore.
Se non viene rilevato alcun microfono collegato al connettore programmato specificato, la radio controlla il connettore alternativo. In questo caso, la radio assegna la priorità al microfono rilevato.

Se la modalità Ciclo di emergenza è attivata sulla radio, *microfono acceso* e il periodo di ricezione vengono ripetuti per il tempo programmato. Nella modalità Ciclo di emergenza, le chiamate ricevute vengono emesse attraverso l'altoparlante.

Se si preme il pulsante **PTT** durante il periodo di ricezione programmato, viene emesso il tono di operazione non consentita, che segnala che si deve rilasciare il pulsante **PTT**. La radio ignora la pressione del pulsante **PTT** e resta nel Modo Emergenza.

Se si preme il pulsante **PTT** con il *microfono acceso* e lo si continua a premere anche al termine del periodo previsto per il *microfono acceso*, la radio continua a trasmettere fino a quando non viene rilasciato il pulsante **PTT**.

Se la richiesta di allarme di emergenza ha esito negativo, la radio non riprova a inviarla e attiva direttamente lo stato del *microfono acceso*.

AVVISO:
Alcuni accessori potrebbero non supportare il *microfono acceso*. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.13.7

Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce

1 Premere il pulsante programmato **Emerg. att.** o il pedale **Emergenza**.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati `Allarme TX` e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

2 Quando sul display viene visualizzato `Allarme inviato`, parlare chiaramente al microfono.

La radio interrompe automaticamente la trasmissione:

- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso* e della ricezione delle chiamate, se la modalità Ciclo di emergenza è attivata.
- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso*, se la modalità Ciclo di emergenza è disattivata.

3 Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.** per uscire dal Modo Emergenza.

La radio torna alla schermata principale.

6.11.13.8

Riavvio della modalità di emergenza

Completare una delle seguenti azioni:

- Cambiare canale mentre la radio è nella modalità di emergenza.

  AVVISO:
  È possibile riattivare la modalità di emergenza solo se si abilità l'allarme di emergenza sul nuovo canale.

- Premere il pulsante programmato **Emergenza attivata** durante l'inizio dell'emergenza o lo stato della trasmissione.

La radio esce dalla modalità di emergenza, quindi riavvia la modalità di emergenza.

6.11.13.9

Uscita dalla modalità di emergenza dopo l'invio dell'allarme di emergenza

Questa funzione si riferisce solo alla radio che invia l'allarme di emergenza.

La radio esce dalla modalità di emergenza quando:

- Si riceve una conferma (solo per la funzione Allarme di emergenza).
- La radio ha effettuato il numero massimo di tentativi di inviare l'allarme.

AVVISO:
Spegnendo la radio, si esce dalla modalità di emergenza. Dopo averla riaccesa, la radio non entra automaticamente nella modalità di emergenza.

Seguire la procedura per uscire dalla modalità di emergenza sulla radio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.**.
- Cambiare canale scegliendo un canale per cui non è configurato alcun sistema di emergenza. Sul display viene visualizzato `Ness. emergenza`.

6.11.13.10

Eliminazione di un allarme dalla lista degli allarmi

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista allarmi`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'allarme desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.14

Messaggi di testo

La radio è in grado di ricevere dati, ad esempio un messaggio di testo, da un'altra radio o da un'applicazione messaggio di testo.

Sono disponibili due tipi di messaggi di testo: messaggi di testo brevi DMR (Digital Mobile Radio) e messaggi di testo. La lunghezza massima di un messaggio di testo breve DMR è di 23 caratteri. La lunghezza massima di un messaggio di testo è di 280 caratteri (compresa la riga dell'oggetto). La riga dell'oggetto viene visualizzata solo quando si ricevono messaggi da applicazioni e-mail.

AVVISO:
La lunghezza massima in caratteri è valida solo per i modelli con l'ultima versione del software e dell'hardware. Per i modelli di radio con versioni del software e dell'hardware precedenti, la lunghezza massima di un messaggio di testo è di 140 caratteri. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rivenditore.

per la lingua araba, la direzione dell'immissione del testo è da destra verso sinistra.

6.11.14.1

Messaggi di testo

I messaggi di testo sono conservati in una casella di posta e vengono ordinati per data di ricezione a partire da quella più recente.

6.11.14.1.1

Visualizzazione dei messaggi di testo

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Messaggi.

Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Inbox.

Premere per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato Lista vuota.
- Viene emesso un tono, se il tono della tastiera è attivato.

4 Premere o fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

6.11.14.1.2

Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria

Seguire la procedura per visualizzare un messaggio di testo con stato di telemetria dalla Inbox.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Messaggi.

Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Inbox.

Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere per effettuare la selezione.

È impossibile rispondere a un messaggio di testo con stato di telemetria.

Sul display viene visualizzato `Telemetria: <Messaggio di testo con stato>`.

5 Premere a lungo per tornare alla schermata principale.

6.11.14.1.3

Risposta ai messaggi di testo

Seguire la procedura per rispondere a un messaggio di testo sulla radio.

Quando si riceve un messaggio di testo:

- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, con l'alias o l'ID del mittente.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Messaggio**.

AVVISO:
Se si preme il pulsante **PTT**, la radio esce dalla schermata di avviso dei messaggi di testo e instrada una chiamata privata o di gruppo al mittente del messaggio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare `Leggi`.

  Premere per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato il messaggio di testo. Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

- Premere o fino a visualizzare `Leggi dopo`. Premere per effettuare la selezione. La radio torna alla schermata in cui si trovava prima della ricezione del messaggio di testo.

- Premere o fino a visualizzare `Elimina`. Premere per effettuare la selezione.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per tornare alla Inbox.
- Premere OK una seconda volta per rispondere, inoltrare o eliminare il messaggio di testo.

6.11.14.1.4

Risposta ai messaggi di testo con un testo predefinito.

Seguire la procedura per rispondere ai messaggi di testo con i messaggi predefiniti sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Procedere al passaggio passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

5 Premere OK per accedere al sottomenu.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rispondi`. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Risposta rapida`. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

9 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna alla schermata dell'opzione `Reinvia`.

6.11.14.1.5

Rinvio di messaggi di testo

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione `Reinvia`:

Premere OK per rinviare lo stesso messaggio al medesimo alias o ID dell'utente o del gruppo.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna alla schermata dell'opzione `Reinvia`.

6.11.14.1.6

Inoltro di messaggi di testo

Seguire la procedura per inoltrare messaggi di testo sulla radio.

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione Reinvia:

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inoltra, quindi premere OK per inviare il messaggio all'alias o all'ID di un altro utente o gruppo.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

AVVISO:
È anche possibile selezionare manualmente l'indirizzo della radio di destinazione (vedere Inoltro di messaggi di testo utilizzando la composizione manuale a pagina 498).

6.11.14.1.7

Inoltro di messaggi di testo utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per inoltrare messaggi di testo utilizzando la composizione manuale sulla radio.

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inoltra.

Premere OK per effettuare la selezione.

2 Premere OK per rinviare lo stesso messaggio a un altro alias o ID dell'utente o del gruppo.

3 Premere o fino a visualizzare Comp. man.. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato Numero radio:.

4 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.14.1.8

Modifica dei messaggi di testo

Selezionare Modifica per modificare il messaggio.

AVVISO:
Se è presente una riga dell'oggetto (in caso di messaggi ricevuti da un'applicazione e-mail), non è possibile modificarla.

1 Premere o fino a visualizzare Modifica.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.

2 Modificare il messaggio utilizzando la tastiera.

- Premere per spostarsi di uno spazio a sinistra.
- Premere o per spostarsi di uno spazio a destra.
- Premere per eliminare i caratteri indesiderati.

- Premere a lungo # per modificare il metodo di immissione del testo.

3 Premere OK al termine della composizione del messaggio.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia` e premere OK per inviare il messaggio.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Salva` e premere OK per salvare il messaggio nella cartella Bozze.
- Premere ↩ per modificare il messaggio.
- Premere ↩ per scegliere se eliminare il messaggio o salvarlo nella cartella Bozze.

6.11.14.1.9

Scrittura di messaggi di testo

Seguire la procedura per scrivere un messaggio di testo sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Componi`.
Premere OK per effettuare la selezione.
Viene visualizzato un cursore lampeggiante.

4 Digitare il messaggio utilizzando la tastiera.

Premere ◀ per spostarsi di uno spazio a sinistra.

Premere ▶ o # per spostarsi di uno spazio a destra.

Premere * per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere a lungo # per modificare il metodo di immissione del testo.

5 Premere OK al termine della composizione del messaggio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere OK per inviare il messaggio.
- Premere ↩. Premere ▲ o ▼ per scegliere se modificare, eliminare o salvare il messaggio. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.14.1.10

Invio di messaggi di testo

Si presuppone che sia abbia pronto un messaggio di testo appena scritto o un messaggio di testo salvato.

Selezionare il destinatario del messaggio. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Compos. manuale`. Premere OK per effettuare la selezione.Immettere l'ID dell'utente. Sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione `Numero radio:`. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere l'ID o l'alias dell'utente. Premere OK .

Sul display, viene visualizzata una mini notifica temporanea, per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display, viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono basso.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- Il messaggio viene spostato nella cartella Msg inviati.
- Il messaggio viene contrassegnato con un'icona Non inviato.

AVVISO:
Per un messaggio di testo appena scritto, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia`.

6.11.14.1.11

Eliminazione di messaggi di testo dalla casella di posta

Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo dalla casella Inbox sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.
Premere OK per effettuare la selezione.
Se la casella di posta in arrivo è vuota:
- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

5 Premere OK per accedere al sottomenu.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`.

Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. La radio torna alla Inbox.

6.11.14.1.12

Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo dalla casella Inbox sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inbox`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

6.11.14.2

Messaggi di testo inviati

Quando un messaggio è stato inviato a un'altra radio, viene salvato nella cartella Msg inviati. Il messaggio di testo inviato per ultimo viene sempre aggiunto all'inizio della lista Msg inviati. È possibile inviare, inoltrare, modificare o eliminare un messaggio di testo inviato.

Nella cartella Msg inviati vengono memorizzati gli ultimi 30 messaggi inviati. Quando la cartella è piena, il successivo messaggio inviato sostituirà automaticamente il messaggio di testo più vecchio della cartella.

se si esce dalla schermata di invio messaggi durante l'invio del messaggio, la radio aggiorna lo stato del messaggio nella cartella Msg inviati senza fornire alcuna indicazione audio o visiva.

Se la modalità operativa viene cambiata o la radio viene spenta prima che lo stato del messaggio sia stato aggiornato nella cartella Msg inviati, la radio non è in grado di completare i messaggi in corso e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

La radio supporta un numero massimo di cinque messaggi in corso alla volta. Durante l'invio dei messaggi, la radio non è in grado di inviarne altri e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

Se si preme a lungo in qualsiasi momento, la radio torna alla schermata principale.

AVVISO:
Un messaggio inviato può essere solo modificato, inoltrato o eliminato se il tipo di canale (digitale convenzionale o Capacity Plus) non corrisponde.

6.11.14.2.1

Visualizzazione dei messaggi di testo inviati

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo inviati sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg inviati`. Premere OK per effettuare la selezione.

Se la cartella Msg inviati è vuota:

- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono basso, se il tono della tastiera è attivato.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

L'icona nell'angolo superiore destro della schermata indica lo stato del messaggio. Vedere Icone dei messaggi inviati.

6.11.14.2.2

Invio di messaggi di testo inviati

Seguire la procedura per inviare un messaggio di testo inviato sulla radio.

Durante la visualizzazione di un messaggio inviato:

1 Premere OK durante la visualizzazione del messaggio.

2 È possibile reinviare o inoltrare il messaggio di testo inviato. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- ▼ fino a visualizzare `Reinvia`. Premere OK per effettuare la selezione.
- ▼ fino a visualizzare `Inoltra`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio passa alla schermata dell'opzione `Reinvia`. Per ulteriori informazioni, vedere Rinvio di messaggi di testo a pagina 177 .

6.11.14.2.3

Eliminazione di messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati sulla radio.

Durante la visualizzazione di un messaggio inviato:

1 Premere OK .

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`.
Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.14.2.4

Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Msg inviati`. Premere OK per effettuare la selezione.
Se la cartella Msg inviati è vuota:
- Sul display viene visualizzato `Lista vuota`.
- Viene emesso un tono.

4 Premere o fino a visualizzare Elimina tutto. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare Sì.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere o fino a visualizzare No.
  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio ritorna alla schermata precedente.

6.11.14.3

Messaggi di testo salvati

È possibile salvare un messaggio di testo per inviarlo in un momento successivo.

Se, durante la scrittura/modifica di un messaggio di testo, si preme il pulsante **PTT** o si cambia modalità facendo sì che la radio esca dalla modalità di scrittura/modifica, il messaggio di testo verrà salvato automaticamente nella cartella Bozze.

Il messaggio di testo salvato per ultimo verrà sempre aggiunto all'inizio della lista Bozze.

Nella cartella Bozze è possibile salvare gli ultimi 10 messaggi. Quando la cartella è piena, al salvataggio del messaggio di testo successivo, quello meno recente verrà sostituito automaticamente.

6.11.14.3.1

Visualizzazione dei messaggi di testo salvati

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Messaggi.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Bozze.

Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere per effettuare la selezione.

6.11.14.3.2

Modifica dei messaggi di testo salvati

1 Premere durante la visualizzazione del messaggio.

2 Premere o fino a visualizzare Modifica.

Premere per effettuare la selezione.

Viene visualizzato un cursore lampeggiante.

3 Digitare il messaggio utilizzando la tastiera.

Premere per spostarsi di uno spazio a sinistra.

Premere o per spostarsi di uno spazio a destra.

Premere per eliminare i caratteri indesiderati.

Premere a lungo per modificare il metodo di immissione del testo.

4 Premere al termine della composizione del messaggio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare Invia.

  Premere per inviare il messaggio.
- Premere . Premere o per scegliere se salvare o eliminare il messaggio.

  Premere per effettuare la selezione.

6.11.14.3.3

Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Messaggi`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Bozze`.
Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare `Elimina`.
Premere OK per eliminare il messaggio di testo.

6.11.14.4

Messaggi di testo predefiniti

La radio supporta fino a 50 messaggi di testo predefiniti, programmati dal rivenditore.

È possibile modificare un messaggio predefinito prima di inviarlo.

6.11.14.4.1

Invio di messaggi di testo predefiniti

Seguire la procedura per inviare messaggi di testo predefiniti sulla radio a un alias predefinito.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con passaggio 6.
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

Continuare con passaggio 6.

- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Msg. predef.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di testo predefinito desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Attenersi alla seguente procedura per selezionare il destinatario e inviare il messaggio.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio passa alla schermata dell'opzione `Reinvia`. Per ulteriori informazioni, vedere Rinvio di messaggi di testo a pagina 177 .

6.11.15

Configurazione dell'immissione di testo

La radio consente di configurare testo differente.

Per l'immissione di testo è possibile configurare le impostazioni seguenti sulla radio:

- Prediz. parola
- Correttore ortografico
- Maiusc frase
- Diz. personale

La radio supporta i seguenti metodi di immissione di testo:

- Numeri
- Simboli
- Lingua predittiva o multipressione
- (se impostata)

AVVISO:

Premere ↩ in qualsiasi momento per tornare alla schermata precedente o premere a lungo ↩ per tornare alla schermata iniziale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

6.11.15.1

Attivazione o disattivazione di Corrett. ortogr.

Consente di scegliere parole alternative quando il dizionario integrato non riconosce il termine immesso nell'editor di testo.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Corrett. ortogr.`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Corrett. ortogr.`. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere per abilitare Corrett. ortogr. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Premere per disabilitare Corrett. ortogr. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.11.15.2

Attivazione o disattivazione di Prediz. parola

Prediz. parola La radio è in grado di memorizzare le sequenze di parole utilizzate più spesso. Dopo che l'utente ha immesso la prima parola di una sequenza comune nell'editor di testo, viene suggerita la parola successiva da utilizzare.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare Prediz. parola. Premere per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere per attivare Prediz. parola. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Premere per disattivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.11.15.3

Maiusc frase

Questa funzione viene utilizzata per inserire automaticamente l'iniziale maiuscola della prima parola di ogni frase.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Impost. radio. Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Immetti testo. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare Maiusc frase. Premere per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere per attivare la funzione Maiusc frase. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Premere per disattivare la funzione Maiusc frase. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non

viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.11.15.4

Visualizzazione delle parole personalizzate

È possibile aggiungere le proprie parole personalizzate nel dizionario integrato della radio. La radio le conserva in un elenco.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Immetti testo. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Diz. personale. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elenco parole. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato l'elenco delle parole personalizzate.

6.11.15.5

Modifica delle parole personalizzate

È possibile modificare le parole personalizzate salvate nella radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare `Diz. personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere o fino a visualizzare `Elenco parole`. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display, vengono visualizzate le parole personalizzate.

7 Premere o fino a visualizzare la parola desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Premere o fino a visualizzare `Modifica`. Premere OK per effettuare la selezione.

9 Per modificare la parola personalizzata, utilizzare la tastiera.

- Premere per spostarsi di uno spazio a sinistra.
- Premere per spostarsi di uno spazio a destra.
- Premere il tasto per cancellare i caratteri indesiderati.
- Premere a lungo per modificare il metodo di immissione del testo.

10 Premere OK dopo l'inserimento della parola personalizzata.

Sul display, viene visualizzata una mini notifica temporanea che conferma il salvataggio della parola personalizzata.

- Se l'operazione va a buon fine, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Se l'operazione non riesce, viene emesso un tono a basso volume e sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.15.6

Aggiunta di parole personalizzate

È possibile aggiungere parole personalizzate al dizionario della radio integrato.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere o fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere o fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere o fino a visualizzare `Diz. personale`. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere o fino a visualizzare `Aggiungi nuova`. Premere OK per effettuare la selezione.

   Sul display, vengono visualizzate le parole personalizzate.
7. Per modificare la parola personalizzata, utilizzare la tastiera.
   - Premere per spostarsi di uno spazio a sinistra.
   - Premere per spostarsi di uno spazio a destra.
   - Premere il tasto per cancellare i caratteri indesiderati.
   - Premere a lungo per modificare il metodo di immissione del testo.

8 Premere OK dopo l'inserimento della parola personalizzata.

Sul display, viene visualizzata una mini notifica temporanea che conferma il salvataggio della parola personalizzata.

- Se l'operazione va a buon fine, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Se l'operazione non riesce, viene emesso un tono a basso volume e sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.15.7

Eliminazione di una parola personalizzata

È possibile eliminare le parole personalizzate salvate nella radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Immetti testo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Diz. personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la parola desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

8 Scegliere una delle seguenti opzioni:

- In Eliminare la voce?, premere OK per selezionare Sì. Sul display viene visualizzato Voce eliminata.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No. Premere OK per tornare alla schermata precedente.

6.11.15.8

Eliminazione di tutte le parole personalizzate

È possibile eliminare tutte le parole personalizzate dal dizionario integrato della radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Immetti testo. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Diz. personale. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina tutto. Premere OK per effettuare la selezione.
7. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - In Eliminare la voce?, premere OK per selezionare Sì. Sul display viene visualizzato Tutte le voci eliminate.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No per tornare alla schermata precedente. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.16

Job Ticket

Questa funzione consente alla radio di ricevere messaggi dal dispatcher che elencano le attività da eseguire.

AVVISO:
Questa funzione può essere personalizzata tramite CPS (Customer Programming Software) in base alle esigenze dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Vi sono due cartelle contenenti diversi Job Ticket:

Cartella Attività
Job Ticket personalizzati assegnati all'ID utente che ha effettuato l'accesso.

Cartella Attività cond.
Job Ticket condivisi assegnato a un gruppo di utenti.

È possibile rispondere ai Job Ticket in modo da ordinarli in cartelle Job Ticket. Per impostazione predefinita, le cartelle sono **Tutti**, **Nuovi**, **Avviati** e **Completati**. Per aggiungere 10 cartelle, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

I Job Ticket vengono conservati anche quando la radio si spegne e riaccende.

Tutti i Job Ticket si trovano nella cartella **Tutti**. A seconda di come è stata programmata la radio, i Job Ticket sono ordinati in base al livello di priorità, seguito dall'ora di ricezione. I Job Ticket nuovi, con modifiche recenti allo stato e con priorità più alta sono elencati per primi.

Una volta raggiunto il numero massimo di Job Ticket, il Job Ticket successivo sostituisce automaticamente l'ultimo elencato nella radio. La radio supporta un massimo di 100 o 500 Job Ticket, a seconda del modello di radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema. La radio rileva ed elimina automaticamente i Job Ticket duplicati con lo stesso ID.

In base all'importanza dei Job Ticket, il dispatcher aggiunge loro un livello di priorità. Sono disponibili tre livelli di priorità: Priorità 1, Priorità 2 e Priorità 3. Il livello 1 è il più alto e il livello 3 il più basso. Vi sono anche Job Ticket senza priorità.

La radio viene aggiornata di conseguenza quando il dispatcher effettua le seguenti operazioni:

- Modifica al contenuto dei Job Ticket.
- Aggiunta o modifica del livello di priorità dei Job Ticket.
- Spostamento dei Job Ticket da una cartella a un'altra.
- Annullamento dei Job Ticket.

6.11.16.1

Accesso alla cartella Job Ticket

Seguire la procedura per accedere alla cartella Job Ticket.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Job Ticket** programmato. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il Job Ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.16.2

Accesso o disconnessione dal server remoto

Questa funzione consente di effettuare l'accesso e la disconnessione dal server remoto utilizzando l'ID utente.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accedi`.

Premere OK per effettuare la selezione.

Se è stato già effettuato l'accesso, il menu visualizza `Disconnessione`.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.16.3

Creazione dei job ticket

La radio è in grado di creare Job Ticket, basati su un template e di inviare compiti da eseguire.

È necessario il software di programmazione CPS per configurare il template di Job Ticket.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Crea ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.16.4

Risposta ai job ticket

Seguire la procedura per rispondere ai job ticket sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il job ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere di nuovo OK per accedere al sottomenu.

È anche possibile premere il tasto numerico corrispondente (1-9) per attivare l'opzione **Risp. predef.**.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il job ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

7 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.16.5

Invio di job ticket tramite un modello Job Ticket

Se la radio è configurata con un modello Job Ticket, attenersi alla seguente procedura per inviare il job ticket.

1 Utilizzare la tastiera per digitare il numero della stanza richiesto Premere OK per effettuare la selezione.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato stanza`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare l'opzione desiderata. Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Invia`.

Premere per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.16.6

Invio di job ticket tramite più modelli Job Ticket

Se la radio è configurata con più modelli Job Ticket, attenersi alla seguente procedura per inviare i job ticket.

1 Premere o fino a visualizzare l'opzione desiderata. Premere per effettuare la selezione.

2 Premere o fino a visualizzare `Invia`.

Premere per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.16.7

Eliminazione dei job ticket

Seguire la procedura per eliminare i job ticket sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Job Ticket** programmato. Continuare con il passaggio 4.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella `Tutti`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il Job Ticket desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere di nuovo OK durante la visualizzazione del Job Ticket.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.16.8

Eliminazione di tutti i Job Ticket

Seguire la procedura per eliminare tutti i Job Ticket sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Job Ticket** programmato. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Job Ticket`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la cartella `Tutti`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina tutto`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

  Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No.

  Premere OK per effettuare la selezione.
  La radio ritorna alla schermata precedente.

6.11.17

Privacy

Questa funzione utilizza una tecnica di scrambling basata su software e consente di evitare che utenti non autorizzati sintonizzati su un canale possano ascoltare le conversazioni. Lo scrambling non viene però effettuato sulle porzioni di segnalazione e identificazione utente di una trasmissione.

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sul canale su cui si trasmette. Questo requisito non è tuttavia necessario per la ricezione di una trasmissione. Mentre è sintonizzata su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere trasmissioni chiare (decodificate).

Alcuni modelli di radio potrebbero non offrire la funzione Privacy o utilizzare una configurazione diversa. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

La radio supporta due tipi di privacy, ma solo uno può essere assegnato alla radio. Questi sono:

- Privacy base
- Privacy avanzata

Per decodificare una trasmissione dati o una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio deve essere programmata in modo da avere la stessa chiave di privacy (per la privacy base) oppure gli stessi valore e ID della chiave (per la privacy avanzata) della radio trasmittente.

Se la radio riceve una chiamata codificata con una diversa chiave di privacy oppure con valore e ID della chiave diversi, si sentirà una trasmissione confusa (privacy base) oppure assente (privacy avanzata).

Su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere chiamate chiare o decodificate, a seconda di come è stata programmata. Inoltre, la radio può riprodurre o meno un tono di attenzione a seconda di come è programmata.

Il LED si accende in verde durante la trasmissione e lampeggia rapidamente durante la ricezione di una

trasmissione con funzione Privacy attivata da parte della radio.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

6.11.17.1

Attivazione o disattivazione della privacy

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della privacy sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Privacy**. Saltare i passaggi successivi.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la ***<privacy necessaria>***. Premere OK per effettuare la selezione.

- Se la privacy è attiva, sullo schermo viene visualizzato ✓ accanto a `Abilitato`.
- Se la privacy non è attiva, la casella accanto a `Abilitato` è vuota.

6.11.18

Inibizione risp.

Questa funzione consente di impedire alla radio di rispondere a eventuali trasmissioni in entrata.

AVVISO:
Contattare il proprio rivenditore per sapere come è stata programmata la radio.

Se attivata, la radio non genera alcuna trasmissione in uscita in risposta a trasmissioni in entrata, ad esempio

Controllo radio, Avviso chiamata, Disattivazione radio, Monitor remoto, Automatic Registration Service (ARS), la risposta a messaggi privati e l'invio di report sulla posizione GNSS.

La radio non è in grado di ricevere chiamate private confermate se questa funzione è attivata. Tuttavia, la radio è in grado di inviare manualmente la trasmissione.

6.11.18.1

Attivazione o disattivazione di Inibizione risp.

Seguire la procedura per attivare o disattivare Inibizione risp. sulla radio.

Premere il pulsante programmato **Inibizione risp.**

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica negativa.

6.11.19

Controllo multisito

La radio è in grado di cercare i siti e passare da un sito a un altro quando il segnale è debole oppure la radio non è in grado di rilevare alcun segnale nel sito corrente.

Quando il segnale è forte, la radio rimane nel sito corrente.

Questa impostazione è valida quando il canale radio corrente è parte di una configurazione IP Site Connect o Capacity Plus - Multisito.

Per la ricerca dei siti, sono disponibili due metodi

- Ricerca automatica del sito
- Ricerca manuale del sito

Se il canale corrente è un canale multisito con una lista di roaming collegata, è fuori campo e il sito è sbloccato, la radio esegue anche una ricerca automatica del sito.

6.11.19.1

Abilitazione della ricerca manuale del sito

Se la radio trova un nuovo sito, sul display vengono visualizzate le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un segnale acustico positivo.

Se la radio non riesce a trovare un nuovo sito, sul display vengono visualizzate le indicazioni seguenti:

- Viene emesso un segnale acustico negativo.

6.11.19.2

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare `Sito bloccato`.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare `Sito sbloccato`.

6.11.19.3

Accesso all'elenco Siti adiacenti

Questa funzione consente all'utente di verificare l'elenco dei siti adiacenti del sito principale corrente. Seguire la procedura per accedere all'elenco Siti adiacenti:

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Siti adiacenti`. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.20

Sicurezza

Questa funzione consente di abilitare o disabilitare una radio nel sistema.

Ad esempio, è possibile disabilitare una radio rubata per impedire agli utenti non autorizzati di utilizzarla, e riabilitarla quando è stata recuperata.

È possibile attivare o disattivare una radio in due modi: con e senza autenticazione.

Disattivazione radio autenticata è un'opzione acquistabile. In Disattivazione radio autenticata, quando si attiva o si disattiva una radio, è richiesta la verifica. Quando la radio avvia questa funzione su una radio di destinazione con Autenticazione utente, è richiesta una passphrase. La passphrase viene preprogrammata nella radio di destinazione mediante CPS.

Non si riceverà alcuna conferma se si preme ⏻ durante l'operazione per attivare o disattivare la radio.

AVVISO:
Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.20.1

Disattivazione delle radio

Seguire la procedura per disattivare la radio.

1 Premere il pulsante programmato **Disatt. radio**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

3 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.20.2

Disattivazione delle radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per disattivare la radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivazione radio`.

5 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.

  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.20.3

Disattivazione delle radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per disattivare la radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Numero radio:`.

5 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivazione radio`.

7 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.
  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.20.4

Attivazione delle radio

Seguire la procedura per attivare la radio.

1 Premere il pulsante programmato **Attiv. radio**.

2 Premere o fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

3 Premere per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display vengono visualizzati `Attivazione radio` e l'ID o l'alias dell'utente. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere per continuare.

  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.20.5

Attivazione delle radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per attivare la radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivazione radio`.

5 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Il LED verde lampeggia.Sul display vengono visualizzati `Attivazione radio` e l'ID o l'alias dell'utente. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.
  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
  - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.20.6

Attivazione delle radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per attivare la radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.` Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiam. privata`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Numero radio:`.

5 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere OK per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivazione radio`.

7 Premere OK per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Il LED verde lampeggia.Sul display vengono visualizzati `Attivazione radio` e l'ID o l'alias dell'utente. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

  Immettere la passphrase. Premere OK per continuare.

  - Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.21

Lone Worker

Questa funzione consente di avviare una trasmissione di emergenza in assenza di attività da parte dell'utente, ad esempio la pressione di un pulsante sulla radio o la selezione di un canale, entro un periodo di tempo predefinito.

Se non viene rilevata alcuna attività per un periodo di tempo programmato, allo scadere del timer di inattività la radio avvisa l'utente con un indicatore audio.

Se l'utente non risponde prima dello scadere del tempo del promemoria predefinito, la radio avvia un allarme di emergenza.

A questa funzione è possibile assegnare solo uno dei seguenti allarmi di emergenza:

- Allarme di emergenza
- Allarme di emergenza con chiamata
- Allarme di emergenza con successiva trasmissione voce

La radio resta in modalità di emergenza, consentendo la trasmissione di messaggi vocali, fino a quando non viene intrapresa un'azione. Vedere Funzionamento in emergenza a pagina 484 per ulteriori informazioni sui modi per uscire dallo stato di emergenza.

AVVISO:
Questa funzione è disponibile solo nelle radio in cui è stata abilitata.Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.22

Bluetooth®

Questa funzione consente di utilizzare la radio con un dispositivo Bluetooth (accessorio) tramite una connessione Bluetooth. La radio supporta i dispositivi Bluetooth Motorola Solutions e COTS (disponibili in commercio).

La tecnologia Bluetooth ha una copertura di 10 m con visuale libera. ossia un percorso senza ostacoli tra la radio e il dispositivo Bluetooth. Per la massima affidabilità, Motorola Solutions consiglia di non separare la radio dall'accessorio.

Nelle aree al limite della ricezione, la voce e la qualità del tono cominceranno a essere "incomprensibili" o "interrotte". Per risolvere questo problema, avvicinare la radio e il dispositivo Bluetooth entro un raggio di 10 m, per ripristinare la nitidezza della ricezione audio. La funzione Bluetooth della radio ha una potenza massima di 2,5 mW (4 dBm) nel raggio di 10 m.

La radio può supportare fino a tre connessioni Bluetooth simultanee con dispositivi Bluetooth di tipo diverso, Ad esempio, un paio di cuffie, uno scanner, un dispositivo sensore e un dispositivo POD (solo PTT).

Per ulteriori informazioni sulle funzionalità complete del dispositivo Bluetooth, consultare il relativo manuale per l'utente del dispositivo.

AVVISO:
Se questa opzione è disattivata tramite CPS, tutte le funzioni relative alla connessione Bluetooth vengono disattivate e il database del dispositivo Bluetooth viene cancellato.

6.11.22.1

Accensione e spegnimento del Bluetooth

Seguire la procedura per accendere e spegnere il Bluetooth.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stato utente`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzate le opzioni `On` e `Off`. Lo stato corrente è indicato da ✓.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

6.11.22.2

Connessione ai dispositivi Bluetooth

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth.

Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Trova dispos.` per individuare i dispositivi disponibili.

  Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il

dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Connetti`.

Premere OK per effettuare la selezione.

È possibile che, per completare l'accoppiamento, il dispositivo Bluetooth richieda l'esecuzione di ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.

Sul display viene visualizzato `Connesso a <dispositivo>`.

Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio `<Dispositivo> connesso` e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio `Connessione non riuscita`.

AVVISO:
Se è richiesto il codice pin, vedere Accesso alla radio tramite password a pagina 214 .

6.11.22.3

Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile.

Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Trovami`.

Premere per effettuare la selezione. La radio può essere rilevata da altri dispositivi Bluetooth per un tempo programmato. Questa modalità è denominata Rilevamento.

Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio `<Dispositivo> connesso` e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio `Connessione non riuscita`.

6.11.22.4

Disconnessione dai dispositivi Bluetooth

Seguire la procedura per disconnettersi dai dispositivi Bluetooth.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disconnetti`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il messaggio `Disconnessione da <Dispositivo>`.

AVVISO:
È possibile che per disconnettere il dispositivo Bluetooth si debbano eseguire ulteriori operazioni. Fare riferimento ai manuali per l'utente dei dispositivi Bluetooth corrispondenti.

Attendere la conferma.

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `<Dispositivo> Disconnesso` e l'icona **Bluetooth collegato** scompare.
- ✓ accanto al dispositivo connesso scompare.

6.11.22.5

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth

Attenersi alla procedura descritta di seguito per alternare l'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth esterno.

Premere il pulsante programmato **Commutazione audio Bluetooth**.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Invia audio alla radio`.
- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Invia audio a Bluetooth`.

6.11.22.6

Visualizzazione dei dettagli del dispositivo

Seguire la procedura per visualizzare i dettagli del dispositivo sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli`, Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.22.7

Eliminazione del nome del dispositivo

È possibile rimuovere un dispositivo scollegato dall'elenco dei dispositivi Bluetooth.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Dispositivi`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Elimina`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul

display, viene visualizzato `Dispositivo eliminato`.

6.11.22.8

Amplificazione microfono Bluetooth

Questa funzione consente all'utente di controllare il valore di guadagno del microfono del dispositivo Bluetooth collegato.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Guad mic BT`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo Guad mic BT e i valori correnti. Premere OK per effettuare la selezione. Qui è possibile modificare i valori.

5 Premere ▲ o ▼ per aumentare o ridurre i valori. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.23

Posiz. interna

AVVISO:
La funzione Posiz. interna è disponibile per i modelli con l'ultima versione software e hardware. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

La funzione Posiz. interna viene utilizzata per tenere traccia della posizione in cui si trovano gli utenti della radio. Quando la funzione Posiz. interna è attivata, la radio è in modalità Rilevamento limitata. Per individuare la radio e stabilirne la posizione, vengono utilizzati beacon dedicati.

6.11.23.1

Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Posizione interna effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Accedere a questa funzione tramite il menu.
  a. Premere OK per accedere al menu.
  b. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.
  c. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere OK per selezionare.
  d. Premere OK per attivare Posiz. interna.
     Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
     Si verifica uno dei seguenti scenari.
     - Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
     - Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.
  e. Premere OK per disattivare Posiz. interna.
     Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
     Si verifica uno dei seguenti scenari.
     - Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
     - Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato.

a. Premere a lungo il pulsante programmato **Posiz. interna** per accedere alla funzione.

   Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
   Si verifica uno dei seguenti scenari.

   - Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
   - Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

b. Premere il pulsante programmato **Posiz. interna** per disattivare la funzione.

   Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.
   Si verifica uno dei seguenti scenari.

   - Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
   - Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

6.11.23.2

Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna

Seguire la procedura per accedere alle informazioni sui beacon della posizione interna.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bluetooth` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Beacon e premere OK per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni sui beacon.

6.11.24

Lista delle notifiche

La radio dispone di una lista delle notifiche che raccoglie tutti gli eventi "non letti" sul canale, come i messaggi di testo non letti, i messaggi telemetrici, le chiamate perse e gli avvisi di chiamata.

Sul display viene visualizzata l'icona **Notifica** quando la lista delle notifiche contiene uno o più eventi.

La lista supporta un massimo di 40 eventi non letti. Quando la lista è piena, l'evento successivo sostituisce automaticamente l'evento meno recente. Una volta letti, gli eventi vengono rimossi dalla lista delle notifiche.

Il numero massimo consentito di notifiche per messaggi di testo, chiamate perse e avvisi di chiamata è di 30 per messaggi di testo e 10 per chiamate perse o avvisi di chiamata. Questo numero dipende dalla capacità individuale dell'elenco funzioni (Job Ticket o messaggi di testo o chiamate perse o avvisi di chiamata).

6.11.24.1

Accesso alla lista delle notifiche

Seguire la procedura per accedere alla lista delle notifiche sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Notifica. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'evento desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

6.11.25

Sistema transponder per il rilevamento automatico della portata

Il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata (ARTS, Auto-Range Transponder System) è una funzione analogica progettata per informare l'utente quando la radio si trova fuori dalla portata delle radio dotate di ARTS.

Le radio dotate di tecnologia ARTS trasmettono e ricevono segnali periodici che rilevano se i dispositivi si trovano entro la portata reciproca.

La radio fornisce le seguenti indicazioni sugli stati:

Avviso al primo passaggio

Viene emesso un tono.

Sul display vengono visualizzati l'alias del canale e `Nel raggio`.

Avviso ARTS nel raggio

Viene emesso un tono, se programmato.

Sul display vengono visualizzati l'alias del canale e `Nel raggio`.

Avviso ARTS fuori campo

Viene emesso un tono. Il LED rosso lampeggia velocemente.

Sul display viene visualizzato `Fuori campo` alternatamente alla schermata principale.

AVVISO:
Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.26

Programmazione Over-the-air

Il rivenditore può aggiornare a distanza la radio tramite la programmazione Over-the-Air (OTAP, Over-the-Air Programming) senza un collegamento fisico. Utilizzando la funzione OTAP, è inoltre possibile configurare alcune impostazioni.

Quando la radio viene sottoposta a OTAP, il LED verde lampeggia.

Quando la radio riceve un volume di dati elevato:

- Sul display viene visualizzata l'icona **Volume di dati elevato**.
- Il canale risulta occupato.

- Se si preme il pulsante **PTT** viene riprodotto un tono negativo.

Al termine di OTAP, a seconda della configurazione:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Riavvio aggiorn.to`. La radio si spegne e si riaccende.
- È possibile selezionare `Riavvia ora` o `Posticipa`. Se si seleziona `Posticipa`, la radio torna alla schermata precedente. Sul display viene visualizzata l'icona **Timer ritardo OTAP** fino al riavvio automatico.

Quando la radio si riaccende dopo il riavvio automatico:

- Se l'operazione ha avuto esito positivo, sul display viene visualizzato `Agg software completato`.
- Se l'aggiornamento del programma ha avuto esito negativo, viene emesso un tono, il LED rosso lampeggia una volta e sul display viene visualizzato `Agg software fallito`.

AVVISO:
Se l'aggiornamento della programmazione ha esito negativo, le indicazioni di errore dell'aggiornamento software vengono visualizzate ogni volta che si accende la radio. Contattare il rivenditore per riprogrammare la radio con l'ultima versione software ed eliminare le indicazioni di errore dell'aggiornamento software.

Vedere Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software a pagina 255 per la versione aggiornata del software.

6.11.27
Inibizione della trasmissione

La funzione Inibizione della trasmissione consente agli utenti di bloccare tutte trasmissioni dalla radio.

AVVISO:
Le funzioni Bluetooth e Wi-Fi sono disponibili in modalità Inibizione della trasmissione.

6.11.27.1

Attivazione dell'inibizione della trasmissione

Seguire la procedura per attivare la funzione Inibiz. trasmiss.

Eseguire una delle azioni descritte di seguito:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inibizione Tx` e premere OK per selezionare.
- Premere il pulsante programmabile **Inibiz. trasmiss.**

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato `Inibizione Tx attivata`.

AVVISO:
Lo stato dell'inibizione della trasmissione non cambia in seguito all'accensione della radio.

6.11.27.2

Disattivazione dell'inibizione della trasmissione

Seguire la procedura per disattivare Inibizione trasmissione.

Eseguire una delle azioni descritte di seguito:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Inibizione Tx` e premere OK per selezionare.
- Premere il pulsante programmabile **Inibiz. trasmiss.**

- Viene emesso un tono indicatore negativo. La trasmissione torna al normale funzionamento.
- Sul display viene visualizzato `Inibizione Tx disattivata`.

6.11.28

Selezione delle modalità di connessione a periferiche di terze parti

Seguire la procedura per selezionare una delle seguenti modalità di connessione alle periferiche di terzi:

- Motorola Solutions
- PC e audio
- Accessori dati
- Telemetria
- Generica

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tipo cavo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la modalità di connessione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display, viene visualizza la modalità di connessione selezionata. Il display torna al menu precedente.

6.11.29

RSSI (Received Signal Strength Indicator)

Questa funzione consente di visualizzare i valori RSSI (Received Signal Strength Indicator).

Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **RSSI**. Vedere Icone del display per ulteriori informazioni sull'icona **RSSI**.

6.11.29.1

Visualizzazione dei valori RSSI

Collegare il microfono della tastiera di navigazione a 4 vie (numero parte Motorola Solutions: RMN5127_) alla radio.

Nella schermata iniziale, utilizzando il microfono della tastiera di navigazione a 4 vie, premere tre volte ◀ e, subito dopo, premere ▶ tre volte.

Sul display compaiono i valori RSSI correnti.

Per tornare alla schermata principale, tenere premuto ⮌⌂ .

6.11.30

Blocco con password

È possibile impostare una password per limitare l'accesso alla radio. Ogni volta che si accende la radio, viene richiesto di inserire la password.

La radio supporta l'immissione di una password a 4 cifre.

È inoltre possibile utilizzare il microfono della tastiera per inserire la password.

Nello stato bloccato, la radio non può ricevere chiamate.

6.11.30.1

Accesso alla radio tramite password

Accendere la radio.

1 Immettere la password di quattro cifre.
   a Utilizzare un microfono con tastiera.
   b Per modificare il valore numerico di ogni cifra, premere ⏶ o ⏷. Per immettere e passare alla cifra successiva, premere OK.

AVVISO:
L'uso del pedale di **emergenza** elimina la necessità di immettere la password per accedere alla radio.

2 Premere OK per confermare la password.

Se la password immessa è corretta, la radio si accende.

Se si immette una password errata dopo il primo e il secondo tentativo, la radio mostra le seguenti indicazioni:

- Viene emesso un tono continuo.
- Sul display viene visualizzato `Password errata`.

Ripetere passaggio 1.

Se si immette una password errata dopo il terzo tentativo, la radio mostra le seguenti indicazioni:

- Viene emesso un tono.
- Il LED giallo lampeggia due volte.
- Sul display viene visualizzato `Password errata`, quindi `Radio bloccata`.
- La radio entra nello stato di blocco per 15 minuti.

AVVISO:
Nello stato di blocco, la radio risponde solo alle immissioni effettuate tramite la **manopola On/Off/ Controllo volume** e il pulsante programmato **Retroillum.**.

Attendere il termine dello stato di blocco di 15 minuti, quindi ripetere passaggio 1.

AVVISO:
Se si spegne e riaccende la radio, il timer di 15 minuti viene riavviato.

6.11.30.2

Sblocco delle radio nello stato bloccato

Nello stato bloccato, la radio non può ricevere chiamate. Seguire la procedura per sbloccare la radio nello stato bloccato.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la radio è accesa, attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in Accesso alla radio tramite password a pagina 214 per accedere alla radio.
- Se la radio è spenta, accenderla. La radio riavvia il timer di 15 minuti per lo stato bloccato.
  Viene emesso un tono. Il LED giallo lampeggia due volte. Sul display viene visualizzato `Radio bloccata`.

  Attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in Accesso alla radio tramite password a pagina 214 per accedere alla radio.

6.11.30.3

Attivazione o disattivazione del blocco mediante password

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione del blocco mediante password sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Blocco pwd`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Inserire la password corrente composta da quattro cifre.

- Utilizzare un microfono con tastiera.
- Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere OK per immettere e spostarsi alla cifra successiva. All'immissione di ogni cifra viene emesso un tono indicatore positivo.

6 Premere OK per immettere la password.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato `Password errata` e la radio torna automaticamente al menu precedente.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accendi`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad `Accendi`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Spegni`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Spegni`.

6.11.30.4 Modifica delle password

Seguire la procedura per cambiare le password sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Blocco pwd`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Immettere la password corrente di quattro cifre, quindi premere OK per continuare.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato `Password errata` e la radio torna automaticamente al menu precedente.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Cambia pwd`. Premere OK per effettuare la selezione.

7 Immettere una nuova password di quattro cifre, quindi premere OK per continuare.

8 Immettere nuovamente la nuova password di quattro cifre, quindi premere OK per continuare.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato `Password cambiata`.
Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Password non corrisp.`.

Il display torna automaticamente al menu precedente.

6.11.31
Configurazione funzioni da pannello frontale

È possibile personalizzare determinati parametri delle funzioni da Configurazione funzioni da pannello frontale (FPC) per ottimizzare l'uso della radio.

6.11.31.1

Attivazione della modalità Configurazione funzioni da pannello frontale

la pressione prolungata di consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere o fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere o fino a visualizzare `Programma radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

6.11.31.2

Modifica dei parametri della modalità FPP

I seguenti pulsanti consentono di visionare tutti i parametri delle funzioni.

- , : consentono di scorrere le opzioni, aumentare/diminuire i valori o spostarsi verticalmente.
- OK : consente di selezionare l'opzione o di accedere a un sottomenu.
- : premere brevemente per tornare al menu precedente o per uscire dalla schermata di selezione. Premere a lungo per tornare alla schermata iniziale.

6.11.32

Funzionamento Wi-Fi

Questa funzione consente di configurare e connettersi a una rete Wi-Fi. La funzionalità Wi-Fi supporta aggiornamenti per il firmware della radio, codeplug e risorse quali i pacchetti linguistici e gli annunci vocali.

AVVISO:
Questa funzione è disponibile solo per DM4601e.

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

La radio supporta le reti WEP/WPA/WPA2-Personal e WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi.

Rete Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Utilizza l'autenticazione basata sulla chiave precondivisa (password).

La chiave precondivisa può essere inserita tramite il menu o CPS/RM.

Rete Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise
Utilizza l'autenticazione basata sul certificato.

La radio deve essere preconfigurata con un certificato.

AVVISO:
Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema per la connessione alla rete Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Gli Annunci vocali per il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

AVVISO:
È possibile attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi da remoto utilizzando una radio designata (vedere Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale) a pagina 223 e Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo) a pagina 224). Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.11.32.1

Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi

1 Premere il pulsante programmato **Wi-Fi attivo o disattivo**. L'annuncio vocale emette un messaggio sull'attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.

2 Accedere a questa funzione utilizzando il menu.

a Premere OK per accedere al menu.

b Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

c Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi On` e premere OK per selezionare.

d Premere OK per attivare/disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Se la funzionalità Wi-Fi è attiva, sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Abilitato`.

Se la funzionalità Wi-Fi è disattiva, non viene più visualizzato ✓ accanto alla voce `Abilitato`.

6.11.32.2

Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo individuale)

È possibile attivare/disattivare la funzione Wi-Fi in remoto in Controllo individuale (uno a uno).

AVVISO:
Solo una radio con un'impostazione CPS specifica supporta questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il pulsante programmabile. Utilizzare la tastiera per immettere l'ID e premere OK per selezionare. Continuare con passaggio 3.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo Wi-Fi` e premere OK per selezionarlo.

4 Premere ▲ o ▼ per selezionare `On` oppure `Off`.

5 Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.32.3

Attivazione e disattivazione della funzionalità Wi-Fi da remoto tramite una radio designata (controllo del gruppo)

È possibile attivare/disattivare la funzione Wi-Fi in remoto in Controllo del gruppo (uno a molti).

AVVISO:
Solo una radio con un'impostazione CPS specifica supporta questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ per selezionare l'ID o l'alias dell'utente desiderato.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Controllo Wi-Fi` e premere OK per selezionarlo.

5 Premere ▲ o ▼ per selezionare `On` oppure `Off`.

6 Premere OK per effettuare la selezione.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato `Inviato`.

Se l'operazione non ha esito positivo, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.11.32.4

Connessione a un Access Point di rete

Quando si attiva la funzionalità Wi-Fi, la radio esegue la scansione e si connette a un Access Point di rete.

AVVISO:
È anche possibile connettersi a un access point di rete utilizzando il menu.

Gli access point della rete Wi-Fi WPA-Enterprise sono preconfigurati. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere OK per selezionare.

AVVISO:
Per il Wi-Fi WPA-Enterprise, se non è preconfigurato un access point di rete, l'opzione `Connetti` non è disponibile.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Connetti` e premere OK per selezionare.

6 Per il Wi-Fi WPA-Personal, immettere la password e premere OK .

7 Per il Wi-Fi WPA-Enterprise, la password è configurata tramite RM.

Se la password preconfigurata è corretta, la radio si connette automaticamente all'access point di rete selezionato.

Se la password preconfigurata è errata, sul display viene visualizzato `Errore di autenticazione`,

quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Se la connessione viene stabilita, sulla radio viene visualizzato un avviso e l'access point di rete viene salvato nell'elenco dei profili.

Se la connessione non viene stabilita, sul display della radio viene visualizzata una schermata con una notifica di errore, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

6.11.32.5

Verifica dello stato della connessione Wi-Fi

Premere il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** per verificare lo stato della connessione utilizzando l'annuncio vocale. L'annuncio vocale emette Wi-Fi disattivato, Wi-Fi attivato ma nessuna connessione o Wi-Fi attivato con connessione.

- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi Off` quando il Wi-Fi è disattivato.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Connesso` quando la radio è connessa a una rete.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Disconnesso` quando il Wi-Fi è attivato, ma la radio non è connessa a una rete.

  Gli annunci vocali per i risultati della query sullo stato Wi-Fi possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

  AVVISO:
  Il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

6.11.32.6

Aggiornamento dell'elenco delle reti

- Effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti utilizzando il menu.

  a. Premere OK per accedere al menu.

b. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

c. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

Quando si accede al menu Reti, la radio aggiorna automaticamente l'elenco delle reti.

- Se si è già all'interno del menu Reti, effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti.

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiorna` e premere OK per selezionare.

La radio viene aggiornata e viene visualizzato l'elenco delle reti più recente.

6.11.32.7

Aggiunta di una rete

AVVISO:
Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi WPA-Enterprise.

Se la rete preferita non è nell'elenco delle reti disponibili, effettuare le operazioni riportate di seguito per aggiungere una rete.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Aggiungi rete` e premere OK per selezionare.
5. Immettere l'SSID (Service Set Identifier) e premere OK .
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Apri` e premere OK per selezionare.

7 Immettere la password e premere OK .

Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che la rete è stata salvata.

6.11.32.8

Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete

È possibile visualizzare i dettagli degli access point di rete.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere OK per selezionare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Vis. dettagli` e premere OK per selezionare.

AVVISO:
I display delle reti Wi-Fi WPA-Personal e WPA-Enterprise visualizzano diversi dettagli sugli access point di rete.

Wi-Fi WPA-Personal

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID (Service Set Identifier), la modalità di protezione, l'indirizzo MAC (Media Access Control) e l'indirizzo IP (Internet Protocol).

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID e la modalità di protezione.

Wi-Fi WPA-Enterprise

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP (Extended Authentication Protocol), l'autenticazione di fase 2, il nome del certificato,

l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il gateway, il DNS1 e il DNS2.

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP, l'autenticazione di fase 2 e il nome del certificato.

6.11.32.9

Rimozione degli Access Point di rete

AVVISO:
Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.

Effettuare le seguenti operazioni per rimuovere gli Access Point di rete dall'elenco dei profili.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere OK per selezionare.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Reti` e premere OK per selezionare.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete selezionato e premere OK per selezionare.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Rimuovi` epremere OK per selezionare.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì` e premere OK per selezionare.

   Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che l'Access Point di rete selezionato è stato rimosso.

6.12

Servizi di pubblica utilità

Questo capitolo descrive l'uso delle funzioni di utilità disponibili sulla radio.

6.12.1

Livelli di squelch

È possibile regolare il livello di squelch per eliminare la ricezione di chiamate non gradite, la cui forza del segnale è bassa, oppure i canali che presentano un rumore di fondo più elevato del normale.

Normale
È l'impostazione predefinita.

Stretto
Questa impostazione consente di eliminare la ricezione di chiamate non gradite e/o i rumori di fondo. È possibile che vengano filtrate anche le chiamate effettuate da posizioni remote.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

6.12.1.1

Impostazione dei livelli di squelch

Seguire la procedura per impostare i livelli di squelch sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Squelch**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Squelch`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Normale`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Normale`.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Stretto`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Stretto`.

Il display torna automaticamente al menu precedente.

6.12.2

Livelli di potenza

È possibile personalizzare l'impostazione di potenza alta o bassa per ciascun canale.

Alto
Consente la comunicazione tra radio che si trovano a notevole distanza.

Bassa
Consente la comunicazione tra radio che si trovano a breve distanza.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

6.12.2.1

Impostazione dei livelli di potenza

Seguire la procedura per impostare i livelli di potenza sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Livello potenza**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Potenza`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Alta`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Alta`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Bassa`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Bassa`.

6 Premere a lungo ↩ per tornare alla schermata principale.

6.12.3

Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio

Se necessario, è possibile attivare e disattivare tutti i toni e gli avvisi della radio, ad eccezione del tono di avviso emergenza in arrivo. Seguire la procedura per attivare o disattivare gli avvisi e i toni sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Toni/avvisi**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Toni/ avvisi. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare Tutti i toni. Premere per effettuare la selezione.

6 Premere per attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.12.4

Attivazione o disattivazione dei toni della tastiera

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione dei toni della tastiera sulla radio.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Utilità.Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Impost. radio.Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Toni/ avvisi. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare Toni tastiera. Premere per effettuare la selezione.

6 Premere per attivare o disattivare i toni della tastiera. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.

- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.5

Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni

Questa funzione consente di regolare il volume dei toni/avvisi a un livello più alto o più basso di quello della voce. Seguire la procedura per impostare i livelli di offset del volume di avvisi e toni sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/Avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Offset vol.`. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di offset del volume desiderato.

   Viene riprodotto un tono di feedback con il livello di offset del volume corrispondente.
7. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere OK per effettuare la selezione. Il livello di offset del volume richiesto viene salvato.
   - Premere ↩ per uscire. Le modifiche vengono annullate.

6.12.6

Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare

Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono Permesso di parlare sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tono perm.`. Premere OK per effettuare la selezione.
6. Premere OK per attivare o disattivare la funzione Tono perm..

   Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

   - Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
   - Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.7

Attivazione o disattivazione del tono di accensione

Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono di accensione sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Toni/ avvisi`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accensione`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare il Tono acc.ne. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.8

Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo

È possibile personalizzare il tono di avviso dei messaggi di testo, impostandolo su Momentaneo o Ripetitivo, per ogni voce nella lista Contatti. Seguire la procedura per impostare i toni di avviso dei messaggi di testo sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ per visualizzare `Contatti`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Avviso msg`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere o fino a visualizzare `Momentaneo`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Momentaneo`.
- Premere o fino a visualizzare `Ripetitivo`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Ripetitivo`.

6.12.9

Cambio di modo del display

È possibile modificare il modo del display per la radio tra Giorno e Notte, a seconda delle necessità. Questa funzione influisce sulla tavolozza colori del display. Seguire la procedura per cambiare il modo del display della radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante **Modo display** programmato. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `Display`.
Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display, vengono visualizzate le opzioni `Modo Giorno` e `Modo Notte`.

5 Premere o fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

6.12.10

Regolazione della luminosità del display

Seguire la procedura per regolare la luminosità del display sulla radio. La luminosità del display non può essere regolata quando è abilitata Luminosità auto.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Luminosità**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Luminosità`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la barra di avanzamento.

5 Premere ▲ o ▼ per diminuire o aumentare la luminosità del display. Premere OK per effettuare la selezione.

Il valore dell'impostazione va da 1 a 8.

6.12.11

Attivazione o disattivazione della funzione Clacson/luci

La radio è in grado di avvisare l'utente dell'arrivo di una chiamata mediante la funzione Clacson/luci. Quando è attivata, all'arrivo di una chiamata viene suonato il clacson e si accendono le luci del veicolo. Questa funzione deve essere installata dal rivenditore utilizzando il connettore accessori sulla parte posteriore della radio. Seguire la

procedura per attivare o disattivare la funzione Clacson/luci sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Clacson/luci**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`.Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Clacson/luci`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare Clacson/luci. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:
- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.12

Attivazione o disattivazione degli indicatori LED

Seguire la procedura per l'attivazione o la disattivazione degli indicatori LED sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Indicatore LED`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare l'indicatore LED.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.13

Attivazione o disattivazione del sistema Public Address

Seguire la procedura per attivare o disattivare il sistema Public Address di diffusione audio non connesso della radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Public Address**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Indirizzo pubblico`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare la funzione Public Address.

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.12.14
Attivazione o disattivazione del sistema Public Address esterno

Seguire la procedura per attivare o disattivare il sistema Public Address di diffusione audio connesso della radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante **PA esterno** programmato. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare PA esterno. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare il sistema Public Address di diffusione audio non connesso.
- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.12.15
Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale

È possibile attivare e disattivare lo schermo iniziale completando la seguente procedura.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Impost. radio. Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Display. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere o fino a visualizzare Schermo iniz.. Premere per effettuare la selezione.

6 Premere per attivare o disattivare lo schermo iniziale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce Abilitato.

6.12.16

Impostazione delle lingue

Seguire la procedura per impostare le lingue sulla radio.

1 Premere per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare Utilità. Premere per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare Impost. radio.Premere per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare Lingue. Premere per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lingua desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla lingua selezionata.

6.12.17

Identificazione del tipo di cavo

Attenersi alla seguente procedura per selezionare il tipo di cavo utilizzato dalla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tipo cavo`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Il tipo di cavo attualmente selezionato è contrassegnato dal simbolo ✓.

6.12.18

Trasmissione attivata dalla voce (VOX, Voice Operating Transmission)

VOX (Voice Operating Transmission) consente di avviare una chiamata in vivavoce ad attivazione vocale su un canale programmato. La radio trasmette automaticamente per un periodo di tempo programmato ogni volta che il microfono di un accessorio VOX rileva la voce.

AVVISO:
Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

È possibile attivare o disattivare la funzione VOX effettuando una delle seguenti operazioni:

- Spegnere e riaccendere la radio per abilitare VOX.
- Cambiare canale con i pulsanti di **scorrimento su/giù** per attivare la funzione VOX.
- Cambiare canale con la **manopola volume/canali** per attivare la funzione VOX.
- Attivare o disattivare la funzione VOX utilizzando il pulsante programmato **VOX** o il menu per attivare o disattivare la funzione.
- Premere il pulsante **PTT** durante il funzionamento della radio per disattivare la funzione VOX.

AVVISO:
Questa funzione può essere attivata o disattivata solo se è stata abilitata nella radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

6.12.18.1

Attivazione o disattivazione della funzione VOX

Seguire la procedura per attivare o disattivare il VOX sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **VOX**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `VOX`.
Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare **VOX**.

AVVISO:
Se è attivata la funzione Tono perm., utilizzare una parola di attivazione per iniziare la chiamata. Quindi, dopo aver ricevuto il tono che indica il permesso di parlare, parlare chiaramente nel microfono. Per ulteriori informazioni, vedere Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare a pagina 235 .

6.12.19

Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale

Questa funzione consente alla radio di indicare con un messaggio audio la zona o il canale corrente appena assegnato dall'utente o il pulsante programmabile che l'utente ha appena premuto.

In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. Seguire la procedura per attivare o disattivare gli annunci vocali sulla radio.

6.12.20

Attivazione o disattivazione della scheda opzioni

Le funzionalità della scheda opzioni in ogni canale possono essere assegnate ai pulsanti programmabili. Un canale può supportare fino a 6 funzioni della scheda opzioni. Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della scheda opzioni sulla radio.

Premere il pulsante **Scheda opzioni** programmato.

6.12.21

Conversione da testo a voce

La funzione Sintesi vocale può essere attivata solo dal rivenditore. Se la funzione Sintesi vocale è attivata, la funzione Annun vocale viene disattivata automaticamente. Se la funzione Annun vocale è attivata, la funzione Sintesi vocale viene disattivata automaticamente.

Questa funzionalità consente alla radio di indicare attraverso un segnale acustico le seguenti funzioni:

- Canale corrente
- Zona corrente
- Attivazione o disattivazione della funzionalità del pulsante programmato
- Contenuto dei messaggi di testo ricevuti
- Contenuto dei job ticket ricevuti

È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

6.12.21.1

Impostazione della sintesi vocale

Seguire la procedura per impostare la funzione Sintesi vocale.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Annuncio vocale`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare una qualsiasi delle seguenti funzioni. Premere OK per effettuare la selezione.

Le funzioni disponibili sono le seguenti:

- `Tutti`
- `Messaggi`
- `Job Ticket`
- `Canale`
- `Rapporti`

- Pulsante di programmazione

✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.

6.12.22

Attivazione o disattivazione della funzionalità di trasferimento delle chiamate automatico.

È possibile impostare la radio in modo che trasferisca automaticamente le chiamate vocali a un'altra radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Trasf. chiam.. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ per attivare la funzione Trasf. chiam.. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
- Premere ▲ o ▼ per disattivare la funzione Trasf. chiam.. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.

6.12.23

Impostazione del menu Timer

È possibile impostare per quanto tempo la radio resta nel menu prima di tornare automaticamente alla schermata iniziale. Seguire la procedura per impostare il menu Timer.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Display`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Menu Timer`. Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

6.12.24

Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono analogico

La funzione di controllo automatico del guadagno (AGC, Automatic Gain Control) del microfono analogico controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema analogico. Questa funzione riduce il volume dell'audio o potenzia l'audio a basso volume fino a un valore preimpostato per garantire un livello omogeneo dell'audio. Seguire la procedura per attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno per il microfono analogico sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `AGC mic A`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare AGC mic analogico.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.25

Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale

La funzione di controllo automatico del guadagno (AGC, Automatic Gain Control) del microfono digitale controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema digitale.

Questa funzione riduce il volume dell'audio o potenzia l'audio a basso volume fino a un valore preimpostato per garantire un livello omogeneo dell'audio. Seguire la procedura per attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno per il microfono digitale sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `AGC mic D`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere OK per attivare o disattivare AGC mic digitale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.26

Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente

La radio regola automaticamente il volume dell'audio in modo che superi il rumore di fondo dell'ambiente, comprese le origini del rumore stazionarie e non. Si tratta di una funzione di sola ricezione, che non influisce sull'audio di trasmissione. Seguire la procedura per attivare o disattivare l'audio intelligente sulla radio.

AVVISO:
Questa funzione non è disponibile durante le sessioni Bluetooth.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Audio intelligente** programmato. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Audio intell.`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

6.12.27

Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF

Questa funzione consente di ridurre al minimo il valore di Soppressore AF nelle chiamate ricevute. Seguire la procedura per attivare o disattivare la funzione Soppressore AF sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione..
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Soppressore AF`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Eseguire una delle seguenti operazioni:
   - Premere per abilitare la funzione Soppressore AF. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
   - Premere per disabilitare la funzione Soppressore AF. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.28

Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo

È possibile attivare questa funzionalità quando si parla in una lingua che contiene molte parole pronunciate con trillo alveolare (noto anche come "consonante vibrante"). Seguire la procedura per attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo sulla radio.

1. Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Ottim. trilli**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Ottim. trilli`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce `Attivo`.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Disattivo`. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a `Disattivo`.

6.12.29

Ambiente audio

È possibile personalizzare l'ambiente audio della radio in base all'ambiente di utilizzo.

Predefinito
È l'impostazione predefinita.

Forte
Questa impostazione consente di attivare la funzione di soppressione del rumore e di incrementare il volume dell'altoparlante per l'uso in ambienti rumorosi.

Gruppo di lav.
Questa impostazione consente di attivare il soppressore AF e di disattivare AGC quando le radio di un gruppo sono vicine l'una all'altra.

6.12.29.1

Impostazione dell'ambiente audio

Seguire la procedura per impostare l'ambiente audio sulla radio in base al proprio ambiente.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Ambiente audio`. Premere OK per effettuare la selezione.
5. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.
   Le impostazioni sono le seguenti.
   - Scegliere `Predefinito` per le impostazioni predefinite di fabbrica.
   - Scegliere `Forte` per aumentare il volume dell'altoparlante per l'uso in ambienti rumorosi.
   - Scegliere `Gruppo lavoro` per ridurre il feedback acustico quando si utilizza con un gruppo di radio che si trovano una vicina all'altra.

   Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

6.12.30

Profili audio

È possibile personalizzare i profili audio della radio in base alle proprie preferenze.

Predefinito
È l'impostazione predefinita.

Livello 1, Livello 2 e Livello 3
Queste impostazioni sono progettate per compensare la riduzione dell'udito dovuta al rumore, tipica negli adulti intorno ai 40, 50, 60 anni e oltre.

Aumento alti, Aumento medi e Aumento bassi
Queste impostazioni sono progettate per garantire un suono maggiormente metallico, un suono più nasale e un suono più profondo.

6.12.30.1

Impostazione dei profili audio

Seguire la procedura per impostare i profili audio sulla radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Profili audio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere OK per effettuare la selezione.

Le impostazioni sono le seguenti.

- Scegliere `Predefinito` per disattivare il profilo audio selezionato in precedenza e tornare alle impostazioni predefinite di fabbrica.
- Scegliere `Livello 1`, `Livello 2` o `Livello 3` per i profili audio progettati per compensare la riduzione dell'udito dovuta al rumore, tipica degli adulti oltre i 40 anni.
- Scegliere `Aumento alti`, `Aumenti medi` o `Aumento bassi` per i profili audio che si allineano con le preferenze per garantire suoni più metallici, più nasali o più profondi.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

6.12.31

Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System)

Il sistema GNSS (Global Navigation Satellite System) è un sistema di navigazione satellitare, utilizzato per determinare l'esatta posizione della radio. GNSS include GPS (Global Positioning System) e GLONASS (Global Navigation Satellite System).

AVVISO:
I modelli di radio selezionati possono includere i sistemi GPS e GLONASS. La serie GNSS viene configurata tramite CPS. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1

2 Effettuare una delle seguenti operazioni per attivare o disattivare la funzione GNSS sulla radio.

- Premere il pulsante programmato **GNSS**.
- Premere OK per accedere al menu. Andare al passaggio successivo.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `GNSS`.
Premere OK per effettuare la selezione.

6 Premere OK per attivare o disattivare il sistema GNSS.
Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.
Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto alla voce `Abilitato`.

6.12.32

Lista Rx fless.

Lista Rx fless. è una funzione che consente di creare e assegnare membri nell'elenco dei talkgroup Rx. La radio può supportare un massimo di 16 membri nell'elenco. Questa funzionalità è supportata in Capacity Plus.

6.12.32.1

Attivazione o disattivazione dell'opzione Lista Rx fless.

Seguire la procedura per attivare o disattivare l'opzione Lista Rx fless.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Lista Rx fless.**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Lista Rx fless.`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Accendi`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Viene emesso un tono indicatore positivo.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Spegni`. Premere OK per effettuare la selezione.
  Viene emesso un tono indicatore negativo.
  Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

6.12.33

Informazioni generali sulla radio

La radio contiene informazioni su diversi parametri generali.

Le informazioni generali della radio vengono riportate di seguito:

- ID e alias della radio.
- Versioni del firmware e del codeplug.
- Aggiornamento del software.
- Informazioni sul sistema GNSS.
- Informazioni sul sito.

AVVISO:

Premere per tornare alla schermata precedente. Premere a lungo per tornare alla schermata principale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

6.12.33.1

Controllo dell'ID e dell'alias della radio

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **ID e alias della radio**. Saltare i passaggi seguenti.
  Viene emesso un tono indicatore positivo.

  È possibile premere il pulsante programmato **ID e alias della radio** per tornare alla schermata precedente.
- Premere OK per accedere al menu.

2 Premere o fino a visualizzare `Utilità`.
Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere o fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere o fino a visualizzare `ID personale`. Premere OK per effettuare la selezione.

Nella prima riga di testo viene visualizzato l'alias della radio. Nella seconda riga di testo viene visualizzato l'ID della radio.

6.12.33.2

Controllo della versione del firmware e del codeplug

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Versioni`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
   Sul display viene visualizzata la versione corrente del firmware e del codeplug.

6.12.33.3

Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software

Questa funzione mostra l'ora e la data dell'ultimo aggiornamento del software eseguito tramite OTAP o Wi-Fi. Seguire la procedura per verificare le informazioni sull'aggiornamento del software sulla radio.

1. Premere OK per accedere al menu.
2. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
   Premere OK per effettuare la selezione.
3. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.
4. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Agg. to sw`. Premere OK per effettuare la selezione.
   Sul display vengono visualizzate l'ora e la data dell'aggiornamento software più recente.

Il menu per l'aggiornamento software è disponibile solo dopo il completamento di almeno una sessione OTAP o Wi-Fi. Per ulteriori informazioni, vedere Programmazione Over-the-air a pagina 548 .

6.12.33.4

Controllo delle informazioni GNSS

Visualizza le informazioni GNSS sulla radio, come i valori:

- Latitudine
- Longitudine
- Altitudine
- Direzione
- Velocità
- Diluizione della precisione orizzontale (HDOP)
- Satelliti
- Versione

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info GNSS`. Premere OK per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la voce desiderata. Premere OK per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzate le informazioni GNSS richieste.

6.12.33.5

Visualizzazione delle informazioni sul sito

Seguire la procedura per visualizzare il nome del sito corrente al quale è collegata la radio.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`. Premere OK per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info sito`. Premere OK per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il nome del sito corrente.

6.12.34

Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale

È possibile visualizzare i dettagli del certificato Wi-Fi aziendale selezionato.

1 Premere OK per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.Premere OK per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ per selezionare `Menu certificato`. Premere OK per effettuare la selezione.

✓ viene visualizzato accanto ai certificati pronti.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il certificato desiderato. Premere OK per effettuare la selezione.

La radio visualizza i dettagli completi del certificato.

AVVISO:
Per i certificati non pronti, il display mostra solo lo stato.

Garanzia limitata

PRODOTTI DI COMUNICAZIONE MOTOROLA SOLUTIONS

I. COPERTURA E DURATA DELLA GARANZIA:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions") garantisce l'assenza di difetti di materiali e di fabbricazione nei prodotti di comunicazione fabbricati da Motorola Solutions elencati di seguito ("Prodotto"), soggetti alle normali condizioni d'uso e di servizio per un periodo di tempo che decorre dalla data di acquisto, come riportato di seguito:

Radiomobili	Due (2) anni
Accessori del prodotto	Un (1) anno

Motorola Solutions, a propria discrezione, offre la riparazione (gratuita) del Prodotto (con componenti nuovi o rifabbricati), la sostituzione (gratuita) (con un Prodotto nuovo o rifabbricato) o il rimborso del prezzo di acquisto del Prodotto durante il periodo di garanzia, sempre che questo venga restituito secondo quanto stabilito dai termini della presente garanzia. Le parti o le schede sostituite sono garantite per il periodo di validità restante della garanzia originale applicabile. Tutte le parti sostituite del Prodotto diventeranno proprietà di Motorola Solutions.

Motorola Solutions estende la presente garanzia limitata esplicita solo all'acquirente originale (utente finale). La presente garanzia non può essere né assegnata né trasferita a terzi. Questa è la garanzia completa del Prodotto fabbricato da Motorola Solutions. Motorola Solutions non si assume alcun obbligo o alcuna responsabilità per aggiunte o modifiche apportate alla presente garanzia senza il previo consenso scritto e firmato da un incaricato Motorola Solutions.

Fatto salvo un accordo separato tra Motorola Solutions e l'acquirente originale (utente finale) del Prodotto, Motorola Solutions non garantisce gli interventi di installazione, manutenzione o riparazione del Prodotto.

Motorola Solutions non può essere ritenuta responsabile in alcun modo delle apparecchiature accessorie non fornite da Motorola Solutions che sono collegate o altrimenti utilizzate assieme al Prodotto, né del funzionamento del Prodotto utilizzato unitamente alle suddette apparecchiature accessorie, che sono espressamente escluse dalla presente garanzia. Alla luce dell'unicità di

ogni sistema con il quale il Prodotto può essere utilizzato, Motorola Solutions declina ogni responsabilità per la portata, la copertura o il funzionamento dell'intero sistema entro i termini della presente garanzia.

II. DISPOSIZIONI GENERALI

Questa garanzia illustra le responsabilità di Motorola Solutions in relazione al Prodotto. La riparazione, la sostituzione o il rimborso del prezzo di acquisto, a discrezione di Motorola Solutions, sono da considerarsi l'unico rimedio disponibile. LA PRESENTE GARANZIA SOSTITUISCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA. LE GARANZIE IMPLICITE, COMPRESE A SCOPO ESEMPLIFICATIVO LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO, SONO LIMITATE AL PERIODO DI VALIDITÀ DELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA. MOTOROLA SOLUTIONS NON SARÀ IN ALCUN CASO RESPONSABILE DEI DANNI ECCEDENTI IL PREZZO D'ACQUISTO DEL PRODOTTO, NÉ DI QUALSIVOGLIA MANCATO UTILIZZO DEL PRODOTTO O DI PERDITA DI TEMPO, INCONVENIENTE, PERDITA COMMERCIALE, LUCRO CESSANTE O PERDITA DI RISPARMI NÉ DI QUALSIASI ALTRO DANNO INCIDENTALE, SPECIALE O CONSEQUENZIALE IMPUTABILE ALL'UTILIZZO O ALL'IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZARE TALE PRODOTTO, ENTRO I LIMITI CHE POSSONO ESSERE ESCLUSI DALLA PORTATA APPLICATIVA DELLA LEGGE.

III. DIRITTI LEGATI ALLE LEGGI STATALI:

ALCUNI STATI NON AMMETTONO L'ESCLUSIONE O LA LIMITAZIONE DI DANNI DIRETTI O INDIRETTI NÉ LA LIMITAZIONE DEL PERIODO DI VALIDITÀ DI UNA GARANZIA IMPLICITA; PERTANTO, IN QUESTO CASO, LA SUDDETTA LIMITAZIONE O LE SUDDETTE ESCLUSIONI NON SONO APPLICABILI.

La presente garanzia conferisce diritti legali specifici. È possibile che altri diritti siano applicabili e che questi siano soggetti a variazioni da Stato a Stato.

IV. RIPARAZIONE IN GARANZIA

Per usufruire della riparazione in garanzia, è richiesta la ricevuta d'acquisto recante la data dell'acquisto e il numero di serie del Prodotto; inoltre, il Prodotto deve essere consegnato o inviato a un centro di riparazione autorizzato (franco spese di spedizione ed assicurazione). Il servizio di garanzia Motorola Solutions verrà effettuato in uno dei

luoghi autorizzati per il servizio di garanzia. Per facilitare le procedure per la riparazione in garanzia, si consiglia di contattare prima l'azienda (ad esempio, il service provider o rivenditore) presso la quale è stato acquistato il Prodotto. È inoltre possibile chiamare Motorola Solutions al numero 1-800-927-2744.

V. COSA NON COPRE LA PRESENTE GARANZIA

1 Difetti o danni derivanti da un utilizzo del Prodotto diverso da quello normale e abituale.

2 Difetti o danni derivanti da un uso non appropriato, incidenti, contatto con liquidi o negligenza.

3 Difetti o danni derivanti da procedure improprie di test, funzionamento, manutenzione, installazione, alterazione, modifica o regolazione.

4 Rottura o danni alle antenne se non causati direttamente da difetti di fabbricazione e dei materiali.

5 Un Prodotto sottoposto a modifiche, disassemblaggi o riparazioni non autorizzati (inclusa, senza limitazioni, l'aggiunta di apparecchiatura non fornita da Motorola Solutions al Prodotto) che possono influire negativamente sulle prestazioni del Prodotto o interferire con l'ispezione e il collaudo del Prodotto previsti dalla garanzia standard di Motorola Solutions per la verifica di una richiesta di garanzia.

6 Un Prodotto il cui numero di serie è stato rimosso o reso illeggibile.

7 Batterie ricaricabili se:

- I sigilli presenti sull'alloggiamento delle celle della batteria sono rotti o mostrano chiari segni di contraffazione.
- I danni o i difetti sono imputabili al processo di ricarica o all'utilizzo della batteria in apparecchiature o servizi diversi da quelli esplicitamente previsti per il Prodotto.

8 Spese di trasporto fino al magazzino delle riparazioni.

9 Un Prodotto che, in seguito a un'alterazione illegale o non autorizzata del software/firmware presente nel Prodotto, non funzioni in conformità con le specifiche pubblicate da Motorola Solutions o con l'etichetta della certificazione FCC in vigore per il Prodotto al momento della sua distribuzione iniziale da parte di Motorola Solutions.

10 Graffi o altri danni di natura estetica alle superfici del Prodotto che non abbiano conseguenze sul suo funzionamento.

11 Usura e logoramento dovuti a cause normali e consuetudinarie.

VI. DISPOSIZIONI RELATIVE A BREVETTI E SOFTWARE

Motorola Solutions prenderà parte, a proprie spese, a qualsiasi causa legale intentata contro l'acquirente finale in base a un reclamo che dichiara che il Prodotto o componenti del Prodotto violano un brevetto degli Stati Uniti; inoltre, Motorola Solutions si impegna a pagare costi e danni riconosciuti a carico dell'acquirente in qualsiasi causa legale e attribuibili a tale reclamo, ma tale partecipazione e i relativi pagamenti sono da intendersi soggetti alle seguenti condizioni:

1 Motorola Solutions deve ricevere immediata notifica scritta da parte dell'acquirente in seguito alla ricezione del reclamo sopra descritto.

2 Motorola Solutions sarà l'unico soggetto coinvolto nella causa e unico responsabile di tutte le negoziazioni volte al raggiungimento della risoluzione o compromesso e

3 nel caso in cui il Prodotto o le parti diventino o, a giudizio di Motorola Solutions, possano diventare oggetto di una rivendicazione basata sull'infrazione di un brevetto degli Stati Uniti, detto acquirente permetta a Motorola Solutions, a sua discrezione e spese, di acquisire per conto dell'acquirente stesso il diritto di continuare a utilizzare il Prodotto o le parti oppure di sostituire o modificare lo stesso in modo che non contravvenga al brevetto oppure di conferire a detto acquirente un credito rispetto al Prodotto o alle parti equivalente al deprezzamento e di accettare la restituzione dello stesso. Il deprezzamento sarà equivalente all'ammontare annuo relativo alla durata di vita del Prodotto o delle parti come stabilito da Motorola Solutions.

Motorola Solutions declina ogni responsabilità nei confronti di qualsiasi rivendicazione basata sull'infrazione di un brevetto conseguente o imputabile al Prodotto o alle parti fornite con software, apparecchi o dispositivi non Motorola Solutions, né sarà ritenuta responsabile per l'uso delle apparecchiature accessorie o di software non fornite da Motorola Solutions, che siano installate o utilizzate assieme al Prodotto. La succitata dichiarazione definisce la completa responsabilità di Motorola Solutions relativamente all'infrazione di brevetti da parte del Prodotto e di qualsiasi parte dello stesso.

Le leggi in vigore negli Stati Uniti e in altri Paesi accordano a Motorola Solutions alcuni diritti esclusivi riservati al software Motorola Solutions protetto da copyright, come i diritti esclusivi a riprodurre e distribuire copie di tale

software. Il software Motorola Solutions può essere utilizzato solo con il Prodotto in cui è stato originalmente incorporato; è, pertanto, vietata la sostituzione, la riproduzione, la distribuzione, la modifica in qualsiasi modo e con qualsiasi mezzo di detto software in tale Prodotto oppure il suo utilizzo per creare software derivati dallo stesso. È vietato qualsiasi altro uso di detto software di Motorola Solutions, compresi, senza limiti, l'alterazione, la modifica, la riproduzione, la distribuzione o la decodifica oppure l'esercizio di diritti nei riguardi dello stesso. Non viene concessa per implicazione, per eccezione o in altro modo alcuna licenza nell'ambito di copyright o diritti di brevetto di Motorola Solutions.

VII. LEGISLAZIONE APPLICABILE

La presente garanzia è disciplinata dalle leggi dello Stato dell'Illinois, Stati Uniti.

Spis treści

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa.....37
Wersja oprogramowania..... 38
Prawa autorskie.....39
Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego.....41
Konserwowanie radiotelefonu..... 42
Rozdział 1 : Wprowadzenie.....44
1.1 Włączanie radiotelefonu..... 44
1.2 Wyłączanie radiotelefonu..... 44
1.3 Regulacja głośności.....44
Rozdział 2 : Elementy sterujące radiotelefonu..... 45
2.1 Pokrętło Głośność/Kanał..... 45
2.1.1 Zmiana ustawień działania dwufunkcyjnego pokrętła..... 46
2.2 Przyciski mikrofonu z klawiaturą.....47
Rozdział 3 : WAVE..... 50
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....50
3.1.1 Przełączanie z tryburadiotelefonu do trybu WAVE..... 50
3.1.2 Inicjowanie połączeń grupowych WAVE..... 51
3.1.3 Otrzymywanie i odbieranie połączeń grupowych WAVE..... 52
3.1.4 Otrzymywanie i odbieranie połączeń prywatnych WAVE.....52
3.1.5 Przełączenie z trybu WAVE na tryb radiotelefonu..... 52
3.2 WAVE Tactical/5000.....53
3.2.1 Ustawianie aktywnych kanałów WAVE..... 53
3.2.2 Wyświetlanie informacji o kanale WAVE..... 54
3.2.3 Pozwala wyświetlić informacje o punktach końcowych WAVE.....54
3.2.4 Zmiana konfiguracji WAVE..... 55
3.2.5 Inicjowanie połączeń grupowych WAVE..... 56
Część I : Capacity Max.....57
4.1 Przycisk PTT..... 57
4.2 Programowalne przyciski.....57
4.3 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....58
4.4 Konfigurowalne ustawienia/narzędzia..... 60

4.5 Dostęp do zaprogramowanych funkcji.....61
4.6 Wskaźniki statusu.....61
4.6.1 Ikony..... 62
4.6.2 Dioda LED..... 68
4.6.3 Dźwięki..... 69
4.6.3.1 Sygnały dźwiękowe.....70
4.6.3.2 Sygnały wskaźnikowe..... 70
4.7 Rejestracja.....70
4.8 Wybór strefy i kanału..... 72
4.8.1 Wybieranie stref.....72
4.8.2 Wybieranie stref przy pomocy Wyszukiwania aliasów..... 73
4.8.3 Wybór rodzaju połączenia..... 73
4.8.4 Wybieranie stacji.....74
4.8.5 Żądanie roamingu.....74
4.8.6 Blokada stacji wł./wył..... 75
4.8.7 Ograniczenie stacji..... 75
4.8.8 Trunking stacji.....75
4.9 Połączenia..... 76
4.9.1 Połączenia grupowe..... 77
4.9.1.1 Inicjowanie połączeń grupowych.....78
4.9.1.2 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów..... 78
4.9.1.3 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego 80
4.9.1.4 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Wyszukiwania aliasów 81
4.9.1.5 Odbieranie połączeń grupowych.....83
4.9.2 Połączenie z rozgłaszaniem 84
4.9.2.1 Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem 85
4.9.2.2 Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem przy użyciu listy kontaktów 85
4.9.2.3 Inicjowanie połączeń z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego..... 86
4.9.2.4 Odbieranie połączeń z rozgłaszaniem 87

4.9.3 Połączenie prywatne.....87
4.9.3.1 Inicjowanie połączeń prywatnych.....88
4.9.3.2 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego 89
4.9.3.3 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Wyszukiwania aliasów..... 89
4.9.3.4 Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia.....92
4.9.3.5 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania.....93
4.9.3.6 Odbieranie połączeń prywatnych.....94
4.9.3.7 Odbieranie połączeń prywatnych.....94
4.9.3.8 Odrzucanie połączeń prywatnych.....95
4.9.4 Połączenia ogólne 96
4.9.4.1 Inicjowanie połączeń ogólnych 96
4.9.4.2 Inicjowanie połączeń ogólnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego 97
4.9.4.3 Inicjowanie połączeń ogólnych przy pomocy Wyszukiwania aliasów..... 97
4.9.4.4 Odbieranie połączeń ogólnych 99
4.9.5 Połączenia telefoniczne..... 100
4.9.5.1 Wykonywanie połączeń telefonicznych..... 101
4.9.5.2 Nawiązywanie połączeń przy pomocy przycisku programowalnego 102
4.9.5.3 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów 105
4.9.5.4 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Wyszukiwania aliasu.....107

4.9.5.5 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego..... 110
4.9.5.6 Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF... 113
4.9.5.6.1 Inicjowanie dźwięku DTMF..... 113
4.9.5.7 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych.....113
4.9.5.8 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych.....114
4.9.5.9 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych.....115
4.9.6 Inicjowanie przerwania do transmisji.....116
4.9.7 Pierwszeństwo połączeń..... 116
4.9.8 Głosowe przerywanie..... 116
4.9.8.1 Włączanie funkcji przerywania głosowego..... 117
4.10 Funkcje zaawansowane..... 117
4.10.1 Kolejka połączeń.....117
4.10.2 Połączenie priorytetowe.....118
4.10.3 Skanowanie grupy rozmównej ..119
4.10.3.1 Włączanie/wyłączanie skanowania grupy rozmówców..119
4.10.4 Lista grup odbiorców.....120
4.10.5 Monitorowanie priorytetu..... 121
4.10.5.1 Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców..... 121
4.10.6 Przynależność do wielu grup rozmówców.....122
4.10.6.1 Dodawanie przynależności grupy rozmówców..... 123
4.10.6.2 Usuwanie przynależności grupy rozmówców..... 124
4.10.7 Odpowiedź 125
4.10.8 Bluetooth®..... 125
4.10.8.1 Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth.....126
4.10.8.2 Łączenie z urządzeniem Bluetooth..... 127

4.10.8.3 Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym....128
4.10.8.4 Odłączanie od urządzeń Bluetooth....128
4.10.8.5 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth....129
4.10.8.6 Informacje o urządzeniu....130
4.10.8.7 Usuwanie nazwy urządzenia....130
4.10.8.8 Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth....131
4.10.9 Lok. w budynku....131
4.10.9.1 Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego....132
4.10.9.2 Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych....134
4.10.10 Sterowanie wieloma stacjami..134
4.10.10.1 Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji....134
4.10.10.2 Blokada stacji wł./wył.135
4.10.10.3 Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji....135
4.10.11 Przypomnienie kanału głównego....136
4.10.11.1 Wyciszyć przypomnienie kanału głównego136
4.10.11.2 Ustawianie nowego kanału głównego....136
4.10.12 Zdalny nasłuch....137
4.10.12.1 Inicjowanie monitora zdalnego....137
4.10.12.2 Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów....138
4.10.12.3 Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego....139
4.10.13 Ustawienia kontaktów....140

4.10.13.1 Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych 141
4.10.13.2 Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi 142
4.10.13.3 Dodawanie nowych kontaktów..... 143
4.10.14 Ustawienia wskaźnika połączenia..... 144
4.10.14.1 Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań indywidualnych..... 144
4.10.14.2 Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych..... 145
4.10.14.3 Włączanie lub wyłączanie dzwonków wywołania dla sygnału wywołania..... 146
4.10.14.4 Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań selektywnych..... 146
4.10.14.5 Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym..... 147
4.10.14.6 Przypisywanie stylów dzwonka..... 148
4.10.14.7 Zwiększanie głośności dźwięku alarmu..... 149
4.10.15 Funkcje rejestru połączeń 149
4.10.15.1 Przeglądanie ostatnich połączeń..... 149
4.10.15.2 Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń..... 150
4.10.15.3 Usuwanie połączenia z Listy połączeń..... 151
4.10.15.4 Usuwanie wszystkich połączeń z Listy połączeń..... 152
4.10.15.5 Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń..... 152
4.10.16 Alert połączenia..... 153
4.10.16.1 Inicjowanie alertów połączenia..... 154

4.10.16.2 Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów.....154
4.10.16.3 Reagowanie na alerty połączenia.....155
4.10.17 Dynamiczny alias rozmówcy....156
4.10.17.1 Przeglądanie listy aliasów rozmówców.....156
4.10.17.2 Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców.....156
4.10.18 Tryb wyciszony.....157
4.10.18.1 Włączanie trybu wyciszenia.....157
4.10.18.2 Ustawianie timera trybu wyciszenia.....158
4.10.18.3 Wyjście z Trybu wyciszenia.....158
4.10.19 Tryb awaryjny.....159
4.10.19.1 Wysyłanie informacji alarmowych.....160
4.10.19.2 Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem.....161
4.10.19.3 Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego.....163
4.10.19.4 Odbieranie informacji alarmowych.....165
4.10.19.5 Reagowanie na informacje alarmowe 166
4.10.19.6 Reagowanie na informacje alarmowe z wywołaniem.....167
4.10.19.7 Wyjście z trybu awaryjnego.....168
4.10.20 Wiadomość o statusie.....169
4.10.20.1 Wysyłanie wiadomości o statusie.....169
4.10.20.2 Wysyłanie nowej wiadomości o statusie za pomocą przycisku programowalnego.....170
4.10.20.3 Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy Listy kontaktów.....171

4.10.20.4 Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy wybierania ręcznego.... 172
4.10.20.5 Wyświetlanie wiadomości o statusie.....173
4.10.20.6 Odpowiadanie na wiadomości o statusie.....173
4.10.20.7 Usuwanie wiadomości o statusie.....174
4.10.20.8 Usuwanie wszystkich wiadomości o statusie.....175
4.10.21 Wiadomości tekstowe 175
4.10.21.1 Wiadomości tekstowe 176
4.10.21.1.1 Wyświetlanie wiadomości tekstowych...176
4.10.21.1.2 Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii..... 177
4.10.21.1.3 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe..... 177
4.10.21.1.4 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych...178
4.10.21.1.5 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych..... 179
4.10.21.1.6 Przekazywanie wiadomości tekstowych...180
4.10.21.1.7 Przekazywanie wiadomości tekstowych za pomocą wybierania ręcznego..... 181
4.10.21.1.8 Edytowanie wiadomości tekstowych...181
4.10.21.1.9 Pisanie wiadomości tekstowych...182
4.10.21.1.10 Wysyłanie wiadomości tekstowych...183
4.10.21.1.11 Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.... 184
4.10.21.1.12 Usuwanie wszystkich wiadomości

tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.....185
4.10.21.2 Wysłane wiadomości tekstowe.....186
4.10.21.2.1 Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych..... 187
4.10.21.2.2 Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych..... 187
4.10.21.2.3 Usuwanie wysłanych wiadomości z folderu Wysłane..... 188
4.10.21.2.4 Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane..... 189
4.10.21.3 Zapisane wiadomości tekstowe.....189
4.10.21.3.1 Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych..... 190
4.10.21.3.2 Edycja zapisanych wiadomości tekstowych..... 190
4.10.21.3.3 Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe.....191
4.10.21.4 Krótkie wiadomości tekstowe 192
4.10.21.4.1 Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych 192
4.10.22 Konfiguracja wprowadzania tekstu..... 193
4.10.22.1 Włączanie i wyłączanie korekty słów.....193
4.10.22.2 Włączanie i wyłączanie przewidywania słów.194
4.10.22.3 Zdanie – wielka litera. 195
4.10.22.4 Przeglądanie słów własnych..... 196
4.10.22.5 Edycja słów własnych 196
4.10.22.6 Dodawanie słów własnych..... 198
4.10.22.7 Usuwanie słowa własnego.....199

4.10.22.8 Usuwanie wszystkich słów własnych..... 200
4.10.23 Etykiety zadań..... 201
4.10.23.1 Dostęp do folderu z kodami zadań.....202
4.10.23.2 Proces logowania i wylogowania z serwera zdalnego..... 202
4.10.23.3 Tworzenie kodów zadań..... 203
4.10.23.4 Odpowiadanie na kody zadań.....203
4.10.23.5 Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu pojedynczych kodów zadań..... 204
4.10.23.6 Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu wielu kodów zadań.....205
4.10.23.7 Usuwanie zadań..... 206
4.10.23.8 Usuwanie wszystkich biletów zadań..... 207
4.10.24 Prywatne.....208
4.10.24.1 Włączanie/wyłączanie prywatności..... 208
4.10.25 Zawieszenie odpowiedzi.....209
4.10.25.1 Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi..... 209
4.10.26 Zatrzymywanie/Ponawianie..... 210
4.10.26.1 Zatrzymanie radiotelefonu..... 210
4.10.26.2 Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów.....211
4.10.26.3 Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego..... 212
4.10.26.4 Ponowne włączanie radiotelefonu..... 213
4.10.26.5 Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów.....213
4.10.26.6 Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego..... 214
4.10.27 Stałe wyłączenie radiotelefonu 215
4.10.28 Praca w pojedynkę..... 216
4.10.29 Blokada hasłem..... 216

4.10.29.1 Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła..... 216
4.10.29.2 Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania..... 217
4.10.29.3 Włączanie i wyłączanie blokady hasła..... 218
4.10.29.4 Zmiana haseł..... 219
4.10.30 Lista powiadomień..... 219
4.10.30.1 Dostęp do Listy powiadomień..... 220
4.10.31 Programowanie drogą radiową 220
4.10.32 Wybór trybów podłączania urządzeń peryferyjnych innych producentów..... 221
4.10.33 Wskaźnik siły odbieranego sygnału..... 222
4.10.33.1 Przeglądanie wartości RSSI..... 222
4.10.34 Konfiguracja przedniego panelu..... 223
4.10.34.1 Wejście w tryb konfiguracji przedniego panelu.. 223
4.10.34.2 Edycja parametrów trybu FPP 223
4.10.35 Praca Wi-Fi..... 223
4.10.35.1 Włączanie i wyłączanie Wi-Fi..... 224
4.10.35.2 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)..... 225
4.10.35.3 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)..... 226
4.10.35.4 Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....227
4.10.35.5 Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi..... 228
4.10.35.6 Odświeżanie listy sieci 229
4.10.35.7 Dodawanie sieci.....229
4.10.35.8 Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci..... 230

4.10.35.9 Usuwanie punktów dostępu..... 232
4.10.36 Dynamiczne przydzielanie numeru grupy (DGNA)..... 232
4.10.36.1 Inicjowanie połączeń DGNA..... 233
4.10.36.2 Połączenia bez DGNA 234
4.10.36.3 Otrzymywanie i odbieranie połączeń DGNA..... 234
4.11 Narzędzia..... 235
4.11.1 Poziomy mocy..... 235
4.11.1.1 Ustawianie poziomów mocy..... 235
4.11.2 Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu..... 236
4.11.3 Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków..... 237
4.11.4 Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów... 237
4.11.5 Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę..... 238
4.11.6 Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania..... 239
4.11.7 Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej..... 240
4.11.8 Zmiana trybów wyświetlania..... 241
4.11.9 Regulacja jasności wyświetlacza..... 241
4.11.10 Włączanie i wyłączanie funkcji klakson/światła..... 242
4.11.11 Włączanie/wyłączanie wskaźników LED..... 243
4.11.12 Włączanie i wyłączanie urządzenia rozgłoszeniowego..... 244
4.11.13 Włączanie i wyłączanie zewnętrznego urządzenia rozgłoszeniowego..... 244
4.11.14 Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego..... 245
4.11.15 Ustawienia języków..... 246
4.11.16 Identyfikacja typu kabla..... 246
4.11.17 Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych..... 247
4.11.18 Włączanie lub wyłączanie płytki opcji..... 247
4.11.19 Syntezator mowy Text-to-Speech..... 247

4.11.19.1 Ustawianie funkcji Text-to-Speech..... 248
4.11.20 Ustawienia menu ogr..... 249
4.11.21 Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC..... 249
4.11.22 Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego..... 250
4.11.23 Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń. 251
4.11.24 Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”..... 252
4.11.25 Otoczenie audio..... 253
4.11.25.1 Ustawianie otoczenia audio..... 253
4.11.26 Profile dźwięku..... 254
4.11.26.1 Ustawianie profili dźwięku..... 254
4.11.27 Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej..... 255
4.11.28 Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu..... 256
4.11.28.1 Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu..... 256
4.11.28.2 Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug..... 257
4.11.28.3 Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania..... 258
4.11.28.4 Sprawdzanie informacji GNSS..... 258
4.11.28.5 Wyświetlanie informacji o stacji..... 259
4.11.29 Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi..... 260
Część II : Connect Plus..... 261
5.1 Dodatkowe elementy sterujące radiotelefonem w trybie Connect Plus..... 261
5.1.1 Przycisk PTT..... 261
5.1.2 Programowalne przyciski..... 261
5.1.2.1 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu..... 262
5.1.2.2 Konfigurowalne ustawienia/narzędzia..... 264
5.1.3 Opis wskaźników statusu w trybie Connect Plus..... 264

5.1.3.1 Ikony na wyświetlaczu... 264
5.1.3.2 Symbole połączenia.....267
5.1.3.3 Zaawansowane ikony menu..... 268
5.1.3.4 Ikony pozycji wysłanych. 268
5.1.3.5 Ikony urządzeń Bluetooth.....269
5.1.3.6 Dioda LED.....269
5.1.3.7 Sygnały wskaźnikowe.... 270
5.1.3.8 Sygnały alarmów.....271
5.1.4 Przełączanie między trybami Connect Plus a pozostałymi..... 271
5.2 Inicjowanie i odbieranie wywołań w trybie Connect Plus..... 272
5.2.1 Wybieranie stacji.....272
5.2.1.1 Żądanie roamingu..... 272
5.2.1.2 Blokada stacji wł./wył..... 273
5.2.1.3 Ograniczenie stacji.....273
5.2.2 Wybieranie strefy..... 273
5.2.3 Korzystanie z wielu sieci.....274
5.2.4 Wybór rodzaju połączenia..... 275
5.2.5 Otrzymywanie i odbieranie połączeń radiowych..... 275
5.2.5.1 Otrzymywanie i odbieranie połączenia grupowego..... 276
5.2.5.2 Otrzymywanie i odbieranie połączenia prywatnego..... 276
5.2.5.3 Odbieranie połączenia ogólnego stacji..... 277
5.2.5.4 Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego.....278
5.2.5.4.1 Buforowane wybieranie długich numerów w ramach prywatnego połączenia telefonicznego (przychodzącego).....278
5.2.5.4.2 Wybieranie długich numerów podczas przychodzącego prywatnego wywołania telefonicznego..... 279

5.2.5.5 Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego dla grupy rozmówców..... 280
5.2.5.6 Przychodzące połączenie telefoniczne wielogrupy..... 280
5.2.6 Nawiązywanie połączeń radiowych..... 280
5.2.6.1 Nawiązywanie połączenia przy użyciu pokrętła wyboru kanałów..... 281
5.2.6.1.1 Inicjowanie wywołania grupowego..... 281
5.2.6.1.2 Inicjowanie połączenia prywatnego... 282
5.2.6.1.3 Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji..... 283
5.2.6.1.4 Inicjowanie połączenia z wielogrupą.. 283
5.2.6.2 Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia..... 284
5.2.6.3 Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowalnego przycisku wybierania ręcznego..... 285
5.2.6.3.1 Inicjowanie połączenia prywatnego... 285
5.2.6.4 Wychodzące połączenia telefoniczne przy pomocy programowanego przycisku wybierania ręcznego..... 286
5.2.6.5 Wykonywanie prywatnych połączeń telefonicznych (wychodzących) z menu telefonu..... 287
5.2.6.6 Prywatne połączenie telefoniczne z menu kontaktów (wychodzące)..... 288
5.2.6.7 Oczekiwanie na przyznanie kanału w trakcie prywatnego połączenia telefonicznego (wychodzącego). 289
5.2.6.8 Buforowane wybieranie długich numerów w ramach prywatnego połączenia telefonicznego..... 290

5.2.6.9 Wybieranie długich numerów podczas wychodzącego prywatnego połączenia telefonicznego.....291
5.3 Zaawansowane funkcje w trybie Connect Plus.....291
5.3.1 Przypomnienie kanału głównego. 291
5.3.2 Automatyczne usuwanie awarii... 292
5.3.2.1 Oznaki wskazujące na użycie trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności..... 292
5.3.2.2 Nawiązywanie/ odbieranie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności... 293
5.3.2.3 Powrót do normalnego trybu pracy..... 294
5.3.3 Spr. radia..... 295
5.3.3.1 Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu.....295
5.3.4 Zdalny nasłuch.....296
5.3.4.1 Inicjowanie monitora zdalnego..... 297
5.3.5 Skanowanie..... 299
5.3.5.1 Rozpoczynanie i kończenie skanowania.....299
5.3.5.2 Odbieranie połączeń podczas skanowania.....300
5.3.6 Skanowanie konfigurowane przez użytkownika..... 300
5.3.7 Włączanie/wyłączanie skanowania.....301
5.3.8 Edytowanie listy skanowania..... 302
5.3.9 Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków.....304
5.3.10 Opis działania funkcji wyszukiwania.....306
5.3.11 Przeszukiwanie trybu Talkback. 306
5.3.12 Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców.....307
5.3.13 Ustawienia kontaktów..... 308
5.3.13.1 Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów.....309
5.3.13.2 Wykonywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów.....310

5.3.13.3 Dodawanie nowego kontaktu..... 311
5.3.14 Ustawienia wskaźnika połączenia.....311
5.3.14.1 Włączanie lub wyłączanie dzwonków połączenia dla alertów połączeń 311
5.3.14.2 Włączanie i wyłączanie dzwonków połączeń prywatnych312
5.3.14.3 Włączanie i wyłączanie dzwonków wiadomości tekstowych..... 313
5.3.14.4 Wybierz Typ dzwonka alertu..... 314
5.3.14.5 Zwiększanie głośności dźwięku alarmu..... 315
5.3.15 Dziennik połączeń.....315
5.3.15.1 Przeglądanie ostatnich połączeń.....315
5.3.15.2 Usuwanie połączenia z listy połączeń..... 316
5.3.15.3 Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń.....317
5.3.16 Alert połączenia..... 317
5.3.16.1 Reagowanie na alerty połączenia.....317
5.3.16.2 Wysyłanie alertu połączenia z Listy kontaktów..... 318
5.3.16.3 Wysyłanie alertu połączenia przy pomocy przycisku Szybkiego połączenia 319
5.3.17 Tryb wyciszony..... 320
5.3.17.1 Włączanie trybu wyciszenia.....320
5.3.17.2 Ustawianie timera trybu wyciszenia.....320
5.3.17.3 Wyjście z Trybu wyciszenia.....321
5.3.18 Tryb awaryjny..... 322
5.3.18.1 Otrzymywanie alarmu.. 324
5.3.18.2 Zapisywanie szczegółów alarmu na liście alarmów..... 325
5.3.18.3 Usuwanie szczegółów alarmu..... 325
5.3.18.4 Odpowiadanie na połączenie alarmowe..... 326

5.3.18.5 Odpowiadanie na alert alarmowy.....326
5.3.18.6 Ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego..... 327
5.3.18.7 Inicjowanie połączenia alarmowego..... 327
5.3.18.8 Inicjowanie połączenia alarmowego ze śledzeniem głosu..... 328
5.3.18.9 Inicjowanie alertu alarmowego..... 329
5.3.18.10 Wyjście z trybu awaryjnego.....329
5.3.19 Wiadomości tekstowe 330
5.3.19.1 Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej..... 330
5.3.19.2 Wysyłanie szybkich wiadomości tekstowych za pomocą przycisku szybkiego połączenia.....331
5.3.19.3 Dostęp do folderu kopii zapasowych..... 332
5.3.19.3.1 Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej..... 332
5.3.19.3.2 Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej..... 333
5.3.19.3.3 Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych..... 334
5.3.19.4 Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi..... 335
5.3.19.4.1 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej..... 336
5.3.19.4.2 Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej..... 336
5.3.19.5 Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi.....336
5.3.19.5.1 Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej..... 337

5.3.19.5.2 Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej..... 338
5.3.19.5.3 Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje. 340
5.3.19.6 Odbieranie wiadomości tekstowej..... 341
5.3.19.7 Odczytywanie wiadomości tekstowej..... 341
5.3.19.8 Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi..... 342
5.3.19.8.1 Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej..... 342
5.3.19.8.2 Odpowiadanie na wiadomość tekstową ze skrzynki odbiorczej..... 343
5.3.19.8.3 Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej..... 344
5.3.19.8.4 Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej..... 345
5.3.20 Prywatne..... 347
5.3.20.1 Nawiązywanie (szyfrowanego) połączenia z ochroną prywatności..... 348
5.3.21 Zabezpieczenia..... 348
5.3.21.1 Dezaktywacja radiotelefonu..... 349
5.3.21.2 Aktywacja radiotelefonu 351
5.3.22 Obsługa Bluetooth..... 354
5.3.22.1 Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth..... 355
5.3.22.2 Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth..... 355
5.3.22.3 Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywania)..... 357
5.3.22.4 Rozłączanie urządzenia Bluetooth..... 357
5.3.22.5 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy

wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....358
5.3.22.6 Informacje o urządzeniu..... 359
5.3.22.7 Usuwanie nazwy urządzenia..... 359
5.3.22.8 Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth.....360
5.3.23 Lok. w budynku.....361
5.3.23.1 Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....361
5.3.23.2 Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych..... 363
5.3.24 Lista powiadomień.....363
5.3.24.1 Dostęp do Listy powiadomień.....364
5.3.25 Praca Wi-Fi.....364
5.3.25.1 Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.....365
5.3.25.2 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)..... 366
5.3.25.3 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)..... 367
5.3.25.4 Podłączanie do punktu dostępowego sieci..... 368
5.3.25.5 Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi..... 369
5.3.25.6 Odświeżanie listy sieci. 370
5.3.25.7 Dodawanie sieci.....370
5.3.25.8 Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci..... 371
5.3.25.9 Usuwanie punktów dostępu..... 373
5.3.26 Narzędzia.....373
5.3.26.1 Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu. 374

5.3.26.2 Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego..... 374
5.3.26.3 Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę..... 375
5.3.26.4 Włączanie lub wyłączanie dźwięku alertu uruchamiania..... 376
5.3.26.5 Konfigurowanie poziomu mocy.....377
5.3.26.6 Zmiana trybu wyświetlacza.....378
5.3.26.7 Regulacja jasności wyświetlacza.....379
5.3.26.8 Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego.....380
5.3.26.9 Język.....380
5.3.26.10 Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED..... 381
5.3.26.11 Identyfikacja typu kabla..... 382
5.3.26.12 Komunikat głosowy.... 382
5.3.26.13 Menu ogr.....383
5.3.26.14 Włączanie i wyłączanie funkcji klakson/ światła.....384
5.3.26.15 Zmiana ustawień działania dwufunkcyjnego pokrętła..... 385
5.3.26.16 Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D)..... 385
5.3.26.17 Inteligentny dźwięk.....386
5.3.26.18 Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń.....388
5.3.26.19 Włączanie i wyłączanie GNSS..... 389
5.3.26.20 Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu..... 390
5.3.26.20.1 Sprawdzanie indeksu numeru modelu radiotelefonu..... 390
5.3.26.20.2 Sprawdzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA391

5.3.26.20.3 Wyświetlanie identyfikatora stacji (numeru stacji)..... 392
5.3.26.20.4 Sprawdzanie informacji o stacji.....393
5.3.26.20.5 Sprawdzanie ID radiotelefonu.....393
5.3.26.20.6 Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji codeplug.....394
5.3.26.20.7 Sprawdzanie dostępności aktualizacji.. 395
5.3.26.21 Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi. 404
Część III : Inne systemy..... 406
6.1 Przycisk Push-to-Talk.....406
6.2 Programowalne przyciski.....406
6.2.1 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....407
6.2.2 Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia..... 410
6.2.3 Dostęp do zaprogramowanych funkcji.....411
6.3 Wskaźniki statusu.....411
6.3.1 Ikony..... 411
6.3.2 Wskaźniki LED.....419
6.3.3 Dźwięki..... 420
6.3.3.1 Sygnały wskaźnikowe.... 420
6.3.3.2 Sygnały dźwiękowe.....420
6.4 Tryby konwencjonalny analogowy i cyfrowy..... 421
6.5 Informacje dotyczące ikon.....421
6.6 IP Site Connect.....422
6.7 Capacity Plus — Pojedyncza stacja.....423
6.8 Capacity Plus — Wiele stacji.....423
6.9 Wybór strefy i kanału.....424
6.9.1 Wybieranie stref.....424
6.9.2 Wybieranie stref przy pomocy Wyszukiwania aliasów.....425
6.9.3 Wybieranie kanałów.....425
6.10 Połączenia.....426
6.10.1 Połączenia grupowe..... 427

6.10.1.1 Inicjowanie połączeń grupowych.....427
6.10.1.2 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów.....428
6.10.1.3 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.....429
6.10.1.4 Odbieranie połączeń grupowych.....430
6.10.2 Połączenia prywatne..... 431
6.10.2.1 Inicjowanie połączeń prywatnych.....431
6.10.2.2 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów.....432
6.10.2.3 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania 433
6.10.2.4 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.....434
6.10.2.5 Odbieranie połączeń prywatnych.....435
6.10.3 Połączenia ogólne..... 436
6.10.3.1 Odbieranie połączeń ogólnych.....436
6.10.3.2 Inicjowanie połączeń ogólnych.....437
6.10.3.3 Inicjowanie połączeń ogólnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego 437
6.10.4 Połączenia selektywne..... 438
6.10.4.1 Inicjowanie połączeń selektywnych.....438
6.10.4.2 Odbieranie połączeń selektywnych 439
6.10.5 Połączenia telefoniczne.....440
6.10.5.1 Wykonywanie połączeń telefonicznych.....440
6.10.5.2 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów 442

6.10.5.3 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego 444
6.10.5.4 Wykonywanie połączenia grupowego, prywatnego, telefonicznego lub ogólnego poprzez Wyszukanie aliasu 448
6.10.5.5 Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF ... 450
6.10.5.5.1 Inicjowanie dźwięku DTMF 451
6.10.5.6 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych 451
6.10.5.7 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych 452
6.10.5.8 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych 453
6.10.6 Inicjowanie przerwania do transmisji 453
6.10.7 Talkaround 454
6.10.7.1 Przełączanie między trybem Talkaround i przemiennika 454
6.10.8 Połączenia głosowe z rozgłaszaniem 455
6.10.8.1 Nawiązywanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem 455
6.10.8.2 Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego 456
6.10.8.3 Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy wyszukiwania aliasów 456
6.10.8.4 Odbieranie połączeń głosowych z rozgłaszaniem 459
6.10.9 Połączenia niezaadresowane 460
6.10.9.1 Inicjowanie połączeń niezaadresowanych 460
6.10.9.2 Odbieranie połączeń niezaadresowanych 461
6.10.10 Tryb OVCM (kanał otwarty) 462

6.10.10.1 Inicjowanie połączeń OVCM..... 462
6.10.10.2 Odbieranie połączeń OVCM..... 462
6.11 Funkcje zaawansowane..... 463
6.11.1 Przypomnienie kanału głównego 463
6.11.1.1 Wyciszyć przypomnienie kanału głównego464
6.11.1.2 Ustawianie nowego kanału głównego..... 464
6.11.2 Kontrola radiotelefonu 465
6.11.2.1 Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu 465
6.11.2.2 Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego 466
6.11.3 Zdalny nasłuch.....467
6.11.3.1 Inicjowanie monitora zdalnego..... 468
6.11.3.2 Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów 469
6.11.3.3 Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego 470
6.11.4 Listy skanowania..... 471
6.11.4.1 Przeglądanie wpisów na liście skanowania.....472
6.11.4.2 Przeglądanie wpisów na liście skanowania przy pomocy wyszukiwania aliasów . 472
6.11.4.3 Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania..... 473
6.11.4.4 Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania przy pomocy wyszukiwania aliasów 474
6.11.4.5 Usuwanie wpisów z listy skanowania.....475
6.11.4.6 Ustawianie priorytetu wpisów na liście skanowania..... 476
6.11.5 Skanowanie..... 477

6.11.5.1 Włączanie/wyłączanie skanowania.....478
6.11.5.2 Odbieranie transmisji podczas skanowania.....478
6.11.5.3 Eliminacja kanałów niepożądanych.....479
6.11.5.4 Przywracanie kanałów niepożądanych.....479
6.11.6 Skanowanie głosujące 479
6.11.7 Ustawienia kontaktów.....480
6.11.7.1 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów.....481
6.11.7.2 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów.....482
6.11.7.3 Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych.....482
6.11.7.4 Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi.....484
6.11.7.5 Dodawanie nowych kontaktów.....484
6.11.7.6 Ustawianie domyślnego kontaktu.....485
6.11.8 Ustawienia wskaźnika połączenia.....486
6.11.8.1 Włączanie lub wyłączanie dzwonków wywołania dla sygnału wywołania.....486
6.11.8.2 Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań indywidualnych.....487
6.11.8.3 Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań selektywnych.....488
6.11.8.4 Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych.....488
6.11.8.5 Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego

wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym..... 489
6.11.8.6 Przypisywanie stylów dzwonka.....490
6.11.8.7 Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....491
6.11.9 Funkcje rejestru połączeń 491
6.11.9.1 Przeglądanie ostatnich połączeń.....491
6.11.9.2 Usuwanie połączenia z Listy połączeń 492
6.11.9.3 Przeglądanie szczegółów listy połączeń 493
6.11.9.4 Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń.....493
6.11.10 Alert połączenia..... 494
6.11.10.1 Inicjowanie alertów połączenia.....494
6.11.10.2 Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów.....495
6.11.10.3 Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy wybierania ręcznego.....495
6.11.10.4 Reagowanie na alerty połączenia.....496
6.11.11 Dynamiczny alias rozmówcy....497
6.11.11.1 Przeglądanie listy aliasów rozmówców.....497
6.11.11.2 Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców.....498
6.11.12 Tryb wyciszony..... 498
6.11.12.1 Włączanie trybu wyciszenia.....498
6.11.12.2 Ustawianie timera trybu wyciszenia.....499
6.11.12.3 Wyjście z Trybu wyciszenia.....499
6.11.13 Tryb alarmowy 500
6.11.13.1 Odbieranie informacji alarmowych.....501
6.11.13.2 Reagowanie na informacje alarmowe.....502

6.11.13.3 Wyjście z trybu awaryjnego po otrzymaniu sygnału alarmowego..... 503
6.11.13.4 Wysyłanie informacji alarmowych..... 503
6.11.13.5 Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem..... 504
6.11.13.6 Sygnały alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu..... 506
6.11.13.7 Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego 507
6.11.13.8 Ponowne inicjowanie trybu alarmowego..... 507
6.11.13.9 Wyjście z trybu awaryjnego po wysłaniu wywołania alarmowego..... 508
6.11.13.10 Usuwanie pozycji z listy alarmów..... 508
6.11.14 Wiadomości tekstowe 509
6.11.14.1 Wiadomości tekstowe 509
6.11.14.1.1 Wyświetlanie wiadomości tekstowych... 509
6.11.14.1.2 Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii..... 510
6.11.14.1.3 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe .. 511
6.11.14.1.4 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych 512
6.11.14.1.5 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych..... 513
6.11.14.1.6 Przekazywanie wiadomości tekstowych 513
6.11.14.1.7 Przekazywanie wiadomości tekstowych

za pomocą wybierania ręcznego 514
6.11.14.1.8 Edytowanie wiadomości tekstowych...515
6.11.14.1.9 Pisanie wiadomości tekstowych...516
6.11.14.1.10 Wysyłanie wiadomości tekstowych...517
6.11.14.1.11 Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.... 518
6.11.14.1.12 Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej 519
6.11.14.2 Wysłane wiadomości tekstowe 519
6.11.14.2.1 Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych 520
6.11.14.2.2 Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych 521
6.11.14.2.3 Usuwanie wysłanych wiadomości z folderu Wysłane 522
6.11.14.2.4 Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane..... 522
6.11.14.3 Zapisane wiadomości tekstowe.....523
6.11.14.3.1 Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych..... 523
6.11.14.3.2 Edycja zapisanych wiadomości tekstowych..... 524
6.11.14.3.3 Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe.....524
6.11.14.4 Krótkie wiadomości tekstowe 525
6.11.14.4.1 Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych 525

6.11.15 Konfiguracja wprowadzania tekstu..... 526
6.11.15.1 Włączanie i wyłączanie korekty słów.....527
6.11.15.2 Włączanie i wyłączanie przewidywania słów.528
6.11.15.3 Zdanie – wielka litera. 529
6.11.15.4 Przeglądanie słów własnych..... 529
6.11.15.5 Edycja słów własnych 530
6.11.15.6 Dodawanie słów własnych..... 531
6.11.15.7 Usuwanie słowa własnego.....532
6.11.15.8 Usuwanie wszystkich słów własnych..... 533
6.11.16 Etykiety zadań..... 534
6.11.16.1 Dostęp do folderu z kodami zadań.....535
6.11.16.2 Proces logowania i wylogowania z serwera zdalnego..... 536
6.11.16.3 Tworzenie kodów zadań..... 536
6.11.16.4 Odpowiadanie na kody zadań.....537
6.11.16.5 Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu pojedynczych kodów zadań..... 538
6.11.16.6 Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu wielu kodów zadań.....539
6.11.16.7 Usuwanie zadań..... 539
6.11.16.8 Usuwanie wszystkich biletów zadań..... 540
6.11.17 Prywatne 541
6.11.17.1 Włączanie/wyłączanie prywatności 542
6.11.18 Zawieszenie odpowiedzi.....543
6.11.18.1 Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi..... 543
6.11.19 Sterowanie wieloma stacjami 544
6.11.19.1 Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji.....544

6.11.19.2 Blokada stacji wł./wył. 544
6.11.19.3 Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji.....545
6.11.20 Zabezpieczenia 545
6.11.20.1 Blokowanie radiotelefonów 546
6.11.20.2 Blokowanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów 547
6.11.20.3 Blokowanie radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego 548
6.11.20.4 Odblokowywanie radiotelefonów 549
6.11.20.5 Odblokowywanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów 550
6.11.20.6 Odblokowywane radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego 551
6.11.21 Praca w pojedynkę..... 552
6.11.22 Bluetooth®..... 553
6.11.22.1 Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth..... 554
6.11.22.2 Łączenie z urządzeniem Bluetooth..... 554
6.11.22.3 Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym.....556
6.11.22.4 Odłączanie od urządzeń Bluetooth..... 556
6.11.22.5 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....557
6.11.22.6 Informacje o urządzeniu..... 558
6.11.22.7 Usuwanie nazwy urządzenia..... 558
6.11.22.8 Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth..... 559
6.11.23 Lok. w budynku.....559
6.11.23.1 Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....560

6.11.23.2 Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych..... 562
6.11.24 Lista powiadomień..... 562
6.11.24.1 Dostęp do Listy powiadomień..... 563
6.11.25 System ARTS (Auto-Range Transponder System) 563
6.11.26 Programowanie drogą radiową 564
6.11.27 Zawieszenie transmisji.....565
6.11.27.1 Włączanie funkcji zawieszenia nadawania..... 565
6.11.27.2 Wyłączanie zawieszenia nadawania..... 566
6.11.28 Wybór trybów podłączania urządzeń peryferyjnych innych producentów..... 566
6.11.29 Wskaźnik siły odbieranego sygnału..... 567
6.11.29.1 Przeglądanie wartości RSSI.....567
6.11.30 Blokada hasłem..... 567
6.11.30.1 Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła..... 568
6.11.30.2 Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania..... 569
6.11.30.3 Włączanie i wyłączanie blokady hasła..... 569
6.11.30.4 Zmiana haseł..... 570
6.11.31 Konfiguracja przedniego panelu.....571
6.11.31.1 Wejście w tryb konfiguracji przedniego panelu.. 571
6.11.31.2 Edycja parametrów trybu FPP 571
6.11.32 Praca Wi-Fi..... 572
6.11.32.1 Włączanie i wyłączanie Wi-Fi..... 573
6.11.32.2 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą

wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)..... 574
6.11.32.3 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)..... 575
6.11.32.4 Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....576
6.11.32.5 Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi..... 577
6.11.32.6 Odświeżanie listy sieci 578
6.11.32.7 Dodawanie sieci.....578
6.11.32.8 Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci..... 579
6.11.32.9 Usuwanie punktów dostępu..... 580
6.12 Narzędzia..... 581
6.12.1 Poziomy blokady szumów..... 581
6.12.1.1 Konfigurowanie poziomów blokady szumów..... 582
6.12.2 Poziomy mocy..... 582
6.12.2.1 Ustawianie poziomów mocy..... 583
6.12.3 Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu.....584
6.12.4 Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków..... 584
6.12.5 Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów... 585
6.12.6 Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę..... 586
6.12.7 Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania..... 587
6.12.8 Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej..... 588
6.12.9 Zmiana trybów wyświetlania..... 588
6.12.10 Regulacja jasności wyświetlacza.....589
6.12.11 Włączanie i wyłączanie funkcji klakson/światła.....590
6.12.12 Włączanie/wyłączanie wskaźników LED.....591
6.12.13 Włączanie i wyłączanie urządzenia rozgłoszeniowego..... 591

6.12.14 Włączanie i wyłączanie zewnętrznego urządzenia rozgłoszeniowego..... 592
6.12.15 Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego.....593
6.12.16 Ustawienia języków..... 594
6.12.17 Identyfikacja typu kabla..... 594
6.12.18 Nadawanie uruchamiane głosem..... 595
6.12.18.1 Włączanie lub wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem.....595
6.12.19 Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych..... 596
6.12.20 Włączanie lub wyłączanie płytki opcji..... 596
6.12.21 Syntezator mowy Text-to-Speech.....597
6.12.21.1 Ustawianie funkcji Text-to-Speech..... 597
6.12.22 Włączanie i wyłączanie funkcji automatycznego przekierowywania połączeń..... 598
6.12.23 Ustawienia menu ogr..... 599
6.12.24 Włączanie lub wyłączanie szyfrowania mikrofonu analogowego AGC..... 599
6.12.25 Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC.....600
6.12.26 Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego..... 601
6.12.27 Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń.602
6.12.28 Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”.....602
6.12.29 Otoczenie audio.....603
6.12.29.1 Ustawianie otoczenia audio..... 604
6.12.30 Profile dźwięku.....604
6.12.30.1 Ustawianie profili dźwięku.....605
6.12.31 Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej..... 606
6.12.32 Elastyczna lista odbioru 607
6.12.32.1 Włączanie lub wyłączanie Elastycznej listy odbioru.....607

6.12.33 Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu..... 607
6.12.33.1 Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu.....608
6.12.33.2 Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug..... 609
6.12.33.3 Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania.....609
6.12.33.4 Sprawdzanie informacji GNSS..... 610
6.12.33.5 Wyświetlanie informacji o stacji..... 611
6.12.34 Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi..... 611
Ograniczona gwarancja.....613
PRODUKTY TELEKOMUNIKACYJNE FIRMY MOTOROLA SOLUTIONS..... 613
I. CO OBEJMUJE GWARANCJA I PRZEZ JAKI OKRES..... 613
II. POSTANOWIENIA OGÓLNE:.....614
III. PRZEPISY PAŃSTWOWE:.....614
IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ.....614
V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA.... 615
VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA:..... 616
VII. PRAWO WŁAŚCIWE.....617

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych dla radiotelefonów mobilnych

PRZESTROGA:
Użytkowanie tego radiotelefonu jest ograniczone wyłącznie do celów zawodowych.
Zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z podręcznikiem „Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych dwukierunkowych radiotelefonów przewoźnych”, który zawiera instrukcje gwarantujące bezpieczne użytkowanie oraz uwagi dotyczące energii o częstotliwości radiowej.

Wersja oprogramowania

Wszystkie funkcje opisane w poniższych sekcjach są obsługiwane przez oprogramowanie w wersji **R02.21.01.0000** lub nowszej.

Patrz Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug na str. 257 , aby określić oprogramowanie radiotelefonu.

Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy lub administratora.

Prawa autorskie

Produkty firmy Motorola Solutions opisane w tym dokumencie mogą obejmować autorskie programy komputerowe firmy Motorola Solutions. Prawo w Stanach Zjednoczonych i innych krajach zapewnia firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa do programów komputerowych chronionych prawem autorskim. Wszelkie chronione prawem autorskim programy firmy Motorola Solutions zawarte w produktach Motorola opisanych w tym dokumencie nie mogą być kopiowane ani reprodukowane w jakikolwiek sposób bez wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część niniejszego dokumentu nie może być powielana, przesyłana, przechowywana w systemie wyszukiwania danych ani tłumaczona na żaden język lub język komputerowy, w jakiejkolwiek formie i w jakikolwiek sposób, bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions, Inc.

Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie — w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub w jakikolwiek inny — licencji chronionych prawami autorskimi, patentami lub zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

Zastrzeżenie

Należy pamiętać, że niektóre funkcje, instalacje i możliwości opisane w tym dokumencie mogą nie mieć zastosowania do lub nie być licencjonowane do użytku z określonym systemem, lub mogą być zależne od cech określonej przewoźnej jednostki abonenckiej lub konfiguracji niektórych parametrów. Aby uzyskać więcej informacji, należy zwrócić się do osoby kontaktowej firmy Motorola Solutions.

Znaki towarowe

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są używane na licencji. Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

Zwartość Open Source

Niniejszy produkt zawiera oprogramowanie typu Open Source. Korzystanie z niego jest objęte licencją. Pełną zawartość not prawnych dotyczących oprogramowania Open Source oraz kwestii przypisania własności można znaleźć na nośniku instalacyjnym produktu.

Dyrektywa Unii Europejskiej (UE) dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE)

Dyrektywa WEEE wymaga, aby produkty sprzedawane do krajów Unii Europejskiej były oznaczone etykietą z symbolem przekreślonego kosza, umieszczoną na urządzeniu (lub, w niektórych przypadkach, na opakowaniu).

Zgodnie z definicją dyrektywy WEEE etykieta z symbolem przekreślonego kosza oznacza, że klienci i użytkownicy końcowi w krajach UE nie mogą wyrzucać sprzętu ani akcesoriów elektrycznych i elektronicznych wraz z odpadami gospodarczymi.

Klienci i użytkownicy końcowi w krajach Unii Europejskiej powinni uzyskać informacje na temat zbiórki odpadów w danym państwie u miejscowego sprzedawcy urządzeń lub w centrum serwisowym.

Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego

Produkty firmy Motorola Solutions opisane w tym podręczniku mogą obejmować autorskie oprogramowanie firmy Motorola Solutions umieszczone w pamięci półprzewodnikowej lub na innych nośnikach. Prawo Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajów chroni interes firmy Motorola Solutions w zakresie wyłączności własności programów komputerowych, w tym m.in. wyłącznego prawa do kopiowania lub reprodukcji w dowolnej formie programów komputerowych objętych prawami autorskimi. Zgodnie z powyższym, żaden program komputerowy firmy Motorola Solutions objęty prawami autorskimi, zawarty w urządzeniach firmy Motorola Solutions opisywanych w niniejszym podręczniku, nie może być skopiowany, powielony, poddany modyfikacji, przetwarzaniu wstecznemu lub dystrybucji w jakiejkolwiek formie bez uzyskania wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions. Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie – w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub w jakikolwiek inny – licencji chronionych prawami autorskimi, patentami lub zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

Technologia kodowania głosu AMBE+2™ wykorzystana w tym produkcie jest chroniona przez prawa firmy Digital Voice Systems Inc. dotyczące własności intelektualnej, z prawami patentowymi i autorskimi oraz tajemnicą handlową włącznie.

Technologia kodowania głosu jest licencjonowania wyłącznie do użytku z tym wyposażeniem komunikacyjnym. Zabronione jest dekompilowanie, inżynieria wsteczna lub demontowanie kodu obiektowego albo konwertowanie go w inny sposób do czytelnej formy przez użytkowników korzystających z powyższej technologii.

U.S. Nr partii: 5,870,405, 5,826,222, 5,754,974, 5,701,390, 5,715,365, 5,649,050, 5,630,011, 5,581,656, 5,517,511, 5,491,772, 5,247,579, 5,226,084 i 5,195,166.

Konserwowanie radiotelefonu

Ten punkt opisuje podstawowe środki ostrożności dotyczące obsługi radiotelefonu.

Tabela 1 :Specyfikacja IP

Specyfikacja IP	Opis
IP67	Zapewnia odporność radiotelefonu na niekorzystne warunki terenowe, takie jak zanurzenie w wodzie.

PRZESTROGA:
Radiotelefonu nie wolno demontować. Może to spowodować uszkodzenie uszczelek i utratę szczelności urządzenia. Konserwację należy przeprowadzać w serwisie, wyposażonym w sprzęt do testowania i wymiany uszczelek radiotelefonu.

- Jeżeli urządzenie wpadnie do wody, należy nim potrząsnąć, aby osuszyć zamoczony głośnik i mikrofon. Woda może obniżyć wydajność pracy urządzenia.
- Jeżeli akumulator radiotelefonu był narażony na działanie wody, przed jego ponownym montażem należy oczyścić i wysuszyć styki zarówno akumulatora, jak i radiotelefonu. Pozostałości wody mogą spowodować spięcie.
- Jeżeli radiotelefon został zanurzony w substancji powodującej korozję (np.woda morska), należy urządzenie oraz akumulator wymyć w słodkiej wodzie, a następnie osuszyć.
- Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni radiotelefonu należy stosować roztwór łagodnego płynu do mycia naczyń i słodkiej wody (np. jedna łyżeczka detergentu na 4 l wody).
- Nie przetykaj otworu wentylacyjnego umieszczonego na obudowie radia poniżej styków akumulatora. Służy on do wyrównania ciśnienia wewnątrz urządzenia. W przeciwnym wypadku może dojść do utraty szczelności radiotelefonu.
- Nie zaklejaj ani nie zasłaniaj w żaden sposób tego otworu.
- Dbaj o to, aby do otworu nie dostały się żadne tłuste substancje.
- Radiotelefon z właściwie zamontowaną anteną może zostać zanurzony w wodzie do głębokości 1 metra, na

maksymalnie 30 minut. Przekroczenie limitu czasu lub niezamontowanie anteny może spowodować uszkodzenie radiotelefonu.

- Podczas czyszczenia urządzenia nie korzystaj ze sprężonych środków w aerozolu — w ten sposób możesz przekroczyć dopuszczalne ciśnienie, a woda dostanie się do środka.

Wprowadzenie

Rozdział Wprowadzenie zawiera instrukcje przygotowania radiotelefonu do użycia.

1.1 Włączanie radiotelefonu

Naciśnij **przycisk włączania/wyłączania**.

W razie powodzenia sygnalizacja będzie następująca:

- Emitowany jest dźwięk.

  UWAGA:
  Jeśli funkcja dźwięków/alertów jest wyłączona, sygnał uruchamiania nie zostanie wyemitowany.

- Zielona dioda LED świeci się.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `MOTOTRBO (TM)`, a następnie powitalna wiadomość lub obraz.
- Uruchomi się ekran główny.

Jeśli radiotelefon nie włącza się, sprawdź akumulator. Upewnij się, że akumulator jest naładowany i prawidłowo zainstalowany. Skontaktuj się ze sprzedawcą, jeśli radiotelefon nadal się nie włącza.

1.2 Wyłączanie radiotelefonu

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **On/Off**.

Całkowite wyłączenie radiotelefonu może trwać do siedmiu sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wyłączanie`.

1.3 Regulacja głośności

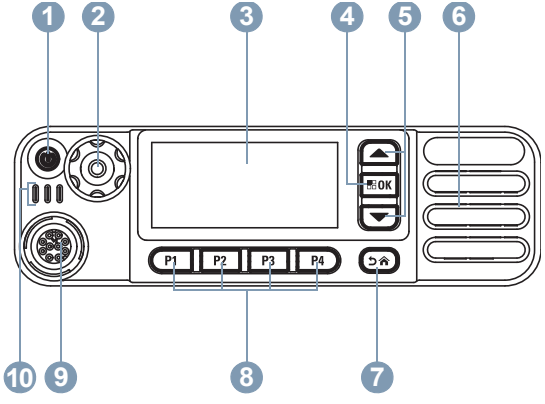
Aby wyregulować głośność radiotelefonu, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Aby zwiększyć głośność, obróć pokrętło sterujące **Włącz/Wyłącz/Regulacja głośności** w prawo.
- Aby zmniejszyć głośność, obróć pokrętło sterujące **Włącz/Wyłącz/Regulacja głośności** w lewo.

UWAGA:
W radiotelefonie można zaprogramować minimalną głośność. Nie będzie można wyciszyć urządzenia poniżej tej wartości.

Elementy sterujące radiotelefonu

Ten rozdział wyjaśnia działanie przycisków i funkcji sterujących radiotelefonu.



1 Przycisk włączania/wyłączania/informacji

2 Pokrętło regulacji głośności / zmiany kanału

3 Wyświetlacz

4 Przycisk Menu/OK

5 Przyciski przewijania w górę/dół

6 Głośnik

7 Przycisk Powrót / Ekran główny

8 Przednie programowane przyciski

9 Złącze akcesoriów

10 Wskaźniki LED

2.1 Pokrętło Głośność/Kanał

Pokrętło głośności/kanału można zaprogramować do sterowania głośnością i kanałami lub samą głośnością.

Informacje o regulowaniu głośności znajdziesz w rozdziale Regulacja głośności na str. 44 .

Aby zmienić kanał, naciśnij i przytrzymaj **pokrętło głośności/kanału** do momentu wejścia w tryb wyboru kanału. Obróć **pokrętło głośność/kanał**, aby wybrać kanał. Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby zamknąć tryb wyboru kanału:

- Naciśnij **pokrętło głośność/kanał**.
- Naciśnij przycisk OK .
- Naciśnij przycisk .

- Czekaj do momentu otwarcia menu.

2.1.1

Zmiana ustawień działania dwufunkcyjnego pokrętła.

Wykonaj procedurę ustawiania działania dwufunkcyjnego pokrętła radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do `dwufunkcyjnego pokrętła`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawią się opcje `Tylko głośn` oraz `Głośn i kanał`.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK , aby wybrać.

✓ pojawi się obok wybranych ustawień. Ekran wraca do poprzedniego menu.

2.2

Przyciski mikrofonu z klawiaturą

Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, można użyć klawiatury alfanumerycznej 3 x 4 mikrofonu z 4-kierunkowym przyciskiem nawigacji (numer części Motoroli RMN5127_). W przypadku wielu znaków konieczne jest wielokrotne naciśnięcie przycisków. W poniższej tabeli podano liczbę naciśnięć przycisku konieczną do wpisania wymaganego znaku.

Przycisk	Liczba naciśnięć przycisku												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
3 DEF	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									
5 JKL	J	K	L	5									

Przycisk	Liczba naciśnięć przycisku												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6 MNO	M	N	O	6									
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
9 WXYZ	W	X	Y	Z	9								
0 ⇧	0	**UWAGA:** Wciśnięcie powoduje wpisanie symbolu „0”, a przytrzymanie uaktywni funkcję CAPS LOCK (wpisywanie dużych liter). Kolejne długie naciśnięcie powoduje dezaktywację funkcji CAPS.											
* ≺	* lub del	**UWAGA:** Wciśnięcie podczas wpisywania tekstu powoduje usunięcie znaku. Naciśnięcie podczas wpisywania cyfr powoduje wpisanie symbolu *.											

Przycisk	Liczba naciśnięć przycisku												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	# lub spacja												

UWAGA:
Wciśnięcie podczas wpisywania tekstu spowoduje wstawienie spacji. Naciśnięcie podczas wpisywania cyfr powoduje umieszczenie symbolu #.

WAVE

Środowisko o dużym zasięgu działania (sieć WAVE™) zapewnia nowy sposób nawiązywania połączeń między radiotelefonami.

WAVE pozwala na komunikowanie się poprzez różne sieci i urządzenia w sieci Wi-Fi. Połączenia sieci WAVE są wykonywane, gdy radiotelefon jest podłączony do sieci IP za pośrednictwem Wi-Fi.

Radiotelefon obsługuje różne konfiguracje systemu:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

Metoda wykorzystywana do inicjowania Połączenia WAVE różni się w zależności od typu systemu. Zapoznaj się z odpowiednią częścią instrukcji odpowiadającą konfiguracji radiotelefonu.

Tabela 2 :Ikony wyświetlacza WAVE

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu, gdy włączona jest sieć WAVE.

	Połączono z siecią WAVE Nawiązano połączenie z siecią WAVE.
	Brak połączenia z siecią WAVE Nie nawiązano połączenia z siecią WAVE.

UWAGA:
Ta funkcja dotyczy tylko określonych modeli.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Przełączanie z tryburadiotelefonu do trybu WAVE

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **WAVE**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do WAVE.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Żółta dioda LED miga dwa razy.

Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat Przełączanie na WAVE, a następnie komunikat Przygotowywanie WAVE.

UWAGA:
Po przełączeniu się na tryb WAVE radiotelefon automatycznie włącza funkcję Wi-Fi.

Jeżeli się powiedzie:

- Żółta migająca dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona połączenia z WAVE, <Alias grupy rozmównej> i <Indeks kanałów>.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona rozłączenia z WAVE i komunikat Brak połączenia lub Aktywacja: BŁĄD, w zależności od rodzaju błędu.

UWAGA:
Synchronizacja występuje wtedy, gdy do radiotelefonu są wprowadzane nowe, zaktualizowane ustawienia. Po przejściu w tryb WAVE radiotelefon wyświetla komunikat Synchronizacja... Po zakończeniu synchronizacji radiotelefon powróci do ekranu głównego.

3.1.2
Inicjowanie połączeń grupowych WAVE

1 Za pomocą pokrętła lub przycisków wyboru kanałów, wybierz grupę rozmówną WAVE.

2 Aby wykonać połączenie, naciśnij przycisk **PTT**.

Jeśli połączenie powiedzie się, wyświetlona zostanie ikona Połączenie grupowe oraz alias grupy rozmównej WAVE.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat Połączenie nie powiodło się lub Brak uczestników.

3.1.3
Otrzymywanie i odbieranie połączeń grupowych WAVE

Odbieranie połączenia grupowego WAVE:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Wyświetlacz pokazuje ikonę połączenia grupowego, alias grupy rozmównej WAVE i alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Aby wykonać połączenie, naciśnij przycisk **PTT**.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3.1.4
Otrzymywanie i odbieranie połączeń prywatnych WAVE

Odbieranie połączenia prywatnego WAVE:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Wyświetlacz pokazuje ikonę połączenia prywatnego oraz alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Aby wykonać połączenie, naciśnij przycisk **PTT**.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3.1.5
Przełączenie z trybu WAVE na tryb radiotelefonu

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć `Tryb radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Żółta dioda LED miga dwa razy.

Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat `Przełączanie na radiotelefon`, a następnie komunikat `Przygotowywanie radiotelefonu`.

Po zakończeniu operacji

- Żółta migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona Połączono z siecią WAVE znika z paska stanu. Na wyświetlaczu widoczne są komunikaty `<Alias grupy rozmównej>` i `<Indeks kanałów>`.

3.2

WAVE Tactical/5000

3.2.1

Ustawianie aktywnych kanałów WAVE

UWAGA:
Kanały WAVE są konfigurowane za pomocą oprogramowania CPS. Radiotelefon automatycznie włącza funkcję Wi-Fi i loguje się na serwerze WAVE po wprowadzeniu kanału WAVE.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Kanałów WAVE`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany kanał WAVE. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustaw jako domyślny`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓.

3.2.2
Wyświetlanie informacji o kanale WAVE

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Lista kanałów WAVE**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Kanałów WAVE`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany kanał WAVE. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Wyświetlić szczegóły`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje szczegóły kanału WAVE.

3.2.3
Pozwala wyświetlić informacje o punktach końcowych WAVE.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Kontakt**. Przejść do kroku krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Punktów końcowych`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany punkt końcowy WAVE. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję `Wyświetl szczegóły`.

Wyświetlacz pokazuje szczegóły punktu końcowego WAVE.

3.2.4

Zmiana konfiguracji WAVE

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić adres IP serwera WAVE, identyfikator użytkownika i hasło.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `WAVE`. Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać `Adres serwera`. Naciśnij przycisk OK, aby zmienić adres serwera. Naciśnij OK, aby wybrać.
6. Naciśnij ▼, aby przejść do `ID użytkownika`. Naciśnij przycisk OK, aby zmienić identyfikator użytkownika. Naciśnij OK, aby wybrać.
7. Naciśnij przycisk ▼, aby przejść do pozycji `Hasło`. Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić lub zmienić hasło WAVE. Naciśnij OK, aby wybrać.
8. Naciśnij przycisk ▼, aby `Zastosować`. Naciśnij przycisk OK, aby zastosować wszystkie dokonane zmiany.

Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Ustawienia radia`.

3.2.5
Inicjowanie połączeń grupowych WAVE

1 Wybierz kanał zwrotny z wymaganym aliasem lub ID grupy.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Pierwsza linia tekstu pokazuje ikoną **Połączenia grupowego** oraz alias. Druga linia tekstu pokazuje alias grupy WAVE.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Capacity Max

Capacity Max to system trunkingowy MOTOTRBO oparty na kanale sterującym.

Cyfrowe radiotelefony MOTOTRBO są sprzedawane przez Motorola Solutions przede wszystkim dla użytkowników biznesowych i przemysłu. MOTOTRBO wykorzystuje standard Digital Mobile Radio (DMR) Europejskiego Instytutu Norm Telekomunikacyjnych (ETSI), czyli dwuslotowy wielodostęp z podziałem czasowym (TDMA), do jednoczesnego przesyłania głosu i danych w kanale 12,5 kHz (odpowiednik 6,25 kHz).

4.1

Przycisk PTT

Przycisk **PTT** służy dwóm podstawowym celom.

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu. Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, a następnie mów do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę albo zostanie włączona funkcja Pogłosu **PTT**, przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego dźwięku alertu.

Jeżeli jest włączona funkcja wskazywania wolnego kanału w radiotelefonie (zaprogramowana przez sprzedawcę), usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym (radiotelefon, który odbiera połączenie), informujący o tym, że kanał jest wolny i można odpowiadać.

Słychać ciągły sygnał zakazu rozmowy, jeśli połączenie jest przerwane, np. gdy radiotelefon odbiera połączenie alarmowe. Należy zwolnić przycisk **PTT**.

4.2

Programowalne przyciski

W zależności od długości naciśnięcia przycisku, sprzedawca może zaprogramować przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu.

Krótkie naciśnięcie
Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk
Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.

UWAGA:
Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia **przycisku alarmowego**: Tryb alarmowy na str. 500 .

4.3

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Sprzedawca lub administrator systemu może przypisać do programowalnych przycisków następujące funkcje radiotelefonu.

Otoczenie audio
Pozwala wybrać środowisko użytkowania radiotelefonu.

Profile dźwięku
Pozwala wybrać odpowiedni profil audio.

Przełącznik audio Bluetooth®
Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Połączenie Bluetooth
Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

Rozłączenie Bluetooth
Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

Tryb wykrywania Bluetooth
Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

Kontakty
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

Alert połączenia
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów, umożliwiając wybranie kontaktu, do którego ma zostać wysłany alert o połączeniu.

Dziennik połączeń
Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

Tryb awaryjny
W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

Nagłośnienie zewnętrzne
Włącza i wyłącza routing sygnału audio między wzmacniaczem głośnika i wewnętrznym systemem nagłośnienia radiotelefonu.

Resetowanie kanału głównego
Ustawia nowy kanał główny.

Wyciszanie przypomnienia kanału głównego
Wycisza przypomnienia kanału głównego.

Lok. w budynku
Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

Inteligentny dźwięk
Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

Wybieranie ręczne
Inicjuje połączenie indywidualne przez wprowadzenie dowolnego ID użytkownika.

Ręczny roaming miejsca
Włącza ręczne wyszukiwanie stacji.

AGC mikrofonu
Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrznego mikrofonu (AGC).

Powiadomienia
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

Szybki dostęp
Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie z rozgłaszaniem, indywidualne, telefoniczne lub grupowe, alert połączenia lub szybką wiadomość tekstową.

Funkcja płytki opcji
Włączenie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

Telefon
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

Prywatne
Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

System nagłośnienia (PA)
Włącza lub wyłącza system nagłośnienia radiotelefonu.

Alias oraz ID radiotelefonu
Wyświetla alias oraz identyfikator radiotelefonu.

Zdalny nasłuch
Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

Informacje o stacji
Wyświetla nazwę i ID bieżącej stacji w systemie Capacity Max.

Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącej stacji, gdy opcja Odczytywanie powiadomień jest włączona.

Blokada stacji
Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Kontrola telemetrii
Kontroluje końcówkę wyjściową radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

Wiadomość tekstowa
Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

Wybieranie poziomu priorytetu wezwania
Umożliwia przełączenie poziomu priorytetu połączeń na wysoki lub normalny.

Wzmocnienie głoski „r”
Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.

Zapowiedź głosowa wł./wył.
Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

Zapowiedź głosowa dla kanału
Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału. Ta funkcja jest niedostępna, kiedy Zapowiedź głosowa jest wyłączona.

Wi-Fi
Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

Wybór obszaru
Umożliwia wybór strefy z listy.

4.4

Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia

Poniższe funkcje i ustawienia radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

Tony/Alerty
Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

Podświetlenie
Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

Kanał wyżej/niżej
W zależności od sposobu zaprogramowania zmienia kanał na poprzedni lub następny.

Tryb wyświetlania
Włącza i wyłącza tryb dzienny/nocny wyświetlacza.

Poziom mocy

Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

4.5

Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do zaprogramowanych funkcji.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wejść do funkcji menu, a następnie naciśnij OK , aby wybrać funkcję lub wejść do dodatkowego menu.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ↩ , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Przytrzymanie przycisku ↩ spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po zdefiniowanym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.

Przyciski nawigacji w menu są również dostępne na klawiaturze mikrofonu. Zobacz Przyciski mikrofonu z klawiaturą na str. 47 .

4.6

Wskaźniki statusu

Ten rozdział opisuje ikony, wskaźniki stanu oraz sygnały dźwiękowe radiotelefonu.

4.6.1

Ikony

Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) radiotelefonu pokazuje stan radiotelefonu, pozycje tekstowe oraz pozycje menu.

Tabela 3 :Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony pojawiają się na pasku stanu, który widnieje w górnej części wyświetlacza radiotelefonu. Ikony są położone po lewej stronie i uporządkowane według kolejności występowania lub użycia. Ikony są także określone dla danego kanału.

	Połączenie Bluetooth Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.
	Brak połączenia Bluetooth Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.
	DGNA Radiotelefon jest w grupie rozmównej DGNA.
	Alarm Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.
	GNSS dostępny Funkcja GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.
	GNSS niedostępny Funkcja GNSS jest włączona, ale dane z satelity nie są odbierane.
	Duże ilości danych Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.
	Funkcja lokalizacji wewnętrznej dostępna[1] Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.

[1] Dotyczy tylko modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

	Lokalizacja wewnętrzna niedostępna[1] Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.
	Tryb wyciszony Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.
	Zdarzenia Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.
	Płytka opcjonalna Płytka opcji jest włączona. (Płytka opcji tylko w zgodnych modelach)
	Niedziałająca płytka opcji Płytka opcji jest wyłączona.
	Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.
	Priorytet 1 Wskazuje grupę konwersacyjną o priorytecie 1.
	Priorytet 2 Wskazuje grupę konwersacyjną o priorytecie 2.
	Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI) Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.
	Zawieszenie odpowiedzi Zawieszenie odpowiedzi jest włączone.

	Tylko dzwonek Tryb dzwonienia jest włączony.
	Organ bezpieczeństwa Funkcja prywatności jest włączona.
	Wspólna częstotliwość Sygnalizuje, że telefon jest trwale przyłączony do wspólnego kanału sterującego.
	Tryb cichy Włączono tryb cichy.
	Roaming Funkcja szukania sieci jest włączona.
	Stan Wskazuje nowy status wiadomości.
	Dźwięki wyłączone Sygnały dźwiękowe są wyłączone.

	Odbezpieczono Funkcja prywatności jest wyłączona.
	Doskonały sygnał Wi-Fi[2] Sygnał Wi-Fi jest doskonały.
	Dobry sygnał Wi-Fi[2] Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	Średni sygnał Wi-Fi[2] Sygnał Wi-Fi jest średni.
	Słaby sygnał Wi-Fi[2] Sygnał Wi-Fi jest słaby.

[2] Dotyczy tylko urządzeń DM4601e.

	Sieć Wi-Fi niedostępna[2] Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.

Tabela 4 :Zaawansowane ikony menu

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

	Pole wyboru (zaznaczone) Oznacza, że opcja została wybrana.
	Pole wyboru (puste) Oznacza, że opcja nie została wybrana.
	Pole wypełnione na czarno Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

Tabela 5 :Ikony urządzeń Bluetooth

Następujące ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	Urządzenie audio Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.
	Urządzenie danych Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.
	Urządzenie PTT Bluetooth Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).
	Urządzenie czujnikowe Bluetooth[2] Urządzenie czujnikowe wyposażone w Bluetooth, np. czujnik gazu.

Tabela 6 :Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu podczas połączenia. Te ikony pojawiają się w Liście kontaktów i oznaczają typ aliasu lub ID.

	Połączenie Bluetooth z komputerem Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem.

	Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.
	Wysoki prior. poł. Sygnalizuje, że włączony jest wysoki poziom priorytetu połączenia
	Połączenie DGNA Oznacza trwające połączenie DGNA.
	Połączenie dyspozytorskie Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.
	Połączenie grupowe/ogólne Oznacza aktywne połączenie grupowe lub ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.

	Połączenie prywatne Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.
	Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.
	Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne.

	Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).

Tabela 7 :Ikony kodów zadań

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu w folderze kodów zadań.

	Wszystkie zadania Wyświetla listę wszystkich zadań.
	Nowe zadania Wyświetla nowe zadania.
	W toku Zadania są transmitowane. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji, że kodow zadań nie udało się wysłać lub zostały wysłane pomyślnie.
	Nie można wysłać Nie można wysłać zadań.
	Wysłana pomyślnie Zadania zostały pomyślnie wysłane.
	Priorytet 1 Wskazuje poziom priorytetu 1 dla zadań.
	Priorytet 2 Wskazuje poziom priorytetu 2 dla zadań.
	Priorytet 3 Wskazuje poziom priorytetu 3 dla zadań.

Tabela 8 :Miniikony powiadomienia

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu po podjęciu działania wykonania czynności.

	Nieskuteczna transmisja (Negatywny) Czynność zakończona niepowodzeniem.
	Skuteczna transmisja (Pozytywny) Czynność zakończona powodzeniem.

	Nadawanie w toku (Przejściowy) Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.

Tabela 9 :Ikony wysłanych pozycji

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

	W toku Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie. Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.
	Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano Wiadomość została przeczytana.
	Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano Wiadomość nie została przeczytana.
	Nie można wysłać Wiadomość tekstowa nie może zostać wysłana.
	Wysłana pomyślnie Wiadomość została wysłana.

4.6.2

Dioda LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

Migające światło czerwone

Auto-test podczas uruchamiania nie powiódł się.

Radiotelefon odbiera transmisję alarmową.

Radiotelefon nadaje przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

Radiotelefon znalazł się poza zasięgiem ARTS, jeśli skonfigurowano.

Tryb wyciszenia jest włączony.

Zielone światło ciągłe
Radiotelefon jest w trakcie uruchamiania.

Radiotelefon nadaje.

Radiotelefon wysyła alert połączenia lub transmisję alarmową.

Migające światło zielone
Radiotelefon odbiera połączenie lub dane.

Radiotelefon odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Radiotelefon wykrywa aktywność programowania bezprzewodowego.

UWAGA:
Aktywność ta może oddziaływać lub może nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu ze względu na charakter protokołu cyfrowego.

Podwójne miganie zielonego światła
Radiotelefon odbiera połączenie lub dane poufne.

Żółte światło stałe
Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.

Migające światło żółte
Radiotelefon musi odpowiedzieć na alert połączenia.

Podwójnie migające światło żółte
Roaming automatyczny jest włączony.

Radiotelefon szuka nowej sieci.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na grupowy alert połączenia.

Radiotelefon jest zablokowany.

4.6.3
Dźwięki

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.

☐ Wysoki sygnał

■ Niski sygnał

4.6.3.1

Sygnały dźwiękowe

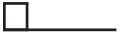
Sygnały dźwiękowe stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

Sygnał ciągły

Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.

Dźwięk okresowy

Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.



Sygnał powtarzany

Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.

Sygnał jednorazowy

Emitowany jednokrotnie przez krótki czas skonfigurawany przez radiotelefon.

4.6.3.2

Sygnały wskaźnikowe

Sygnały dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.

Dźwięk informacyjny

Dźwięk ostrzegawczy

4.7

Rejestracja

Istnieje wiele komunikatów związanych z rejestracją, które użytkownik radiotelefonu może otrzymać.

Rejestrowanie

Zazwyczaj zgłoszenie rejestracji jest wysyłane do systemu w trakcie włączania zasilania, zmiany grupy rozmówców lub podczas działania roamingu. Jeśli rejestracja radiotelefonu w stacji się nie powiedzie, urządzenie automatycznie spróbuje przełączyć się na inną stację. Radiotelefon tymczasowo usuwa stację, w której próbował się zarejestrować z listy roamingu.

Wskazanie oznacza, że radiotelefon jest zajęty wyszukiwaniem stacji w trybie roamingu, lub że znalazł stację, ale oczekuje na odpowiedź na zgłoszenie rejestracji.

Po wyświetleniu na ekranie radiotelefonu komunikatu `Rejestrowanie` urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a żółta dioda LED mignie dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

Jeśli komunikaty się utrzymują, użytkownik powinien zmienić lokalizację lub, jeśli jest to dozwolone, wybrać inną stację przy pomocy ręcznego skanowania kanałów.

Poza zasięgiem

Radiotelefon jest uznawany za znajdujący się poza zasięgiem, gdy nie jest w stanie wykryć sygnału z systemu lub z bieżącej stacji. Zazwyczaj wskazanie to oznacza, że urządzenie znajduje się poza geograficznym zasięgiem częstotliwości radiowej (RF) sygnału wychodzącego.

Gdy komunikat `Poza zasięgiem` jest wyświetlany na ekranie radiotelefonu, urządzenie emituje dźwięk powtarzający się, a czerwona dioda LED zaczyna migać.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, jeśli radiotelefon w dalszym ciągu pokazuje komunikaty wskazujące, że jest poza zasięgiem, jeśli znajduje się on na obszarze z dobrym zasięgiem częstotliwości radiowej.

Powiązanie grupy rozmówców nie powiodło się

Radiotelefon podejmuje próbę powiązania się z grupą rozmówców określonych w kanałach lub za pomocą ujednoliconego położenia pokrętła (UKP) podczas rejestracji.

Radiotelefon, któremu nie uda się powiązać z grupą rozmówców, nie może nawiązywać ani odbierać połączeń z tą grupą rozmówców.

Gdy radiotelefon nie zostanie powiązany z grupą rozmówców, na ekranie głównym pojawia się komunikat `Alias UKP` na podświetlonym tle.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, jeśli radiotelefon otrzymuje komunikaty o niepowodzeniu przy próbach powiązania z grupą rozmówców.

Odmowa rejestr.

Wskaźniki odmowy rejestracji są otrzymywane w przypadku braku akceptacji rejestracji w systemie.

Radiotelefon nie podaje użytkownikowi konkretnego powodu odmowy rejestracji. Zazwyczaj odmowa rejestracji następuje, gdy operator systemu wyłączył dostęp radiotelefonu do systemu.

Gdy nastąpi odmowa rejestracji radiotelefonu, na ekranie urządzenia pojawi się komunikat `Odmowa rejestracji`, a żółta dioda LED mignie dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

4.8

Wybór strefy i kanału

Ten rozdział wyjaśnia, jak wybrać strefę lub kanał.

Radiotelefon można zaprogramować do obsługi maksymalnie 250 stref Capacity Max, przy maksymalnej liczbie 160 kanałów na strefę. Każda strefa Capacity Max zawiera maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania.Każda strefa Capacity Max zawiera maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania.

4.8.1

Wybieranie stref

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określoną strefę.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Strefy`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ i obecną strefę.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej strefy. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat `<Strefa> wybrano` i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

4.8.2

Wybieranie stref przy pomocy Wyszukiwania aliasów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać wymaganą strefę przy pomocy wyszukiwania aliasów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Strefy`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓i obecną strefę.

3 Wprowadź pierwszą literę wymaganego aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

4 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Podczas wyszukiwania aliasu jest rozróżniana wielkość liter. Jeżeli istnieją co najmniej dwie pozycje o tej samej nazwie, wyświetlacz pokazuje tę, która jest pierwsza na liście.

Pierwsza linia tekstu pokazuje wprowadzone litery. Następne linie tekstu pokazują wybrane wyniki wyszukiwania.

5 Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat `<Strefa> wybrano` i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

4.8.3

Wybór rodzaju połączenia

Skorzystaj z pokrętła kanałów, aby wybrać typ połączenia. Dostępne opcje: połączenie grupowe, połączenie z rozgłaszaniem, połączenie ogólne oraz połączenie indywidualne, w zależności od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli ustaw pokrętło wyboru kanału na inną pozycję (która ma przypisany rodzaj połączenia). Powoduje to, że radiotelefon ponownie rejestruje się w systemie Capacity Max. Radiotelefon zostanie zarejestrowany przy użyciu identyfikatora grupy

rozmówców, który zaprogramowano dla nowej pozycji pokrętła wyboru kanałów wyznaczającej typ połączenia.

Radiotelefon nie działa po wybraniu niezaprogramowanego kanału, dlatego należy wybrać zaprogramowany kanał przy użyciu pokrętła wyboru kanałów.

Po wyświetleniu żądanej strefy (jeśli w radiotelefonie jest wiele stref) pokrętło wyboru kanału wybierz typ połączenia.

4.8.4

Wybieranie stacji

Stacja zapewnia zasięg w określonym obszarze. W sieci z wieloma stacjami radiotelefon w systemie Capacity Max automatycznie będzie wyszukiwać nową stację, jeśli poziom sygnału aktualnej stacji spadnie do nieakceptowanego poziomu.

System Capacity Max może obsługiwać do 250 stacji.

4.8.5

Żądanie roamingu

Żądanie roamingu to informacja, że radiotelefon szuka innej stacji, nawet jeśli poziom sygnału z bieżącej stacji jest akceptowalny.

Jeśli brak dostępnych stacji:

- na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się informacja `Wyszukiwanie` i przeszukiwanie stacji uwzględnionych na liście będzie kontynuowane.
- Radiotelefon powróci do poprzedniej stacji, jeśli wcześniejsza stacja nadal będzie niedostępna.

UWAGA:
Jest to funkcja zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**.

Usłyszysz sygnał oznaczający, że radiotelefon został przełączony do nowej stacji. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `ID stacji <Numer stacji>`.

4.8.6

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Zablok.`

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Odblok.`

4.8.7

Ograniczenie stacji

Administrator systemu radiotelefonicznego Capacity Max może określić, z których stacji sieciowych może korzystać radiotelefon.

Zmiana listy dozwolonych i niedozwolonych stacji nie wymaga ponownego programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon spróbuje zarejestrować się w niedozwolonej stacji, otrzyma informację na ten temat. Następnie radiotelefon wyszuka inną stację sieciową.

Gdy występują ograniczenia dotyczące stacji, radiotelefon wyświetla komunikat `Odmowa rejestr.`, a żółta dioda LED miga dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

4.8.8

Trunking stacji

Trunking stacji jest dostępny tylko w systemie Capacity Max. Stacja musi być w stanie komunikować się z kontrolerem trunkingu, aby rozwiązanie mogło być uznawane za System trunkingowy.

Jeśli stacja nie może komunikować się z kontrolerem w systemie, radiotelefon przejdzie w tryb Trunkingu stacji. W trybie Trunkingu stacji radiotelefon okresowo sygnalizuje

użytkownikowi dźwiękiem i wizualnie informację o ograniczonej funkcjonalności.

Gdy radiotelefon pracuje w trybie Trunkingu stacji, wyświetlany jest komunikat `Trunking stacji` i emitowany jest dźwięk powtarzający się.

Radiotelefony w trybie Trunkingu stacji są nadal w stanie wykonywać połączenia grupowe i prywatne oraz wysyłać wiadomości tekstowe do innych radiotelefonów w obrębie tej samej stacji. Konsole głosowe, rejestratory zapisu, bramki telefoniczne i aplikacje danych nie są w stanie komunikować się z radiotelefonami w obrębie stacji.

Po przejściu w tryb Trunkingu stacji radiotelefon, który wykonuje połączenia z innymi stacjami, będzie w stanie komunikować się wyłącznie z innymi radiotelefonami w obrębie tej samej stacji. Komunikacja z i do pozostałych stacji zostanie utracona.

UWAGA:
Jeśli istnieje wiele stacji, które obsługują bieżącą lokalizację radiotelefonu, i jedna z nich wejdzie w tryb Trunkingu stacji, radiotelefon będzie nawiązywać połączenie w roamingu z inną stacją, która znajduje się w jego zasięgu.

4.9

Połączenia

Ten rozdział opisuje, w jaki sposób odbierać, wykonywać, przerywać i odpowiadać na połączenia.

Po wybraniu kanału możesz wybrać alias albo ID abonenta lub grupy przy pomocy jednej z poniższych funkcji:

Wyszukiwanie aliasu
Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Lista kontaktów
Ta metoda pozwala na bezpośredni dostęp do Listy kontaktów.

Wybieranie ręczne (za pomocą Kontaktów)
Metoda ta jest używana tylko w przypadkach wywołań indywidualnych i telefonicznych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Zaprogramowane klawisze numeryczne

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

UWAGA:
Do przycisku numerycznego można przypisać tylko jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych. Wszystkie klawisze na mikrofonie z klawiaturą mogą zostać przypisane. Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

Zaprogramowany przycisk Szybkiego dostępu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i telefonicznych.

Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać jedno ID przy pomocy krótkiego lub długiego naciśnięcia programowalnego przycisku. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

Przycisk programowalny

Ta metoda jest używana tylko w przypadku połączeń telefonicznych .

Pokrętło regulacji głośności/wyboru kanałów

Ta metoda pozwala na ręczne wybranie aliasu lub ID użytkownika bądź aliasu lub ID grupy.

Zielony wskaźnik jest włączony wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania i miga po przełączeniu radiotelefonu w tryb odbioru.

UWAGA:
Dioda LED świeci ciągłym światłem zielonym, gdy radiotelefon nadaje, a podwójnie miga na zielono podczas odbioru wywołania z aktywną funkcją prywatności.

Po włączeniu funkcji poufności transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub taką samą wartością i ID klucza (programowane przez sprzedawcę), jak te skonfigurowane w transmitującym radiotelefonie.

Dodatkowe informacje: Prywatne na str. 541 .

4.9.1
Połączenia grupowe

Radiotelefon musi być skonfigurowany jako część grupy, aby otrzymywać lub wykonywać połączenia od/do użytkowników grupy.

4.9.1.1

Inicjowanie połączeń grupowych

Aby zainicjować połączenie z grupą użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID. Patrz Wybór rodzaju połączenia na str. 73 .
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Pierwsza linia tekstu pokazuje ikoną **Połączenia grupowego** oraz alias.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

4.9.1.2

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.
W pierwszym wierszu znajduje się alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis `Połączenie grupowe` wraz z ikoną **połączenia grupowego**.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga po uzyskaniu odpowiedzi od użytkownika należącego do grupy. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe** oraz alias lub identyfikator, a następnie alias lub identyfikator radiotelefonu nadającego.

7 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

4.9.1.3

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia grupowe przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Długie naciśnięcie zaprogramowanego przycisku numerycznego przypisanego do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga po uzyskaniu odpowiedzi od użytkownika należącego do grupy.

4 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

4.9.1.4

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Wyszukiwania aliasów

Można również użyć funkcji wyszukiwania aliasu lub wyszukiwania alfanumerycznego do pobrania wymaganego aliasu abonenta. Ta funkcja jest dostępna tylko po wyświetleniu listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje `Numer telefonu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić numer telefonu.

4 Naciśnij OK , aby wybrać. Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy i wyświetli komunikat `Błędny numer telefonu.`

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać numer i

Naciśnij OK , aby wybrać. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod dostępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej. W przypadku powodzenia zabrzmi sygnał DTMF. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się alias lub identyfikator abonenta i ikona RSSI. W drugim wierszu wyświetlacza pojawi się komunikat `Połączenie telefoniczne` i ikona połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. tel. Nieudane`. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów,

radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona **RSSI** znika podczas transmisji.

7 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego wykonaj jedną z czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr `Dodatk. cyfr:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

  Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

8 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk . Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod odstępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod odstępu i naciśnij OK, aby przejść dalej. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`. W przypadku powodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw tel zakończ. Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł`. Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.` Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do

ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

9 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

UWAGA:
Podczas uzyskiwania dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i przycisk sygnałów dźwiękowych, aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnij przycisk OK lub , aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie. Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk Wł./wył., pokrętło regulacji głośności i przełącznik kanałów. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

4.9.1.5
Odbieranie połączeń grupowych

Odbieranie połączenia grupowego:

- Zielona dioda LED zacznie migać.

- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerywanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

4.9.2
Połączenie z rozgłaszaniem

Połączenie z rozgłaszaniem to jednokierunkowe połączenie głosowe od dowolnego użytkownika do całej grupy rozmówców.

Funkcja połączeń z rozgłaszaniem umożliwia transmisję do grupy rozmówców tylko użytkownikowi inicjującemu połączenie, natomiast odbiorcy połączenia nie mogą odpowiadać.

W trybie rozgłaszania inicjator może także zakończyć połączenie z rozgłaszaniem. Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników lub zadzwonić do grupy

użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek grupy.

4.9.2.1

Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID. Patrz Wybór rodzaju połączenia na str. 73 .
- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.

4.9.2.2

Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem przy użyciu listy kontaktów

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby otworzyć Kontakty.

Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zacznie migać.
W pierwszym wierszu znajduje się alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis

`Połączenie grupowe` wraz z ikoną **połączenia grupowego**.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.

4.9.2.3

Inicjowanie połączeń z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Długie naciśnięcie zaprogramowanego przycisku numerycznego przypisanego do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.

4.9.2.4

Odbieranie połączeń z rozgłaszaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia z rozgłaszaniem w radiotelefonie.

Odbieranie połączenia z rozgłaszaniem:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

UWAGA:
Odbiorcy nie mogą prowadzić odsłuchu podczas połączenia z rozgłaszaniem. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zakaz odsłuchu`. Dźwięk oznaczający zakaz odsłuchu zostanie wyemitowany, jeżeli przycisk **PTT** został wciśnięty podczas połączenia z rozgłaszaniem.

4.9.3

Połączenie prywatne

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Połączenia prywatne można skonfigurować na dwa sposoby.

- Pierwszy typ połączenia nosi nazwę Off Air Call Set-Up (OACSU). System OACSU konfiguruje połączenie po przeprowadzeniu testu radiowego i automatycznie nawiązuje połączenie.
- Drugi typ połączenia to Full Off Air Call Set-Up (FOACSU). System FOACSU również konfiguruje połączenie po przeprowadzeniu testu radiowego. Jednak w systemie FOACSU nawiązanie połączenia

wymaga potwierdzenia użytkownika, który może je odebrać lub odrzucić.

Typ połączenia jest konfigurowany przez administratora systemu.

UWAGA:
Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne naciskając przycisk .

4.9.3.1

Inicjowanie połączeń prywatnych

W celu zainicjowania połączenia prywatnego należy odpowiednio zaprogramować radiotelefon. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, w przypadku zainicjowania połączenia użytkownik usłyszy sygnał ostrzegawczy.Jeśli radiotelefon docelowy nie jest dostępny, użytkownik usłyszy krótki sygnał dźwiękowy, a wyświetlacz wyświetli komunikat `Strona niedostępna`.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta. Patrz Wybór rodzaju połączenia na str. 73 .
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia indywidualnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

3 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

5 Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Rozlegnie się krótki sygnał dźwiękowy.Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wyw. zakończ.`

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne naciskając przycisk .

4.9.3.2

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia prywatne przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Długie naciśnięcie zaprogramowanego przycisku numerycznego przypisanego do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **połączenia indywidualnego**, identyfikator lub alias abonenta oraz stan połączenia.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

4 Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Zarówno inicjator wywołania, jak i odbiorcy są w stanie zakończyć trwające połączenie prywatne, naciskając przycisk .

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

4.9.3.3

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Wyszukiwania aliasów

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje Numer telefonu:. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić numer telefonu.

4 Naciśnij OK , aby wybrać. Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy i wyświetli komunikat Błędny numer telefonu.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać numer i

Naciśnij OK , aby wybrać. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat Kod dostępu:. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej. W przypadku powodzenia zabrzmi sygnał DTMF. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się alias lub identyfikator abonenta i ikona **RSSI**. W drugim wierszu wyświetlacza pojawi się komunikat Połączenie telefoniczne i ikona **połączenia telefonicznego**. W przypadku niepowodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw. tel. Nieudane. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona **RSSI** znika podczas transmisji.

7 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego wykonaj jedną z czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Dodatk. cyfr:. W drugim

wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

8 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk . Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod odstępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod odstępu i OK, aby przejść dalej. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`. W przypadku powodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.` Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł`. Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.` Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

9 Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Zarówno inicjator wywołania, jak i odbiorcy są w stanie zakończyć trwające połączenie prywatne, naciskając przycisk .

UWAGA:
Podczas uzyskiwania dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i przycisk sygnałów dźwiękowych, aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnij przycisk OK lub , aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

4.9.3.4

Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia łatwe nawiązywanie połączenia prywatnego o wstępnie określonym aliasie lub identyfikatorze. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku.

Do przycisku szybkiego połączenia można przypisać tylko jeden alias lub identyfikator. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków szybkiego połączenia.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**, aby nawiązać połączenie prywatne o wstępnie zdefiniowanym aliasie lub identyfikatorze.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono.

Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator połączenia prywatnego.

3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne naciskając przycisk .

4.9.3.5

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź ID abonenta i naciśnij , aby kontynuować.
- Edytuj ID abonenta, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby kontynuować.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

7 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

9 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Zarówno inicjator wywołania, jak i odbiorcy są w stanie zakończyć trwające połączenie prywatne, naciskając przycisk .

4.9.3.6

Odbieranie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Off Air Call Poradnik dotyczący ustawień (OACSU):

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

UWAGA:
W zależności od ustawień urządzenia, tj. zastosowania systemu OACSU albo Full Off Air Call Set-Up (FOACSU), odbieranie połączeń indywidualnych może, ale nie musi, wymagać potwierdzenia przez użytkownika.

W systemie OACSU radiotelefon wyłącza wyciszenie, a połączenie zostanie automatycznie odebrane.

4.9.3.7

Odbieranie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- Zielona dioda LED zacznie migać.

1 Aby odebrać połączenie indywidualne, skonfigurowane jako FOACSU, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Odebrać` i naciśnij przycisk OK, aby odebrać połączenie indywidualne.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

UWAGA:
Zarówno inicjator wywołania, jak i odbiorcy są w stanie zakończyć trwające połączenie prywatne, naciskając przycisk ↩.

4.9.3.8
Odrzucanie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- Zielona dioda LED zacznie migać.

Aby odrzucić połączenie indywidualne, skonfigurowane jako FOACSU, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać `Odrzuć` i naciśnij przycisk OK, aby odrzucić połączenie indywidualne.
- Naciśnij przycisk ↩, aby odrzucić połączenie indywidualne.

4.9.4

Połączenia ogólne

Połączenie ogólne jest inicjowane przez pojedynczy radiotelefon i kierowane do wszystkich radiotelefonów w obrębie stacji lub do wszystkich radiotelefonów w obrębie kilku stacji, zależnie od konfiguracji systemu.

Połączenie ogólne jest wykorzystywane do przekazywania ważnych komunikatów, które wymagają uwagi użytkownika. Użytkownicy korzystający z systemu nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

System Capacity Max obsługuje połączenia ogólne stacji i w trybie wielu stacji. Administrator systemu może skonfigurować jedną lub obie funkcje w radiotelefonie.

UWAGA:
Abonenci mogą obsługiwać ogólnosystemowe połączenia ogólne, ale infrastruktura firmy Motorola Solutions nie obsługuje takich połączeń.

4.9.4.1

Inicjowanie połączeń ogólnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń ogólnych.

1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora. Patrz Wybór rodzaju połączenia na str. 73 .

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** i w zależności od typu konfiguracji `Wszystkie połączenia`, `Połączenie zbiorcze stacji`, lub `Połączenie w trybie wielu stacji`.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie ogólne.

4.9.4.2

Inicjowanie połączeń ogólnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia ogólne przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk numeryczny przypisany do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.Ekran pokazuje ikonę **połączenia grupowego** i w zależności od typu konfiguracji `wszystkie połączenia`, `połączenie ogólne stacji` albo `połączenie w trybie wielu stacji`.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie ogólne.

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

4.9.4.3

Inicjowanie połączeń ogólnych przy pomocy Wyszukiwania aliasów

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakty.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje Numer telefonu:. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić numer telefonu.

4 Naciśnij OK, aby wybrać. Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy i wyświetli komunikat Błędny numer telefonu.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji

Połącz z telefonem. Naciśnij OK, aby wybrać. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat Kod dostępu:. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej. W przypadku powodzenia zabrzmi sygnał DTMF. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się alias lub identyfikator abonenta i ikona RSSI. W drugim wierszu wyświetlacza pojawi się komunikat Połączenie telefoniczne i ikona połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw. tel. Nieudane. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.

7 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego wykonaj jedną z czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Pierwszy wiersz wyświetlacza

pokazuje parametr `Dodatk. cyfr:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

8

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk . Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod odstępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod odstępu i OK, aby przejść dalej. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`. W przypadku powodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw tel zakończ. Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.` Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.` Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie ogólne.

4.9.4.4

Odbieranie połączeń ogólnych

Po odebraniu połączenia ogólnego:

- Emitowany jest dźwięk.
- Zielona dioda LED zacznie migać.

- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla `wszystkie połączenia`, `połączenie ogólne stacji` oraz `połączenie w trybie wielu stacji` w zależności od typu konfiguracji.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon powraca do ekranu sprzed odebrania połączenia ogólnego.

Jeżeli włączona jest funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa sygnał alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Nie można odpowiadać na połączenie ogólne.

UWAGA:
Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone.

4.9.5

Połączenia telefoniczne

Połączenie telefoniczne to połączenie między indywidualnym radiotelefonem lub grupą radiotelefonów a telefonem.

W zależności od tego, jak radiotelefon jest skonfigurowany, następujące funkcje mogą nie być dostępne:

- Kod dostępu
- Ton Dual Tone Multi Frequency (DTMF)
- Kod odstępu
- Wyświetlanie alias lub ID dzwoniącego po odebraniu połączenia telefonicznego
- Możliwość odrzucenia lub odebrania połączenia telefonicznego

Funkcję połączenia telefonicznego można włączyć poprzez przypisanie i ustawienie numerów telefonów w systemie. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

4.9.5.1

Wykonywanie połączeń telefonicznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne.

1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu** na określonym aliasie lub ID.

Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat `Kod dostępu:`.

2 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej.

Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

5 Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij OK, aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

6 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu `Kod odstępu:` i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. OK Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego**

dostępu jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz powyższe dwa kroki lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

4.9.5.2

Nawiązywanie połączeń przy pomocy przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy użyciu przycisku programowalnego.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Telefon**, aby przejść do listy telefonów.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, na ekranie pojawi się komunikat `Kod dostępu:`. Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias lub ID użytkownika i stan połączenia.

Jeśli udało się skonfigurować połączenie:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias lub ID użytkownika, napis `Wyw tel` i stan połączenia.

Jeśli nie udało się skonfigurować połączenia:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis `Wyw tel Nieudane`.

- Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Ikona RSSI znika podczas transmisji.

4 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Na wyświetlaczu pojawia się napis `Dodatk. cyfr:` i mrugający kursor. Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

5 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Jeżeli nie skonfigurowano kodu wyjścia na liście kontaktów, na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Kod odstępu:`. Wprowadź kod odstępu i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej.

Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.

W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. zakończ.`

W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego.

Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK, aby nawiązać połączenie`.

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ`.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:
Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przyciski **Wł./wył.**button, **Wł./wył. dźwięków Pokrętło regulacji głośności** oraz **Kanał w górę/w dół** i **Przełącznik kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

4.9.5.3

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Jeśli naciśniesz przycisk **PTT** w momencie, gdy uruchomiony jest ekran Kontaktów:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat `Naciśnij OK: Wykon poł.`

Jeżeli wybrany wpis jest pusty:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Błędny numer telefonu`.

4 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Połącz z telefonem`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis `Kod dostępu:`.

5 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk [OK] , aby przejść dalej.

Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

Na wyświetlaczu pojawi się napis `Wywoływ`, alias lub ID użytkownika i ikona **Połączenia telefonicznego**. Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się alias lub ID użytkownika, ikona **Połączenia telefonicznego** i napis `Wyw tel`.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis `Połączenie telefoniczne nie powiodło się`, a następnie `Kod dostępu:`.
- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Ikona **RSSI** znika.

7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

8 Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij [OK] , aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

9 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

10 Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu `Kod odstępu:` i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. [OK]

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.

- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz krok 9 i krok 10 lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy wywołanie. Naciśnięcie przycisku PTT na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.`

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.`

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:
Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij przycisk

, aby odrzucić próbę połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk **Wł./wył.**, **Pokrętło regulacji głośności** i **Przełącznik kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

4.9.5.4

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Wyszukiwania aliasu

Można również użyć funkcji wyszukiwania aliasu lub wyszukiwania alfanumerycznego do pobrania wymaganego aliasu abonenta. Ta funkcja jest dostępna tylko po wyświetleniu listy kontaktów. Postępuj zgodnie z

procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy wyszukiwania aliasów.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika.

4 Naciśnij [OK] , aby wybrać. Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy i wyświetli komunikat Błędny numer telefonu.

5 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do Połącz z telefonem. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat Kod dostępu: i mrugający kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk [OK] , aby przejść dalej.

Jeżeli się powiedzie:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się alias lub ID użytkownika, ikona **RSSI**, napis Wyw tel i ikona **Połączenia telefonicznego**.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis Wyw tel Nieudane.
- Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona **RSSI** znika podczas transmisji.

7 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego wykonaj jedną z czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Na wyświetlaczu pojawia się napis `Dodatk. cyfr:` i mrugający kursor. Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk [OK] , aby przejść dalej. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF
- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis dla przycisku **Szybki dostęp** jest pusty, urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy ostrzegawczy i powróci do poprzedniego ekranu.

8 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Jeżeli nie skonfigurowano kodu wyjścia na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat `Kod odstępu:` i mrugający kursor. Wprowadź kod odstępu i naciśnij [OK] , aby przejść dalej.

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na ekranie pojawi się komunikat `Wyw. tel. Zakończ.`.
- Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.`
- Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na

wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.`

- Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:
Podczas uzyskiwania dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i przycisk sygnałów dźwiękowych, aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnij przycisk OK lub , aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie. Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk Wł./wył., pokrętło regulacji głośności i przełącznik kanałów. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

4.9.5.5

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do Numeru telefonicznego. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się napis Numer: oraz migający kursor.

5 Wpisz numer telefonu i naciśnij [OK] , aby przejść dalej.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis Kod dostępu: i migający kursor.

6 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk [OK] , aby przejść dalej. Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias użytkownika oraz stan połączenia.

Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się alias użytkownika i ikona **Połączenia telefonicznego**.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis Połączenie telefoniczne nie powiodło się, a następnie Kod dostępu:.
- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.

7 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

8 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu `Kod odstępu:` i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego.

Powtórz krok 7 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

UWAGA:
Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.`

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. zakoń.`

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje

tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk **Wł./wył.**, **Pokrętło regulacji głośności** i **Przełącznik kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

4.9.5.6

Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF

Funkcja sygnalizacji tonowej DMTF (Dual Tone Multi Frequency) umożliwia działanie radiotelefonu w systemie radiowym z interfejsem do połączeń z systemami telefonicznymi.

Wyłączenie wszystkich dźwięków radiotelefonu i alarmów powoduje automatyczne wyłączenie sygnalizacji tonowej DTMF.

4.9.5.6.1

Inicjowanie dźwięku DTMF

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować dźwięk DTMF na radiotelefonie.

1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wpisz żądany numer, aby zainicjować dźwięk DTMF.
- Naciśnij , aby zainicjować dźwięk DTMF.
- Naciśnij , aby zainicjować dźwięk DTMF.

4.9.5.7

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych

Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego odbierający radiotelefon nie jest w stanie prowadzić odsłuchu ani odpowiadać. Użytkownik odbierający połączenie również nie może zakończyć połączenia ogólnego.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu pojawi się w zależności od typu konfiguracji `wszystkie połączenia`, `połączenie ogólne stacji` albo `połączenie w trybie wielu stacji` i `połączenie telefoniczne`.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

4.9.5.8

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia grupowe.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego** i napis `Wyw tel`.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

UWAGA:
Radiotelefon nie jest w stanie zakończyć połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego. Użytkownik telefonu musi zakończyć połączenie. Podczas rozmowy odbiorca może jedynie odpowiadać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz krok 3 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

4.9.5.9

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego** i napis `Wyw tel`.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

UWAGA:
Radiotelefon nie jest w stanie zakończyć połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego. Użytkownik telefonu musi zakończyć połączenie. Podczas rozmowy odbiorca może jedynie odpowiadać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz krok 3 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

4.9.6
Inicjowanie przerwania do transmisji

Trwające połączenie zostanie przerwane, gdy wykonasz następujące czynności:

- Naciśnij przycisk **Głosowe PTT**.
- Naciśnij przycisk **alarmowy**.

Radiotelefon odbiorczy wyświetli komunikat `Połączenie przerwane`.

4.9.7
Pierwszeństwo połączeń

Funkcja pierwszeństwa połączeń pozwala urządzeniu zatrzymać trwającą transmisję głosową i zainicjować transmisję priorytetową.

Przy funkcji pierwszeństwa połączeń system przerywa i zastępuje trwające połączenia w przypadkach, gdy kanały trunkingowane są niedostępne.

Połączenia o wyższym priorytecie, takie jak połączenie alarmowe lub połączenie ogólne, mają pierwszeństwo wobec nadającego radiotelefonu, aby umożliwić połączenie o wyższym priorytecie. Jeżeli nie ma innych dostępnych kanałów częstotliwości radiowej (RF), połączenia awaryjne mają pierwszeństwo także wobec połączeń ogólnych.

4.9.8
Głosowe przerywanie

Przerywanie głosowe pozwala użytkownikowi na wyłączenie trwającej transmisji głosowej.

Funkcja ta wykorzystuje kanał zwrotny, który sygnalizuje zatrzymanie trwającej transmisji głosowej, jeśli przerywający radiotelefon jest skonfigurowany do przerywania głosowego, a w nadającym radiotelefonie skonfigurowano możliwość przerywania połączeń głosowych. Przerywający transmisję radiotelefon może wtedy nadać transmisję głosową do uczestnika przerwanego połączenia.

Funkcja przerywania głosowego znacznie zwiększa prawdopodobieństwo skutecznego przekazania nowej transmisji do zamierzonego odbiorcy w czasie trwającego połączenia.

Przerywanie głosowe jest dostępne dla użytkownika tylko wtedy, gdy funkcja ta została skonfigurowana w radiotelefonie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

4.9.8.1

Włączanie funkcji przerywania głosowego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować funkcję przerywania głosowego w radiotelefonie.

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Aby przerwać nadawanie podczas trwającego wywołania, należy nacisnąć przycisk **PTT**.

W przypadku przerwania komunikacji radiowej na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Połączenie przerwane`. Aż do momentu zwolnienia przycisku **PTT** będzie emitowany dźwięk ostrzegawczy.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4.10

Funkcje zaawansowane

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

4.10.1

Kolejka połączeń

Gdy nie ma dostępnych zasobów do przetworzenia połączenia, kolejka połączeń umożliwia umieszczenie żądania połączenia w kolejce systemowej do momentu zwolnienia zasobów.

Usłyszysz sygnał kolejki połączeń sygnał po naciśnięciu przycisku **PTT**, a na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się napis `Poł. oczekujące`, który oznacza, że radiotelefon przeszedł do stanu kolejki połączeń. Przycisk **PTT** może zostać zwolniony po usłyszeniu sygnału kolejki połączeń.

W przypadku pomyślnego ustanowienia połączenia:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Zostanie wyemitowany sygnał pozwolenia na połączenie, jeśli jest włączony.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona rodzaju połączenia, ID lub alias.
- Użytkownik radiotelefonu ma maksymalnie 4 sekundy, aby nacisnąć przycisk **PTT** i rozpocząć transmisję głosową.

Jeżeli ustanowienie połączenia nie powiedzie się:

- Zostanie wyemitowany sygnał odrzucenia, jeśli jest włączony.
- Na wyświetlaczu natychmiast pojawi się informacja o nieudanej próbie.
- Połączenie zostanie przerwane, a radiotelefon przejdzie w tryb ustanawiania połączenia.

4.10.2

Połączenie priorytetowe

Funkcja Połączenie priorytetowe pozwala systemowi na uprzedzanie jednego z bieżących połączeń bez priorytetu i zainicjowanie połączenia priorytetowego, gdy wszystkie kanały są zajęte.

Kiedy wszystkie kanały są zajęte przez połączenia priorytetowe, system nie uprzedza żadnych połączeń i umieszcza oczekujące połączenie priorytetowe w kolejce połączeń. Jeżeli system nie będzie w stanie umieścić oczekującego połączenia priorytetowego w kolejce, pojawi się komunikat o niepowodzeniu.

Domyślne ustawienia dla połączeń priorytetowych są wstępnie skonfigurowane. Naciśnij przycisk programowalny, by przełączać między standardowym a wysokim poziomem priorytetu. W przypadku korzystania z następujących funkcji poziom priorytetu automatycznie wraca do wstępnie skonfigurowanego ustawienia.

- Wszystkie połączenia głosowe
- Wiadomości tekstowe DMR III / wiadomości tekstowe
- Etykieta zadania
- Zdalny monitor

Następujące rodzaje połączeń są priorytetowe:

Wysoki priorytet

W radiotelefonie wyświetli się napis `Nast. połącz.: Wysoki priorytet`.

Ikona **Wysokiego priorytetu połączenia** wyświetli się w górnej części wyświetlacza.

Zapowiedź głosowa zasygnalizuje następne połączenie: Wysoki prior.

Normalny prior.

W radiotelefonie wyświetli się napis `Nast. połącz.: Normalny priorytet`.

Ikona **Wysokiego priorytetu połączenia** zniknie.

Zapowiedź głosowa zasygnalizuje następne połączenie: Normalny prior.

4.10.3

Skanowanie grupy rozmównej

Ta funkcja umożliwia radiotelefonowi monitorowanie i dołączanie do połączeń z grupami zdefiniowanymi w liście grupy rozmówców.

Gdy skanowanie jest włączone, radiotelefon wyłącza wyciszenie każdego członka z listy grupy odbiorców.

Po wyłączeniu skanowania radiotelefon nie odbiera transmisji od żadnego członka listy grupy odbiorców za wyjątkiem wybranych grup rozmównych, stałych grup rozmównych i opcji Wywołanie wszystkich.

4.10.3.1

Włączanie/wyłączanie skanowania grupy rozmówców

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć skanowanie grupy rozmówców.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skanować`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
   - Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Włączyć`. Naciśnij OK, aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wyłączyć. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli skanowanie jest włączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie włączone i ikona **Skanowania**.
- Żółta dioda LED miga.
- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeśli skanowanie jest wyłączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie wyłączone.
- Znika ikona **Skanowania**.
- Dioda LED gaśnie.
- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

4.10.4
Lista grup odbiorców

Lista grup odbiorców jest funkcją umożliwiającą tworzenie i przypisywanie członków na liście skanowania grupy rozmówców.

Lista jest tworzona po zaprogramowaniu radiotelefonu i określa, które grupy mają być skanowane. Urządzenie obsługuje listy z maksymalnie 16 osobami.

Jeśli radiotelefon zaprogramowano do zezwalania na edycję listy skanowania, można:

- Dodawać/usuwać grupy rozmówców.
- Dodawać, usuwać i/lub edytować priorytety grup rozmówców. Patrz Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców na str. 121 .
- Dodawać, usuwać i/lub edytować przynależność grup rozmówców. Patrz Dodawanie przynależności grupy rozmówców na str. 123 i Usuwanie przynależności grupy rozmówców na str. 124
- Zastąpić istniejącą listę skanowania nową.

Jeśli grupa rozmówna jest zaprogramowana jako stała, nie można jej edytować z poziomu listy skanowania.

WAŻNE:
Aby dodać członka do listy, należy najpierw skonfigurować grupę rozmówców w radiotelefonie.

UWAGA:
Lista grupy odbiorców jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

4.10.5

Monitorowanie priorytetu

Funkcja monitorowania priorytetu pozwala automatycznie odbierać połączenie od grup rozmówców o wyższym priorytecie, nawet w trakcie trwania innego połączenia od grupy rozmówców.

Radiotelefon opuści połączenie od grupy rozmówców o niższym priorytecie dla połączenia od grupy o wyższym priorytecie.

UWAGA:
Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy w radiotelefonie aktywowano funkcję Skanowania grupy rozmówców.

Monitorowanie priorytetu dotyczy wyłącznie członków na liście grupy odbiorców. Istnieją dwa rodzaje priorytetów grup rozmówców: Priorytet 1 (P1) i Priorytet 2 (P2). P1 ma wyższy priorytet niż P2. W systemie Capacity Max radiotelefon odbiera transmisje według poniższej kolejności priorytetów:

1 Połączenie alarmowe dla grupy rozmówców P1

2 Połączenie alarmowe dla grupy rozmówców P2

3 Połączenie alarmowe dla grup rozmówców bez priorytetu z listy grupy odbiorców

4 Połączenie ogólne

5 Połączenie grupy rozmówców P1

6 Połączenie grupy rozmówców P2

7 Połączenie grup rozmówców bez priorytetu z listy grupy odbiorców

Aby znaleźć więcej informacji na temat sposobu dodawania, usuwania i/lub edytowania priorytetów grup rozmówców, patrz Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców na str. 121 .

UWAGA:
Ta funkcja jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

4.10.5.1

Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców

W menu skanowania grupy rozmówców można przeglądać i edytować priorytet grupy rozmówców.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/ Edytować listę. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej grupy rozmówców. Naciśnij OK, aby wybrać.

Bieżący priorytet jest wskazywany przez ikonę **Priorytet 1** lub **Priorytet 2** obok grupy rozmówców.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Edytować priorytet. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli inna grupa rozmówców zostanie przypisana do Priorytetu 1 lub Priorytetu 2, można zastąpić bieżący priorytet. Gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zastąpić istniejące?, naciśnij ▲ lub ▼:

- Nie, aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Tak, aby zastąpić.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Ikona priorytetu pojawi się obok grupy rozmówców.

4.10.6

Przynależność do wielu grup rozmówców

Radiotelefon może być skonfigurowany dla maksymalnie siedmiu grup rozmównych w stacji.

Z 16 grup rozmówców na Liście grup odbiorców, nawet siedem grup może zostać przypisanych jako przynależne grupy rozmówców. Wybrana grupa rozmówców i priorytetowe grupy rozmówców są automatycznie przypisywane.

4.10.6.1

Dodawanie przynależności grupy rozmówców

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać przynależność grupy rozmówców.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/ Edytować listę. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego ID lub aliasu grupy rozmówców.

Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Status przynależności jest wyświetlany w opcji Wyświetl/Edytuj listę. Na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ●.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Edytować przynależność. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wł. Naciśnij [OK] , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wył. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Po wybraniu opcji Wł. obok ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się oznaczenie ●.

Po poprawnym przypisaniu na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ✓.

Po niepoprawnym przypisaniu oznaczenie ● obok ID lub aliasu grupy rozmówców nadal będzie widoczne.

UWAGA:
Radiotelefon wyświetli komunikat `Lista pełna`, gdy maksymalna liczba siedmiu grup rozmówców zostanie wybrana do przypisania na liście skanowania. Aby wybrać nową grupę rozmówców do przypisania, usuń istniejącą przynależność grupy rozmówców, aby zrobić miejsce na dodanie nowej. Dodatkowe informacje: Usuwanie przynależności grupy rozmówców na str. 124 .

4.10.6.2

Usuwanie przynależności grupy rozmówców

Gdy lista przynależności jest pełna i chcesz wybrać nową grupę rozmówców do przypisania, usuń istniejącą przypisaną grupę, aby zrobić miejsce na dodanie nowej. Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć przynależność grupy rozmówców.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skanować`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Przeglądać/Edytować listę`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego ID lub aliasu grupy rozmówców.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Status przynależności jest wyświetlany w opcji `Wyświetl/Edytuj listę`. Na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ●.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Edytować przynależność`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wył. Naciśnij OK, aby wybrać.

Po wybraniu opcji Wył., oznaczenie ● obok ID lub aliasu grupy rozmówców zniknie.

4.10.7
Odpowiedź

Funkcja odpowiedzi umożliwia odpowiadanie na transmisję podczas skanowania.

Jeżeli radiotelefon szuka wywołania z dostępnej listy wyszukiwania, a przycisk **PTT** został naciśnięty, to sposób pracy urządzenia będzie uzależniony od tego czy funkcja odpowiedzi została w nim zaprogramowana. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja odpowiedzi wyłączona

Radiotelefon pomija znalezione wywołanie i próbuje nadawać dalej na wybranym kanale. Gdy minie czas wstrzymania połączenia dla wybranego kontaktu, urządzenie powróci do kanału macierzystego i rozpocznie odliczanie czasu wstrzymania wyszukiwania. Gdy czas minie, radiotelefon wznowi wyszukiwanie grupy.

Funkcja odpowiedzi włączona

Jeżeli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas odliczania czasu wstrzymania połączenia grupowego, radiotelefon będzie próbował nadawać na kanale znalezionej grupy.

UWAGA:
Jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto połączenie zostanie zakończone, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy, aby odpowiedzieć.

4.10.8
Bluetooth®

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions, jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth. W celu uzyskania wysokiego stopnia niezawodności, firma Motorola Solutions zaleca nierozdzielanie radia i akcesoriów.

Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Funkcja Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z trzema urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner, urządzenie czujnikowe oraz urządzenie PTT (POD).

Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji na temat jego funkcji.

UWAGA:
Po wyłączeniu za pomocą programu CPS wszystkie funkcje Bluetooth zostaną wyłączone, a baza danych Bluetooth urządzenia zostanie skasowana.

4.10.8.1

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć Bluetooth.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Mój Status`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje informacje `Wł.` i `Wył.`. Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić `Wł`. Naciśnij OK, aby wybrać. Obok opcji `Wł.` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić `Wył`.

  Naciśnij OK, aby wybrać. Obok opcji `Wył.` pojawi się oznaczenie ✓.

4.10.8.2

Łączenie z urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK, aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać `Znajdź urz.`, żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby nawiązać `Połączenie`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Na ekranie pojawi się komunikat `Łączenie z <Nazwa urz.>`.

Zaczekaj na potwierdzenie.
Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `<Urządzenie> podłączone` i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Połączenie nieudane`.

UWAGA:
Jeżeli wymagany jest kod PIN, patrz Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 216 .

4.10.8.3

Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth w trybie parowania.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Bluetooth`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, przejść do opcji `Znajdź mnie`. Naciśnij OK , aby wybrać. Teraz radiotelefon może być wykrywany przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

Zaczekaj na potwierdzenie.
Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `<Urządzenie> podłączone` i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Połączenie nieudane`.

4.10.8.4

Odłączanie od urządzeń Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odłączyć się od urządzeń Bluetooth.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby je `Odłączyć`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat `Trwa rozłączanie od: <nazwa urządzenia>`.

UWAGA:
Urządzenie Bluetooth może wymagać dodatkowych kroków, aby wykonać rozłączenie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Zaczekaj na potwierdzenie.

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się `<Nazwa urządzenia> odłączone`, a ikona **połączenia Bluetooth** zniknie.
- Symbol ✓ przestanie być wyświetlany obok podłączonego urządzenia.

4.10.8.5

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting głos do radio`.
- Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting głos do Bluetooth`.

4.10.8.6
Informacje o urządzeniu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o radiotelefonie.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Wyświetlić szczegóły`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.10.8.7
Usuwanie nazwy urządzenia

Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skasować`. Naciśnij OK, aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Urządz usun`.

4.10.8.8

Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth

Ta funkcja umożliwia użytkownikowi sterowanie wzmocnieniem mikrofonu podłączonego urządzenia obsługującego technologię Bluetooth.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wzmocnienia mikrofonu BT`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecnych wartości. Naciśnij OK, aby wybrać. Użytkownik może edytować wartości tutaj.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości. Naciśnij OK, aby wybrać.

4.10.9

Lok. w budynku

UWAGA:
Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja Lokalizacja w budynku jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja

lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

4.10.9.1

Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

  a. Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

  b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Lokalizacja wewnętrzna` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  d. Naciśnij OK , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone`. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się`. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

  e. Naciśnij OK , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone`. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wyłączenie nie powiodło się`. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.

  a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone`.
  Rozlegnie się dźwięk informacyjny.
  Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się`. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

  b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone`.
  Rozlegnie się dźwięk informacyjny.
  Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wyłączenie nie powiodło się`. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

4.10.9.2

Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

1. Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Lokalizacja wewnętrzna` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Punktów sygnalizacyjnych` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

4.10.10

Sterowanie wieloma stacjami

Te funkcje mozna zastosować, jeżeli aktualny kanał radiowy jest skonfigurowany do systemu Capacity Max.

4.10.10.1

Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji

Jeśli radiotelefon znajdzie nową stację, sygnalizacja będzie następująca:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeśli radio nie znajdzie nowej stacji, sygnalizacja będzie następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.

4.10.10.2

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Zablok.`

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Odblok.`

4.10.10.3

Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji

Ta funkcja pozwala użytkownikowi sprawdzić stacje sąsiadujące z bieżącą, główną stacją. Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do listy sąsiednich stacji:

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi.` Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu.` Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Sąsiadujących stacji.` Naciśnij OK, aby wybrać.

4.10.11

Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli funkcja ta zostanie aktywowana, gdy przez pewien czas radiotelefon nie jest ustawiony na kanale głównym, okresowo mogą się zdarzać poniższe sytuacje:

- Odtworzony zostaje ton przypomnienia kanału głównego oraz powiadomienie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kanał inny niż główny`.

4.10.11.1

Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Po wybrzmieniu przypomnienia kanału głównego można je tymczasowo wyciszyć.

Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `HCR wyciszone`.

4.10.11.2

Ustawianie nowego kanału głównego

Po wystąpieniu przypomnienia kanału głównego można ustawić nowy kanał główny.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij programowany przycisk **resetowania kanału głównego**, aby ustawić bieżący kanał, jako nowy kanał główny. Pomiń poniższe czynności.
  W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst `Nowy kanał główny`.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`.
Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do `kanału głównego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać nowy alias kanału głównego. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓.

4.10.12

Zdalny nasłuch

Funkcja ta jest używana do włączania mikrofonu w radiotelefonie docelowym przy pomocy aliasu lub ID użytkownika. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować wszelkie dźwięki w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Zarówno twój radiotelefon oraz radiotelefon docelowy musi być odpowiednio skonfigurowany, aby umożliwić korzystanie z tej funkcji.

Po zainicjowaniu na radiotelefonie docelowym będzie migać zielona dioda LED. Ta funkcja zatrzymuje się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

4.10.12.1

Inicjowanie monitora zdalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować nasłuch zdalny.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zdalny Monitor`. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.12.2

Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować zdalny nasłuch przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Zdalnego nasłuchu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zdalny Monitor`. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.12.3

Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować nasłuch zdalny przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Numeru radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij OK , aby przejść dalej.
- Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij OK , aby przejść dalej.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Zdalnego nasłuchu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zdalny Monitor`. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.13

Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Każdy wpis, w zależności od kontekstu, wiąże się z różnymi typami połączeń: połączenie grupowe, połączenie indywidualne, połączenie z rozgłaszaniem, połączenie ogólne stacji, połączenie ogólne w trybie wielu stacji, połączenie przez komputer lub połączenie dyspozytorskie.

Połączenia komputerowe i dyspozytorskie są związane z transmisją danych. Są one dostępne tylko w aplikacjach. Więcej informacji zamieszczono w dokumentacji aplikacji do transmisji danych.

Menu Kontakty pozwala przypisać każdą pozycję do jednego lub większej liczby programowanych przycisków numerycznych klawiatury mikrofonu. Jeżeli pozycja jest przypisana do przycisku numerycznego, radiotelefon może szybko ją wywołać po naciśnięciu odpowiedniego przycisku.

UWAGA:
Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed `Pusty`, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:

- Typ połączenia
- Alias połączenia

- ID połączenia

UWAGA:
Jeżeli funkcja poufności jest włączona na kanale, można inicjować grupowe połączenie poufne, połączenia indywidualne i ogólne oraz telefoniczne na tym kanale przy włączonej funkcji poufności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

4.10.13.1

Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przypisać wpisy do programowalnych przycisków numerycznych.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Zaprogramować przycisk`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli określony przycisk numeryczny nie ma przypisanego wpisu, naciśnij ▲ lub ▼, aby przypisać do wybranego przycisku numerycznego. Naciśnij OK, aby wybrać.
- Jeśli określony przycisk numeryczny ma już przypisany wpis, na wyświetlaczu wyświetli się komunikat `Przycisk został już przypisany`, a dalej, w pierwszej linii tekstu pojawi się pytanie: `Zastąpić?`. Wykonaj jedną z następujących czynności:

  Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`.

  Naciśnij OK, aby wybrać.

Radiotelefon wyemituje dźwięk informacyjny i wyświetli komunikat `Kontakt zapisany` oraz miniinformację o udanej operacji.

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Nie` i powrócić do poprzedniego kroku.

Każda pozycja może być przypisana innym przyciskom numerycznym. Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak ✓. Jeśli znak ✓ znajduje się przed pozycją `Pusty`, przycisk numeryczny nie jest przypisany.
Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

4.10.13.2

Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przytrzymanie zaprogramowanego przycisku numerycznego pozwala przejść do wybranego aliasu lub ID. Przejdź do krok 4.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Puste. Naciśnij OK, aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje komunikat Usuń ze wszystkich przycisków.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij OK, aby wybrać.

UWAGA:
Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią a odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.

Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kontakt Zapis. Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

4.10.13.3

Dodawanie nowych kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe kontakty.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakty.Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby dodać Nowy kontakt. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ kontaktu Kontakt radiowy lub Kontakt telefoniczny. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wprowadź numer kontaktowy przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij OK, aby kontynuować.

6 Wprowadź nazwę kontaktu przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij [OK] , aby kontynuować.

7 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wybranego rodzaju dzwonka. Naciśnij [OK] , aby wybrać.
Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

4.10.14

Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.

4.10.14.1

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań indywidualnych

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Tonów/ Alarmów`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

5 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Dzwonków`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

6 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Połączeń prywatnych`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK, aby wybrać.

Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.10.14.2

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Tonów/Alarmów`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Dzwonków`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości tekstowej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK, aby wybrać. Na wyświetlaczu pod wybranym sygnałem pojawi się ✓.

4.10.14.3

Włączanie lub wyłączanie dzwonków wywołania dla sygnału wywołania

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Dźwięków/Alertów`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Dzwonków`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Alert połączenia`. Naciśnij OK , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pod wybranym sygnałem pojawi się ✓.

4.10.14.4

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań selektywnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla połączeń selektywnych.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń selektywnych. Naciśnij OK , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pod wybranym sygnałem pojawi się ✓.

Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/ Alertów. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.10.14.5

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Telemetria. Naciśnij OK, aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

4.10.14.6

Przypisywanie stylów dzwonka

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z jedenastu wstępnie zdefiniowanych dzwonków podczas odbierania prywatnego połączenia, alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego kontaktu.Radiotelefon generuje dźwięk dla każdego stylu dzwonka podczas nawigacji na liście.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakty. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/Edytować. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aż wyświetli się menu Dzwon..

Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.

6 Naciśnij lub , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij , aby wybrać.

Pojawi się ✓ obok wybranego sygnału dźwiękowego.

4.10.14.7

Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do nieprzerwanego powiadamiania użytkownika o nieodebranym połączeniu radiowym. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”.

4.10.15

Funkcje rejestru połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Rejestr połączeń umożliwia przeglądanie ostatnich połączeń i zarządzanie nimi.

Nieodebrane alerty połączeń mogą być ujęte w rejestrze połączeń, w zależności od konfiguracji systemu w radiotelefonie. Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:

- Zapisz alias lub ID na liście kontaktów
- Usunięcie połączenia
- Usunięcie wszystkich połączeń
- Zobacz szczegóły

4.10.15.1

Przeglądanie ostatnich połączeń

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Rejestru połączeń`. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do wybranej listy. Dostępne są następujące listy: `Nieodebrane`, `Odebrane` i `Wychodzące`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu zostanie pokazany najnowszy wpis.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przeglądać listę.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę prywatną z obecnie wyświetlanym aliasem lub ID.

4.10.15.2

Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zapisywać aliasy lub ID z Listy połączeń.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Rejestru połączeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Zapisać`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Można również zapisać ID bez aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

4.10.15.3

Usuwanie połączenia z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia z Listy połączeń.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Rejestru połączeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeśli lista jest pusta:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lista jest pusta`.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Skasować pozycję`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję `Tak` i usunąć wpis.
  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Poz. Usun.`.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Nie`.
  Naciśnij OK , aby wybrać.
  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

4.10.15.4

Usuwanie wszystkich połączeń z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie połączenia z Listy połączeń.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Rejestru połączeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Skasować wszystko`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij OK , aby wybrać opcję `Tak` i usunąć wszystkie wpisy.
  Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Nie`.
  Naciśnij OK , aby wybrać.
  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

4.10.15.5

Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić szczegółowe informacje z Listy połączeń.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wyświetlić szczegóły. Naciśnij OK, aby wybrać.
Wyświetlacz pokaże szczegółowe informacje.

4.10.16

Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania połączenia zwrotnego, kiedy będzie to możliwe.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu listy kontaktów, wybierania ręcznego lub programowanego przycisku **szybkiego połączenia**.

Funkcja alertu połączenia w systemie Capacity Max umożliwia użytkownikowi radiotelefonu lub dyspozytorowi wysłanie do innego użytkownika radiotelefonu alertu z żądaniem oddzwonienia do użytkownika inicjującego, kiedy użytkownik będzie dostępny. Komunikacja głosowa nie jest wykorzystywana w tej funkcji.

Działanie alertu połączenia może być skonfigurowane przez sprzedawcę lub administratora systemu na dwa sposoby:

- Radiotelefon jest skonfigurowany tak, aby umożliwić użytkownikowi naciśnięcie przycisku **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie bezpośrednio do inicjatora alertu poprzez nawiązanie połączenia prywatnego.
- Radiotelefon jest skonfigurowany tak, aby umożliwić użytkownikowi naciśnięcie przycisku **PTT** i kontynuowanie komunikacji z inną grupą rozmówców. Naciśnięcie przycisku **PTT** w odpowiedzi na alert połączenia nie umożliwia użytkownikowi wysłania

odpowiedzi do użytkownika inicjującego. Użytkownik musi przejść do rejestru połączeń nieodebranych w menu rejestru połączeń i odpowiedzieć na alert połączenia stamtąd.

Połączenie prywatne w systemie OACSU pozwala odpowiedzieć natychmiast, zaś w systemie FOACSU połączenie prywatne wymaga potwierdzenia przez użytkownika. Połączenia typu OACSU są z tego powodu zalecane dla funkcji alertu połączenia. Patrz Połączenie prywatne na str. 87 .

4.10.16.1

Inicjowanie alertów połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać alarmy połączeń.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alert połączenia` oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.16.2

Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Alert połączenia`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alert połączenia` oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

- Jeżeli potwierdzenie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
- Jeżeli potwierdzenie nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.16.3

Reagowanie na alerty połączenia

Po odebraniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

  W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

  - Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
  - Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz Lista powiadomień na str. 219 i Funkcje rejestru połączeń na str. 149 , aby uzyskać więcej informacji.

4.10.17

Dynamiczny alias rozmówcy

Ta funkcja umożliwia dynamiczną edycję aliasu rozmówcy na przednim panelu radiotelefonu.

UWAGA:
Do wykonania tej funkcji wymagany jest mikrofon z klawiaturą.

Podczas połączenia radiotelefon odbiorczy wyświetla alias rozmówcy radiotelefonu nadawczego.

Na liście aliasów rozmówców może znajdować się maks. 500 aliasów rozmówców radiotelefonu nadawczego. Możesz przeglądać lub nawiązywać połączenia indywidualne z listy aliasów rozmówców. Po wyłączeniu radiotelefonu historia odbieranych aliasów rozmówców jest usuwana z listy aliasów rozmówców.

4.10.17.1

Przeglądanie listy aliasów rozmówców

Aby wyświetlić szczegóły aliasu rozmówcy radiotelefonu nadawczego, przejdź do listy aliasów rozmówców.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji `Aliasy rozmówców`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby, przejść do opcji `Pokaż szczegóły`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.10.17.2

Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców

Aby zainicjować połączenie indywidualne, przejdź do listy aliasów rozmówców.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji `Aliasy rozmówców`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do ***<wymaganego aliasu rozmówcy>***.

4 Aby zadzwonić, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

4.10.18

Tryb wyciszony

Tryb wyciszony umożliwia wyciszenie całej sygnalizacji dźwiękowej radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszonego wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszonego radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.

WAŻNE:
Alarmy Face Down i Man Down mogą być włączone tylko pojedynczo. Może wybrać tylko jedną z nich.

4.10.18.1

Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje `Tryb wyciszenia wł.`
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawia się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

4.10.18.2

Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Wyciszyć timer`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij OK .

4.10.18.3

Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat `Tryb wyciszenia wył`.

- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygasł, zostanie zatrzymany.

UWAGA:
Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisje głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

4.10.19

Tryb awaryjny

Sygnał alarmowy jest używany do sygnalizowania sytuacji krytycznej. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany.

W systemie Capacity Max odbierający radiotelefon może obsługiwać tylko pojedynczą informację alarmową w danym czasie. Po zainicjowaniu druga informacja alarmowa zastąpi pierwszy alarm.

Gdy zostanie odebrana informacja alarmowa, odbiorca może wybrać jej usunięcie i wyjść z Listy alarmów lub odpowiedzieć na informację alarmową, naciskając przycisk **PTT** i dokonując transmisji głosowej w trybie niealarmowym.

Sprzedawca lub administrator systemu może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **Alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

Krótkie naciśnięcie
Czas trwania od 0,05 s do 0,75 s.

Długie naciśnięcie
Czas trwania od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.

UWAGA:
Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane włączeniu trybu alarmowego, to długie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane wyjściu z trybu alarmowego.

Jeżeli długie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane włączeniu trybu alarmowego, to krótkie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane wyjściu z trybu alarmowego.

Radiotelefon obsługuje trzy informacje alarmowe:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnał alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu.

Dodatkowo każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:

Regularny
Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy oraz stosuje sygnały wizualne lub dźwiękowe.

Ciche
Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych lub dźwiękowych. Radiotelefon odbiera połączenia bez emitowania dźwięku przez głośnik do chwili zakończenia zaprogramowanego czasu transmisji *mikrofonu aktywnego* i/lub do momentu naciśnięcia przycisku **PTT**.

Cichy z obsługą głosu
Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych czy dźwiękowych, ale odtwarza dźwięk połączeń przychodzących za pomocą wbudowanego głośnika.

UWAGA:
Tylko **jeden** spośród powyższych alarmów może być przypisany do zaprogramowanego przycisku **awaryjnego** lub awaryjnego przycisku nożnego.

4.10.19.1

Wysyłanie informacji alarmowych

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową — sygnał bezdźwiękowy — który generuje informację o alarmie w grupie radiotelefonów. Postępuj zgodnie z procedurą wysyłania informacji alarmowych przez radiotelefon.

Radiotelefon nie emituje powiadomień dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym, gdy ustawiona jest opcja wyciszenia.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł**.

Pojawi się jeden z poniższych rezultatów:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarmy Tx` i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Tx Telegram (Telegram Tx)` i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

UWAGA:
Jeżeli go zaprogramowano, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Sygnał awaryjnego wyszukiwania może być zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`

Jeśli operacja nie powiedzie się po wykorzystaniu wszystkich prób:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm nieudany`.

Radiotelefon kończy tryb informacji alarmowej i ponownie wyświetla ekran główny.

UWAGA:
W przypadku skonfigurowania tylko alarmu awaryjnego proces awaryjny obejmuje tylko przekazanie informacji alarmowej. Alarm kończy się po otrzymaniu potwierdzenia z systemu, lub gdy liczba prób dostępu do kanału zostanie wyczerpana.

Brak połączenia głosowego jest powiązany z wysyłaniem informacji alarmowej podczas pracy w trybie tylko alarmu awaryjnego.

4.10.19.2

Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową z wywołaniem do grupy radiotelefonów lub do dyspozytora. Po uzyskaniu potwierdzenia przez infrastrukturę w danej grupie, grupa radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.

Radiotelefon musi mieć skonfigurowane informacje alarmowe z wywołaniem, aby było możliwe wykonywanie połączeń alarmowych po wystąpieniu alarmu.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarm Tx` i alias odbiorcy. Pojawia się ikona **Wywołanie alarmowe**.Zapala się zielona dioda LED.

UWAGA:
Jeżeli radiotelefon został zaprogramowany, emitowany jest ton wyszukiwania alarmowego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego.

Jeśli potwierdzenie odbioru informacji alarmowej zostanie pomyślnie odebrane:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`
- Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu `Alarm` i docelowego aliasu grupy.

Jeśli potwierdzenie odbioru informacji alarmowej nie zostało pomyślnie odebrane:

- Wszelkie ponowne próby zostają wyczerpane.
- Zostanie odtworzony niski dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm nieudany`.
- Radiotelefon wyjdzie z trybu alarmu awaryjnego.

2 Naciśnij przycisk **PTT** , aby zainicjować transmisję głosową.

Zapala się zielona dioda LED.Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego**.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Na wyświetlaczu widać aliasy rozmówcy i grupy.

5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

6 Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

UWAGA:
W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu może być emitowany sygnał zezwolenia na rozmowę. Więcej informacji o sposobie zaprogramowania telefonu do obsługi trybu awaryjnego można uzyskać u sprzedawcy radiotelefonu lub u administratora systemu.

Inicjator połączenia alarmowego może nacisnąć przycisk , aby zakończyć trwające połączenie alarmowe. Radiotelefon powróci do stanu bezczynności, ale ekran połączenia alarmowego pozostanie otwarty.

4.10.19.3

Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową z żądaniem połączenia głosowego do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez

naciskania przycisku **PTT**. Taki stan jest również określany mianem *aktywny mikrofon*.

UWAGA:
Radiotelefon nie wykrywa mikrofonu innego niż IMPRES podłączonego do tylnego złącza do akcesoriów.
Jeśli nie zostanie wykryty żaden mikrofon w określonym zaprogramowanym złączu, radiotelefon sprawdzi drugie złącze. W takim wypadku akcesorium priorytetowym jest wykryty mikrofon.

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów *aktywnego mikrofonu* i odbierania mają zaprogramowany czas. W trybie Cyklu awaryjnego odbierane połączenia są słyszalne przez głośnik.

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrzmi ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest *mikrofon aktywny* i pozostanie naciśnięty po wygaśnięciu interwału *mikrofonu aktywnego*, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, gdy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

Jeżeli próba wysłania informacji alarmowej nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan *aktywny mikrofon*.

UWAGA:
Niektóre akcesoria mogą nie obsługiwać *mikrofonu aktywnego*. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać sygnał alarmowy z żądaniem połączenia głosowego.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.** lub **Alarmowy** włącznik nożny.

Na wyświetlaczu zobaczysz jeden z dwóch poniższych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarm Tx` i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Tx Telegram (Telegram Tx)` i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetla się ikona **sytuacji awaryjnej**.

2 Gdy na wyświetlaczu pojawi się `Wysłano informację alarmową`, mów wyraźnie do mikrofonu.

Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:

- Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy *aktywnym mikrofonem* a odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.
- Po wygaśnięciu okresu *mikrofonu aktywnego*, jeśli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

3 Naciśnij przycisk **Alarm wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

4.10.19.4

Odbieranie informacji alarmowych

Odbierający radiotelefon może obsługiwać tylko pojedynczą informację alarmową w danym czasie. Po zainicjowaniu druga informacja alarmowa zastąpi pierwszy alarm. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać i wyświetlać informacje alarmowe.

Gdy otrzymasz informację alarmową:

- Emitowany jest dźwięk.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista informacji alarmowych, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

1 Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić informację alarmową.

2 Naciśnij OK, aby wyświetlić opcje czynności i szczegóły dotyczące każdej pozycji na liście alarmów.

3 Naciśnij przycisk ↩ i wybierz pozycję `Tak`, aby wyjść z Listy alarmów.

Radiotelefon powróci do ekranu głównego z wyświetloną w górnej części ekranu **Ikoną alarmu**, która wskazuje, że istnieją informacje alarmowe oczekujące na rozwiązanie. **Ikona alarmu** zniknie po usunięciu wpisu na liście alarmów.

4 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

5 Wybierz `Listę alarmów`, aby ponownie wejść do listy alarmów.

6 Emitowany jest sygnał dźwiękowy, a dioda LED zaczyna migać na czerwono do momentu wyjścia z trybu awaryjnego. Sygnał dźwiękowy można wyciszyć. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- naciśnij przycisk **PTT**, aby wywołać grupę radiotelefonów, które odebrały sygnał alarmowy,
- dotknij dowolny przycisk programowalny,

4.10.19.5

Reagowanie na informacje alarmowe

Gdy zostanie odebrana informacja alarmowa, odbiorca może wybrać jej usunięcie i wyjść z Listy alarmów lub odpowiedzieć na informację alarmową, naciskając przycisk **PTT** i dokonując transmisji głosowej w trybie niealarmowym. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe.

1 Jeśli wskaźnik informacji alarmowej jest włączony, lista informacji alarmowych jest wyświetlana, gdy radiotelefon odbiera informację alarmową. Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

2 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej grupy, dla której była przeznaczona informacja alarmowa.

Zapala się zielona dioda LED.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie alarmowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

UWAGA:
Jeśli wskaźnik połączenia alarmowego nie jest włączony, na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

4.10.19.6

Reagowanie na informacje alarmowe z wywołaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe z wywołaniem.

Podczas odbierania połączenia alarmowego:

- Sygnał dźwiękowy połączenia alarmowego zostanie wyemitowany, jeśli wskaźnik połączenia alarmowego i sygnał dźwiękowy dekodowania połączenia alarmowego są włączone. Sygnał dźwiękowy połączenia alarmowego nie będzie słyszalny, jeśli jest włączony tylko wskaźnik wywołania alarmowego.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia alarmowego**.
- W linii tekstu pojawi się ID lub alias grupy rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie alarmowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

UWAGA:
Jeśli wskaźnik połączenia alarmowego nie jest włączony, na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

4.10.19.7

Wyjście z trybu awaryjnego

Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wył.**

Radiotelefon wyświetla następujące oznaczenia:

- Ton zamilkł.
- Czerwona dioda LED zgasła.
- Po otrzymaniu potwierdzenia na wyświetlaczu radiotelefonu nadawczego pojawi się komunikat `Odwołano sytuację alarmową`. W przypadku braku potwierdzenia wyświetlacz pokazuje `Odwołanie sytuacji alarmowej nieudane`.

UWAGA:
Jeśli w radiotelefonie nadawczym włączona jest konfiguracja Odwołanie sytuacji alarmowej, informacja alarmowa w radiotelefonie odbiorczym zostanie wyłączona, a stan zostanie dodany do listy alarmów radiotelefonu odbiorczego.

4.10.20

Wiadomość o statusie

Ta funkcja umożliwia użytkownikowi wysyłanie wiadomości o statusie do innych radiotelefonów.

Listę Szybki status można konfigurować poprzez oprogramowanie CPS-RM i może ona obejmować maksymalnie 99 statusów.

Maksymalna liczba znaków w wiadomości o statusie to 16.

UWAGA:
Każdy status ma odpowiadającą mu wartość cyfrową z zakresu od 0–99. Dla każdego statusu można określić alias dla łatwiejszego korzystania.

4.10.20.1

Wysyłanie wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Statusu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Szybki status`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje minikomunikat o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.

- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.

4.10.20.2

Wysyłanie nowej wiadomości o statusie za pomocą przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie za pomocą przycisku programowalnego.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiadomość o statusie**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK, aby wybrać. Zostanie wyświetlona lista kontaktów.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.

- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.

4.10.20.3

Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie za pomocą Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wyślij status`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.

4.10.20.4

Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Numeru radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wprowadź wymagany alias lub ID abonenta albo alias lub ID grupy i naciśnij OK , aby przejść dalej.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wyślij status`. Naciśnij OK , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu `Szybki status`.

4.10.20.5

Wyświetlanie wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomości o statusie.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Statusu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK , aby wybrać. Treść wiadomości o statusie jest wyświetlana użytkownikowi radiotelefonu.

Otrzymane wiadomości o statusie można również wyświetlić, przechodząc do Listy powiadomień. Dodatkowe informacje: Lista powiadomień na str. 219 .

4.10.20.6

Odpowiadanie na wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiedzieć na wiadomości o statusie.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Statusu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Wyświetlona zostanie treść statusu. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Odpowiedzieć. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje mini informację o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.

4.10.20.7

Usuwanie wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości o statusie z radiotelefonu.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Statusu. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wyświetlona zostanie treść statusu. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij OK, aby wybrać.

- Wyświetlacz pokazuje mini informację o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.

4.10.20.8

Usuwanie wszystkich wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości o statusie z radiotelefonu.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Statusu. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować wszystko. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij OK, aby wybrać.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lista jest pusta.

4.10.21

Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysyłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba

znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.

UWAGA:
Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

4.10.21.1

Wiadomości tekstowe

Wiadomości tekstowe są przechowywane w Skrzynce odbiorczej i sortowane zgodnie z kolejnością ich odebrania.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności. Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

4.10.21.1.1

Wyświetlanie wiadomości tekstowych

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij lub , aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij lub , aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

   Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

   - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lista jest pusta`.
   - Zabrzmi sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.
4. Naciśnij lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

   Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

4.10.21.1.2

Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomość tekstową z raportem telemetrii ze skrzynki odbiorczej.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

   Nie możesz odpowiedzieć na wiadomość tekstową dot. stanu telemetrii.

   Na ekranie pojawi się komunikat `Telemetria: <Status wiadomości tekstowej>`.

5. Długo naciskaj przycisk ⌂, aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

4.10.21.1.3

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe

Po otrzymaniu wiadomości tekstowej:

- Wyświetlacz pokazuje listę powiadomień z aliasami lub ID nadawcy.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Wiadomość**.

UWAGA:
Jeżeli wciśnięty jest przycisk **PTT**, radiotelefon wychodzi z ekranu alertu wiadomości tekstowej i rozpoczyna połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeczytać.

  Naciśnij OK, aby wybrać.
  Na wyświetlaczu widnieje wiadomość tekstowa. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeczytać później. Naciśnij OK, aby wybrać.
  Radiotelefon powraca do ekranu, który był aktywny przed odebraniem wiadomości tekstowej.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Usuń.

  Naciśnij OK, aby wybrać.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK, aby powrócić do skrzynki odbiorczej.

- Naciśnij przycisk OK po raz drugi, aby odpowiedzieć, przesłać dalej lub usunąć wiadomość tekstową.

4.10.21.1.4

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do kroku 3.

- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5 Naciśnij OK , aby wejść do podmenu.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Odpowiedzieć`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Krótkiej odpowiedzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

8 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

9 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji `Wyślij ponownie`.

4.10.21.1.5

Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych

Podczas wyświetlanie ekranu opcji `Wyślij ponownie`:

Naciśnij OK , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu grupy lub ID.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji `Wyślij ponownie`.

4.10.21.1.6

Przekazywanie wiadomości tekstowych

Podczas wyświetlanie ekranu opcji `Wyślij ponownie`:

1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Przekazać dalej`, i naciśnij OK, aby przesłać tą samą wiadomość do innego aliasu lub ID abonenta lub grupy.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

UWAGA:
Można również ręcznie wybrać adres radiotelefonu docelowego (patrz rozdział Przekazywanie wiadomości tekstowych za pomocą wybierania ręcznego na str. 514).

4.10.21.1.7

Przekazywanie wiadomości tekstowych za pomocą wybierania ręcznego

1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do `przekazywania`. Naciśnij OK , aby wybrać.

2 Naciśnij OK , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego abonenta, aliasu grupy lub ID.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się `Numer radiotelefonu:`.

4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.21.1.8

Edytowanie wiadomości tekstowych

Wybierz opcję `Edycja`, aby edytować wiadomość.

UWAGA:
Jeśli wpisane zostało pole tematu (dla odebranych wiadomości wysłanych z programu poczty elektronicznej), nie możesz go edytować.

1 Naciśnij lub , aby przejść do Edycji.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

2 Korzystając z klawiatury, edytuj wiadomość.

- Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
- Naciśnij przycisk lub , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć niechciane znaki.
- Przytrzymanie przycisku spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

3 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK .

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby przejść do Wysyłania i naciśnij OK , aby wysłać wiadomość.
- Naciśnij lub , aby przejść do Zapisywania i naciśnij OK , aby zapisać wiadomość w folderze Kopie robocze.
- Naciśnij przycisk , aby edytować wiadomość.
- Naciśnij , aby usunąć wiadomość lub zapisać ją w folderze Kopie robocze.

4.10.21.1.9

Pisanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wiadomości tekstowe.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Utworzyć`.
Naciśnij OK , aby wybrać.
Pojawi się migający kursor.

4 Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.

Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo.

Naciśnij przycisk ▶ lub #, aby przejść o jedno miejsce w prawo.

Naciśnij przycisk *, aby usunąć niechciane znaki.

Przytrzymanie przycisku # spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

5 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK .
Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby wysłać wiadomość.
- Naciśnij przycisk ↩. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać edycję, usuwanie lub zapisywanie wiadomości. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.10.21.1.10

Wysyłanie wiadomości tekstowych

Zakłada się, że masz nowo napisane wiadomości tekstowe lub zapisane wiadomości tekstowe.

Wybierz odbiorcę wiadomości. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK, aby wybrać.Wprowadź ID użytkownika. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr `Nr radiotel:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wpisz alias lub ID użytkownika. Naciśnij przycisk OK.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Zostanie odtworzony niski dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.
- Wiadomość zostanie przeniesiona do folderu Elementy wysłane.
- Wiadomość jest oznaczona ikoną Nie można wysłać.

UWAGA:
W przypadku nowo napisanej wiadomości tekstowej radiotelefon przełączy się na opcję `Wyślij ponownie`.

4.10.21.1.11

Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Lista jest pusta`.
- Emitowany jest dźwięk.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5 Naciśnij OK, aby wejść do podmenu.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skasować`. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Ponownie wyświetlana jest Skrzynka odbiorcza.

4.10.21.1.12

Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Lista jest pusta`.
- Emitowany jest dźwięk.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Usuń wszystko`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

4.10.21.2

Wysłane wiadomości tekstowe

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy w folderze Wysłane pozycje. Wysłane wiadomości tekstowe można wysłać ponownie, przekazać dalej, edytować lub skasować.

Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po zapełnieniu folderu następna wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez zapewnienia żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

Długie naciśnięcie w dowolnym momencie powoduje powrót do ekranu głównego.

UWAGA:
Jeżeli typ kanału, np. w przypadku kanałów konwencjonalnych cyfrowych, Capacity Plus — Pojedyncza stacja lub Capacity Plus — Wiele stacji, nie pasuje, wysłane wiadomości można jedynie edytować, przekazać dalej lub skasować.

4.10.21.2.1

Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do `Elementów wysłanych`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lista jest pusta`.
- Zabrzmi niski sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.

4 Naciśnij lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Ikona w prawym górnym rogu ekranu informuje o stanie wiadomości. Patrz Ikony pozycji wysłanych.

4.10.21.2.2

Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1 Naciśnij przycisk OK.

2 Użytkownik może ponownie wysłać lub przekazać wysłaną wiadomość tekstową. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- , aby Ponownie wysłać. Naciśnij OK , aby wybrać.
- , aby Przekazać. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji Wyślij ponownie. Dodatkowe informacje: Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 179 .

4.10.21.2.3

Usuwanie wysłanych wiadomości z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1 Naciśnij przycisk OK .

2 Naciśnij lub , aby Skasować. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.10.21.2.4

Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Elementów wysłanych`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Lista jest pusta`.
- Emitowany jest dźwięk.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skasować wszystko`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`. Naciśnij OK, aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać `Nie`. Naciśnij OK, aby wybrać. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

4.10.21.3

Zapisane wiadomości tekstowe

Wiadomość tekstową można zapisać w celu późniejszego wysłania.

Jeżeli po naciśnięciu przycisku **PTT** lub zmianie trybu radiotelefon przełączy się z ekranu pisania/edycji wiadomości tekstowej podczas jej tworzenia lub zmiany, bieżąca wiadomość tekstowa zostanie automatycznie zapisana w folderze kopii zapasowych.

Ostatnio zapisana wiadomość tekstowa zawsze znajduje się na pierwszej pozycji w folderze kopii zapasowych.

Folder kopii zapasowych może pomieścić maksymalnie 10 ostatnio zapisanych wiadomości. Gdy folder zapełni się, następna zapisana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość w folderze.

4.10.21.3.1

Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do folderu `Robocze`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

4.10.21.3.2

Edycja zapisanych wiadomości tekstowych

1 Naciśnij przycisk OK podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Edycji`

Naciśnij OK, aby wybrać.

Pojawi się migający kursor.

3 Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.

Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo.

Naciśnij przycisk ▶ lub #, aby przejść o jedno miejsce w prawo.

Naciśnij przycisk , aby usunąć niechciane znaki.

Przytrzymanie przycisku spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

4 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby Wysłać. Naciśnij przycisk OK, aby wysłać wiadomość.
- Naciśnij przycisk . Naciśnij przycisk lub , aby wybrać zapisanie lub usunięcie wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

4.10.21.3.3

Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do folderu Robocze. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij lub , aby wybrać opcję Usuń. Naciśnij przycisk OK, aby usunąć wiadomość tekstową.

4.10.21.4

Krótkie wiadomości tekstowe

Radiotelefon obsługuje maksymalnie do 50 wiadomości z tekstem skrótowym, zaprogramowanych przez dealera.

Pomimo, że krótkie wiadomości tekstowe są wstępnie zaprogramowane, każdą wiadomość można redagować przed wysłaniem.

4.10.21.4.1

Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wstępnie zdefiniowane krótkie wiadomości tekstowe do wstępnie zdefiniowanego aliasu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**. Przejdź do krok 6.
  Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Szybkiej wiadomości tekstowej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej krótkiej wiadomości tekstowej. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj następujące czynności, aby wybrać odbiorcę i wysłać wiadomość.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji `Wyślij ponownie`. Dodatkowe informacje: Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 179 .

4.10.22

Konfiguracja wprowadzania tekstu

Radiotelefon umożliwia skonfigurowanie różnych ustawień tekstu.

W radiotelefonie można skonfigurować następujące ustawienia wprowadzania tekstu:

- Uzupełnianie słów
- Korekta słów
- Zdanie – wielka litera
- Moje słowa

Radiotelefon obsługuje następujące metody wpisywania tekstu:

- Cyfry
- Symbole
- Tryb przewidywania tekstu lub Multi-tap
- Wersja językowa (o ile została zaprogramowana)

UWAGA:

W dowolnym momencie naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

4.10.22.1

Włączanie i wyłączanie korekty słów

Funkcja proponuje inne słowa, gdy słowo wprowadzone w edytorze tekstu nie jest rozpoznawane przez wbudowany słownik.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby włączyć funkcję Korekty słów. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby włączyć funkcję Korekty słów. Naciśnij OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję korekty słów. Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję korekty słów. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

4.10.22.2

Włączanie i wyłączanie przewidywania słów

Przewidywanie słów: Radiotelefon uczy się standardowych, często wprowadzanych zdań. Następnie przewiduje frazę, którą użytkownik chciałby wprowadzić, po napisaniu w edytorze tekstu pierwszego słowa typowego ciągu słów.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyłączyć funkcję `Przewidywania słów`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK, aby włączyć funkcję przewidywania słów. Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij przycisk OK, aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.10.22.3

Zdanie – wielka litera

Automatycznie włącza pisanie pierwszego słowa każdego nowego zdania z wielkiej litery.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przełączyć opcję `rozpoczynania zdania wielką literą`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij OK, aby włączyć funkcję rozpoczynania zdań wielką literą. Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij przycisk OK, aby wyłączyć funkcję rozpoczynania zdań wielką literą. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.10.22.4

Przeglądanie słów własnych

Możesz dodać własne słowa do wbudowanego słownika radiotelefonu. Radiotelefon przechowuje te słowa na liście.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Moje słowa`. Naciśnij OK, aby wybrać.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Listy słów`. Naciśnij OK, aby wybrać.
   Na ekranie wyświetli się lista słów własnych.

4.10.22.5

Edycja słów własnych

Można edytować słowa własne zapisane w radiotelefonie.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Moje słowa. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Listy słów. Naciśnij OK, aby wybrać.
Na ekranie wyświetli się lista słów własnych.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego słowa. Naciśnij OK, aby wybrać.

8 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Edycji. Naciśnij OK, aby wybrać.

9 Słowa własne można edytować, używając klawiatury.

- Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo.
- Naciśnij przycisk ▶, aby przejść o jedno miejsce w prawo.
- Naciśnij przycisk *, aby usunąć niepożądane znaki.
- Przytrzymanie przycisku # spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

10 Gdy wpisane słowo będzie gotowe, naciśnij przycisk OK.

Na wyświetlaczu pojawi się przejściowa miniinformacja potwierdzająca zapisanie słowa własnego.

- Jeżeli słowo własne zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniinformację o udanej operacji.

- Jeżeli słowo własne nie zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.22.6

Dodawanie słów własnych

Możesz dodać własne słowa do wbudowanego słownika radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Moje słowa`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Dodać nowe słowo`. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na ekranie wyświetli się lista słów własnych.

7 Słowa własne można edytować, używając klawiatury.

- Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo.
- Naciśnij przycisk ▶, aby przejść o jedno miejsce w prawo.
- Naciśnij przycisk * , aby usunąć niepożądane znaki.
- Przytrzymanie przycisku # spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

8 Gdy wpisane słowo będzie gotowe, naciśnij przycisk OK .

Na wyświetlaczu pojawi się przejściowa miniinformacja potwierdzająca zapisanie słowa własnego.

- Jeżeli słowo własne zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniinformację o udanej operacji.
- Jeżeli słowo własne nie zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.22.7

Usuwanie słowa własnego

Można usuwać słowa własne zapisane w radiotelefonie.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Moje słowa`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego słowa. Naciśnij OK , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję `Usuń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

8 Wybierz jedną z poniższych opcji:

- Po wyświetleniu monitu `Usunąć wpis?` naciśnij przycisk OK , aby wybrać `Tak`. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Poz. Usun.`.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Nie. Naciśnij OK, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

4.10.22.8

Usuwanie wszystkich słów własnych

Można usunąć wszystkie słowa własne z wbudowanego słownika radiotelefonu.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Moje słowa. Naciśnij OK, aby wybrać.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Usuń wszystko. Naciśnij OK, aby wybrać.
7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
   - Po wyświetleniu monitu Usunąć wpis? naciśnij przycisk OK, aby wybrać Tak. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wszystkie wpisy zostały usunięte.
   - Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Nie i powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4.10.23

Etykiety zadań

Ta funkcja pozwala odbierać wiadomości od dyspozytora, które zawierają listę czynności do wykonania.

UWAGA:
Funkcję tę można dostosować za pomocą oprogramowania do programowania klienta (CPS) zgodnie z wymaganiami użytkownika. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Dostępne są dwa foldery, w których znajdują się różne etykiety zadań:

Folder Moje zadania
Spersonalizowane etykiety zadań przypisanych do ID zalogowanego użytkownika.

Folder Wspólne zadania
Wspólne etykiety zadań przypisane do grupy osób.

Możesz reagować na tego typu komunikaty, sortując kody zadań w ramach folderów. Domyślnie foldery mają nazwy **Wszystkie**, **Nowe**, **Rozpoczęte** i **Zakończone**. Sprzedawca lub administrator systemu może skonfigurować do 10 kolejnych folderów tego typu.

Kody zadań są zachowywane nawet po wyłączeniu i ponownym włączeniu radiotelefonu.

Wszystkie etykiety zadań znajdują się w folderze **Wszystkie**. W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu, etykiety zadań są sortowane według poziomu priorytetu, a następnie według godziny odebrania. Nowe etykiety zadań, etykiety zadań z niedawną zmianą stanu i etykiety zadań o najwyższym priorytecie są wymienione jako pierwsze.

Jeżeli urządzenie zarejestruje maksymalną liczbę kodów zadań, to najstarsze kody na liście będą automatycznie zastępowane najnowszymi. Urządzenie obsługuje maksymalnie do 100 lub 500 etykiet zadań, w zależności od modelu radiotelefonu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu. Urządzenie automatycznie wykryje i odrzuci duplikat kodu zadania o takim samym identyfikatorze.

W zależności od stopnia ważności etykiet zadań, dyspozytor dodaje do nich poziom priorytetu. Istnieją trzy poziomy priorytetu: Priorytet 1, priorytet 2 i priorytet 3. 1 to najwyższy, a 3 to najniższy priorytet. Istnieją również etykiety zadań bez priorytetu.

Radiotelefon jest odpowiednio aktualizowany, gdy dyspozytor wykonuje następujące zmiany:

- modyfikuje zawartość etykiet zadań,
- dodaje lub edytuje priorytet etykiet zadań,
- przenosi etykiety z folderu do folderu,
- anuluje etykiety zadań.

4.10.23.1

Dostęp do folderu z kodami zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do folderu z kodami zadań.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **bilet zad**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK, aby wybrać.

4.10.23.2

Proces logowania i wylogowania z serwera zdalnego

Funkcja pozwala korzystać z procedur logowania i wylogowania dla zdalnego serwera przy pomocy identyfikatora użytkownika.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Logowania`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli użytkownik jest już zalogowany, w menu będzie widoczna funkcja `Wyloguj się`.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.23.3

Tworzenie kodów zadań

Radiotelefon potrafi generować kody zadań (na podstawie szablonów) i wysyłać zadania do wykonania.

Do konfiguracji szablonów kodów zadań potrzebne jest oprogramowanie CPS.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Wybierz ▲ lub ▼ , aby `Utworzyć kod zadania`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.10.23.4

Odpowiadanie na kody zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na kody zadań.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Ponownie naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do podmenu.

Możesz również nacisnąć odpowiedni klawisz numeryczny (1–9), aby uzyskać dostęp do opcji **Skrót odp.**.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.23.5

Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu pojedynczych kodów zadań

Jeżeli radiotelefon ma skonfigurowany jeden szablon kodów zadań, wykonaj następujące czynności, aby wysłać kod zadania.

1 Skorzystaj z klawiatury, aby wpisać wymagany numer pomieszczenia. Naciśnij OK, aby wybrać.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Status pomieszczenia`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej opcji. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby Wysłać.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.23.6

Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu wielu kodów zadań

Jeżeli radiotelefon ma skonfigurowany więcej niż jeden szablon kodów zadań, wykonaj następujące czynności, aby wysłać kody zadań.

1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej opcji. Naciśnij OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby Wysłać.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.23.7

Usuwanie zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć zadania z radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **bilet zad**. Przejdź do krok 4
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do folderu `Wszystkie`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Ponownie naciśnij przycisk OK podczas przeglądana Kodu zadania.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Skasować`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:
- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.23.8

Usuwanie wszystkich biletów zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie zadania z radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **bilet zad**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do folderu `Wszystkie`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Skasować wszystko`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Potwierdzić`. Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Nie`. Naciśnij OK , aby wybrać.
  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

4.10.24

Prywatne

Ta funkcja pomaga zapobiec podsłuchiwaniu przez nieupoważnione osoby na danym kanale dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste lub niezaszyfrowane transmisje.

Radiotelefon obsługuje tylko Prywatność rozszerzoną. Aby odszyfrować połączenie poufne lub transmisję danych, radiotelefon powinien zostać zaprogramowany z tą samą wartością klucza i ID klucza dla rozszerzonej prywatności

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inną wartość i ID klucza, przy rozszerzonej prywatności nie będzie słychać niczego.

Na kanale z funkcją prywatności Twój radiotelefon może odbierać czyste lub niezaszyfrowane połączenia, w zależności od sposobu zaprogramowania. Dodatkowo, Twój radiotelefon może emitować sygnał ostrzegawczy lub go nie emitować, w zależności od sposobu zaprogramowania.

UWAGA:
Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Dioda LED pali się zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, i szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji z aktywną funkcją prywatności.

UWAGA:
Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności lub cechować się inną konfiguracją. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

4.10.24.1

Włączanie/wyłączanie prywatności

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć prywatność w radiotelefonie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Prywatność. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij OK , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wył. Naciśnij OK , aby wybrać. Obok opcji Wył. pojawi się oznaczenie ✓.

4.10.25

Zawieszenie odpowiedzi

Ta funkcja pomaga zapobiegać odpowiadaniu radiotelefonu na wszystkie transmisje przychodzące.

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po włączeniu tej funkcji radiotelefon nie będzie generować transmisji wychodzących w odpowiedzi na transmisje przychodzące, takie jak Sprawdzenie radia, Alert połączenia, Wyłączanie radiotelefonu, Zdalny nasłuch, Usługa automatycznej rejestracji (ARS), Odpowiadanie na wiadomości prywatne i Wysyłanie raportów o lokalizacji GNSS.

Gdy ta funkcja jest włączona, radiotelefon nie może otrzymywać Potwierdzonych połączeń prywatnych. Radiotelefon może jednak nadawać transmisje ręcznie.

4.10.25.1

Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć funkcję zawieszania odpowiedzi w radiotelefonie.

Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszanie odpowiedzi**.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy minikomunikat o udanej operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowe miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.26

Zatrzymywanie/Ponawianie

Ta funkcja pozwala na włączenie lub wyłączenie dowolnego radiotelefonu w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego lub zgubionego radiotelefonu przez sprzedawcę lub administratora systemu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej.

Radiotelefon można wyłączyć (zatrzymać) lub ponownie włączyć przy pomocy konsoli lub polecenia zainicjowanego przez inny radiotelefon.

Po wyłączeniu radiotelefonu wyda on dźwięk ostrzegawczy, a na stronie głównej zostanie wyświetlony komunikat `Odmowa kanału`.

Gdy radiotelefon jest zatrzymany, nie może zażądać ani nie otrzyma żadnych zainicjowanych przez użytkownika usług w systemie, który wykonał procedurę zatrzymania. Radiotelefon może przełączyć się do innego systemu. Radiotelefon będzie kontynuować wysyłanie raportów lokalizacji GNSS i może być zdalnie monitorowany po jego wyłączeniu.

UWAGA:
Sprzedawca lub administrator systemu mogą wyłączyć radiotelefon na stałe. Dodatkowe informacje: Stałe wyłączenie radiotelefonu na str. 215 .

4.10.26.1

Zatrzymanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf.**

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zacznie migać.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.26.2

Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować radiotelefon. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zacznie migać.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.26.3

Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje Numer radiotelefonu:.

5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK , aby kontynuować.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować radiotelefon. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zacznie migać.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.26.4

Ponowne włączanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**

2 Naciśnij lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Rtf. odblok.` oraz alias lub ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

4.10.26.5

Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon za pomocą Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Odblokować radiotelefon`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Zielona dioda LED zacznie migać.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Rtf. odblok.` oraz alias lub ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `Odblokowanie rtf. powiodło się.`

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `Odblokowanie rtf. nie powiodło się.`

4.10.26.6

Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Połączeń prywatnych`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje `Numer radiotelefonu:`.

5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK, aby kontynuować.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Odblokować radiotelefon`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Zielona dioda LED zacznie migać.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Rtf. odblok.` oraz alias lub ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `Odblokowanie rtf. powiodło się.`

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `Odblokowanie rtf. nie powiodło się.`

4.10.27

Stałe wyłączenie radiotelefonu

Ta funkcja to rozszerzony środek bezpieczeństwa, mający na celu ograniczanie nieautoryzowanego dostępu do radiotelefonu.

Funkcja stałe wyłączenia radiotelefonu sprawia, że urządzenie jest niezdatne do użytku. Sprzedawca może na przykład chcieć wyłączyć na stale skradziony lub zgubiony radiotelefon, aby zapobiec nieautoryzowanemu użyciu.

Po włączeniu zasilania wyłączony na stałe radiotelefon wyświetli chwilowy komunikat `Radiotelefon wyłączony na stałe` informujący o stałym wyłączeniu.

UWAGA:
Wyłączony na stałe radiotelefon można ponownie uruchomić wyłącznie w punkcie serwisowym Motorola Solutions. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

4.10.28

Praca w pojedynkę

Funkcja ta pozwala na wysyłanie okresowego sygnału ostrzegawczego, jeżeli użytkownik pozostaje nieaktywny przez określony czas, np. nie naciska żadnego przycisku radiotelefonu lub nie używa wybieraka kanałów.

Po upływie zaprogramowanego czasu radiotelefon ostrzega użytkownika za pomocą sygnału dźwiękowego, gdy licznik czasu nieaktywności zostanie wyzerowany.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia stan awaryjny zaprogramowany przez sprzedawcę.

4.10.29

Blokada hasłem

Można ustawić hasło, aby ograniczyć dostęp do radiotelefonu. Przy każdym włączeniu radiotelefonu pojawia się monit o podanie hasła.

Radio obsługuje hasła 4-cyfrowe.

Do wprowadzenia hasła można również użyć mikrofonu klawiatury numerycznej.

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych.

4.10.29.1

Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła

Włącz radiotelefon.

1 Wpisz czterocyfrowe hasło.

   a Użyj klawiatury mikrofonu.

   b Aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, naciśnij ▲ lub ▼. Aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry, naciśnij OK.

   UWAGA:
   Użycie **alarmowego** wyłącznika nożnego anuluje ekran wprowadzania hasła i pozwala uzyskać dostęp do radiotelefonu.

2 Naciśnij OK, aby potwierdzić hasło.

Jeśli hasło zostało wprowadzone poprawnie, radiotelefon włącza się.

Jeśli przy pierwszej i drugiej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Wybrzmiewa ciągły sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Nieprawidłowe hasło`.

Powtórz czynność krok 1.

Jeśli przy trzeciej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Żółta dioda LED miga dwa razy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Nieprawidłowe hasło`, a następnie `Radiotelefon zablokowany`.
- Radiotelefon blokuje się na 15 minut.

UWAGA:
W stanie zablokowania radiotelefon będzie reagować wyłącznie na sygnały z **Pokrętła wł./wył./ regulacji głośności** oraz zaprogramowany przycisk **Podświetlenia**.

Poczekaj, aż 15-minutowy licznik czasu zablokowania odliczy do końca, a następnie powtórz krok 1.

UWAGA:
Jeśli wyłączysz i ponownie włączysz radiotelefon, 15-minutowy licznik czasu zablokowania zacznie odliczanie od nowa.

4.10.29.2

Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon ze stanu zablokowania.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli radiotelefon jest włączony, należy odczekać 15 minut, a następnie powtórzyć kroki procedury Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 216 , aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.
- Jeżeli radiotelefon jest wyłączony, włącz go. Radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady.
  Emitowany jest dźwięk. Żółta dioda LED miga dwa razy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Radiotelefon zablokowany`.

Odczekaj 15 minut, a następnie powtórz kroki procedury Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 216 , aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.

4.10.29.3

Włączanie i wyłączanie blokady hasła

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć blokadę hasła.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Blokady hasła`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.

- Użyj klawiatury mikrofonu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij OK , aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry.
  Sygnał potwierdzający zabrzmi dla każdej naciśniętej cyfry.

6 Naciśnij OK , aby wprowadzić hasło.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Złe hasło` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Włączyć`. Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok `Wł`.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Wyłączyć`. Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok `Wył`.

4.10.29.4

Zmiana haseł

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić hasło.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Blokady hasła`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

5 Wpisz obecne czterocyfrowe hasło i naciśnij [OK] , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Złe hasło` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

6 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Zmiany hasła`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij [OK] , aby kontynuować.

8 Ponownie wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij [OK] , aby kontynuować.

Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zmieniono hasło`.
Jeśli operacja nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Niezgodność haseł`.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

4.10.30

Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie nieodczytane zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, wiadomości telemetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Wyświetlacz pokazuje ikonę **Powiadomień**, gdy na Liście powiadomień znajduje się jedno zdarzenie lub więcej.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą. Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

W przypadku wiadomości tekstowych i nieodebranych połączeń/alertów połączenia maksymalna liczba powiadomień to 30 wiadomości tekstowych i 10 nieodebranych połączeń lub alertów połączenia. Maksymalna liczba jest zależna od możliwości listy określonej funkcji (kody zadań, wiadomości tekstowe lub nieodebrane połączenia lub alerty połączenia).

4.10.30.1

Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Powiadomień`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego wydarzenia. Naciśnij OK , aby wybrać.

Przytrzymanie przycisku ↩ spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

4.10.31

Programowanie drogą radiową

Sprzedawca może zdalnie aktualizować radiotelefon poprzez Programowanie drogą radiową (OTAP) bez fizycznego połączenia. Dodatkowo niektóre ustawienia także mogą być wprowadzane za pośrednictwem OTAP.

Gdy radiotelefon znajduje się w trakcie programowania drogą radiową (OTAP), dioda LED pulsuje na zielono.

Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych:

- Na wyświetlaczu widnieje ikona **Duża ilość danych**.
- Kanał staje się zajęty.

- Naciśnięcie przycisku **PTT** powoduje wybrzmiewanie sygnału ostrzegawczego.

Gdy OTAP dobiegnie końca, w zależności od konfiguracji:

- Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Aktualizacja i restart`. Radiotelefon restartuje się poprzez wyłączenie i ponowne włączenie.
- Można wybrać opcję `Zrestartuj teraz` lub `Odłóż na później`. Wybranie opcji `Odłóż na później` powoduje powrót do poprzedniego ekranu. Na wyświetlaczu widnieje ikona **Odliczanie przełożenia OTAP** aż do momentu automatycznego restartu.

Gdy radiotelefon uruchamia się ponownie po automatycznym restarcie:

- Jeśli operacja powiedzie się, na wyświetlaczu widać komunikat `Aktualizacja oprogramowania powiodła się`.
- Jeśli aktualizacja programu się nie powiedzie, emitowany jest dźwięk, miga czerwony wskaźnik LED, a ekran wyświetli komunikat `Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się`.

UWAGA:
Jeśli aktualizacja programowania nie powiedzie się, wskaźnik niepowodzenia aktualizacji oprogramowania pojawi podczas każdego uruchomienia radiotelefonu. Skontaktuj się ze sprzedawcą w celu wgrania najnowszej aktualizacji oprogramowania, aby uniknąć pojawiania się wskaźników niepowodzenia aktualizacji oprogramowania.

Patrz Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania na str. 258 , aby uzyskać więcej informacji o wersji zaktualizowanego oprogramowania.

4.10.32

Wybór trybów podłączania urządzeń peryferyjnych innych producentów

Wykonaj procedurę, aby wybrać jeden z poniższych trybów podłączania urządzeń peryferyjnych innych producentów:

- Motorola Solutions
- Komputer i dźwięk
- Akcesorium danych
- Telemetria

- Ogólne

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz `Typ kabla`. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany tryb podłączania. Naciśnij OK , aby wybrać.

   Na wyświetlaczu pojawia się wybrany typ połączenia. Ekran wraca do poprzedniego menu.

4.10.33

Wskaźnik siły odbieranego sygnału

Ta funkcja pozwala przeglądać wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

W prawym górnym rogu na wyświetlaczu pojawi się ikona **RSSI**. Zobacz Ikony na wyświetlaczu, aby dowiedzieć się więcej o ikonie **RSSI**.

4.10.33.1

Przeglądanie wartości RSSI

Do radiotelefonu podłącz mikrofon z klawiaturą i 4-kierunkowym przyciskiem nawigacji (nr części Motorola Solutions RMN5127_).

Na ekranie głównym, używając mikrofonu z klawiaturą i 4-kierunkowym przyciskiem nawigacji, naciśnij trzykrotnie przycisk ◀, po czym natychmiast naciśnij trzykrotnie przycisk ▶.

Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.

Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij i przytrzymaj przycisk ⏎ .

4.10.34

Konfiguracja przedniego panelu

Aby ułatwić sobie korzystanie z radiotelefonu, można dopasować niektóre parametry funkcji za pomocą konfiguracji przedniego panelu (FPC).

4.10.34.1

Wejście w tryb konfiguracji przedniego panelu

Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

1. Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij lub , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij , aby wybrać.
3. Naciśnij lub , aby `Zaprogramować radiotelefon`. Naciśnij , aby wybrać.

4.10.34.2

Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

- , – przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.
- – wybór opcji lub przejście do podmenu.
- – krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub zamknięcie ekranu wyboru. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego.

4.10.35

Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwia konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.

UWAGA:
Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DM4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-FR WEP/WPA/WPA2-Personal oraz WPA/WPA2-Enterprise.

Sieć Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

Sieć Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise
Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby podłączyć się do sieci Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

UWAGA:
Można zdalnie włączyć lub wyłączyć Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (patrz Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne) na str. 225 i Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe) na str. 226). Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

4.10.35.1
Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wi-Fi**. Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.

2 Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

a Naciśnij przycisk MENU OK , aby uzyskać dostęp do menu..

b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi wł.`, a następnie naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

d Naciśnij przycisk OK, aby włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi.

Po włączeniu Wi-Fi na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji `Aktywny`.

Po wyłączeniu Wi-Fi zniknie znacznik ✓ obok opcji `Aktywny`.

4.10.35.2

Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania indywidualnego (jeden do jednego).

UWAGA:
Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk programowalny. Użyj klawiatury, aby wprowadzić identyfikator i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Kontakty` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Sterowanie Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać opcję.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Wył.

5 Naciśnij OK , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza minikomunikat o udanej operacji na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.35.3

Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania grupowego (jeden do wielu).

UWAGA:
Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagany alias lub identyfikator użytkownika.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Wył.

6 Naciśnij OK , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza komunikat Wysłano na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

4.10.35.4

Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.

UWAGA:
Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.

Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi WPA są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

UWAGA:
W przypadku firmowych sieci Wi-Fi WPA, jeśli punkt dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, opcja `Połącz` jest niedostępna.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Połączenia`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 W przypadku zwykłej sieci Wi-Fi WPA, wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK .

7 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Autentyfikacja błąd` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

4.10.35.5

Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat `WiFi wyłączone`.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `WiFi wł., podłączono`.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `WiFi wł., nie podłączono`.

  Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

UWAGA:
Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

4.10.35.6

Odświeżanie listy sieci

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.

  a. Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

  b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

  Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `odświeżyć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.

4.10.35.7

Dodawanie sieci

UWAGA:
To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi WPA.

Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Dodać Sieć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk OK .

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać `Otwórz` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK .

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

4.10.35.8

Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci

Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wyświetl szczegóły` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

UWAGA:
Wyświetlane informacje o punktach dostępu do sieci są inne dla prywatnej sieci Wi-Fi WPA, a inne dla firmowej sieci Wi-Fi WPA.

Prywatna sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

Firmowa sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

4.10.35.9

Usuwanie punktów dostępu

UWAGA:
To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.

Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.

1. Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Usunąć` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
6. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

   Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

4.10.36

Dynamiczne przydzielanie numeru grupy (DGNA)

Dynamiczne przypisywanie numeru grupy (DGNA) to funkcja, która umożliwia konsoli bezprzewodowe przypisywanie i usuwanie nowej grupy rozmównej z do/z radiotelefonu.

Gdy konsola przydziela DGNA a do radiotelefonu, radiotelefon jest w trybie DGNA:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na krótko przed powrotem do ekranu głównego na wyświetlaczu pojawi się komunikat `<Alias grupy rozmównej DGNA> Przypisano`.
- Ikona DGNA pojawi się na pasku stanu.
- Na ekranie głównym wyświetlany jest alias grupy rozmównej DGNA.

Gdy konsola usunie DGNA z radiotelefonu, radiotelefon powróci do poprzedniej grupy rozmównej:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na krótko przed powrotem do ekranu głównego na wyświetlaczu pojawi się komunikat `<Alias grupy rozmównej DGNA> Usunięto`.
- Ikona DGNA znika z paska stanu.
- Na ekranie głównym wyświetlany jest alias poprzedniej grupy rozmównej.

W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu można wyświetlać, edytować, a także odsłuchiwać oryginalnych zapisów kanałów z list skanowania i grup rozmównych innych niż DGNA.

Gdy radiotelefon pracuje w trybie DGNA, naciśnięcie przycisku PTT pozwala komunikować się tylko z bieżącą grupą rozmówną DGNA. W celu komunikacji z poprzednią grupą inną niż DGNA zaprogramuj przycisk **Szybki dostęp**. Patrz Połączenia bez DGNA na str. 234 .

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

4.10.36.1

Inicjowanie połączeń DGNA

Gdy radiotelefon jest w trybie DGNA, naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

- Zostanie odtworzony dźwięk DGNA.
- Na wyświetlaczu pojawią się ikona DGNA i alias grupy rozmównej DGNA.

UWAGA:
Jeśli radiotelefon nie jest w trybie DGNA, po naciśnięciu przycisku **Szybki dostęp** radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy błędu. Wyświetlacz pozostaje bez zmian.

4.10.36.2

Połączenia bez DGNA

1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wybrzmiewa zapowiedź głosowa Szybkie połączenie zastępuje połączenie.
- Na wyświetlaczu przez chwilę pojawią się komunikaty `<Alias grupy rozmównej>` i `Naciśnij PTT`.

UWAGA:
Jeśli radiotelefon nie jest w trybie DGNA, po naciśnięciu przycisku **Szybki dostęp** radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy błędu. Wyświetlacz pozostaje bez zmian.

2 Naciśnij przycisk **PTT** zanim rozlegnie się sygnał dźwiękowy niepowodzenia, aby radiotelefon powrócił do ekranu głównego.

UWAGA:
Gdy radiotelefon jest na ekranie głównym, naciśnięcie przycisku PTT umożliwia połączenie z grupą rozmówną DGNA.

4.10.36.3

Otrzymywanie i odbieranie połączeń DGNA

Odbieranie połączenia DGNA:

- Zostanie odtworzony dźwięk DGNA.
- Na wyświetlaczu pojawią się ikona DGNA, alias grupy rozmównej DGNA oraz alias radiotelefonu.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

4.11

Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

4.11.1

Poziomy mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy dla poszczególnych kanałów.

Wysoki
Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości.

Niski
Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w bliskiej odległości.

UWAGA:
Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

4.11.1.1

Ustawianie poziomów mocy

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić poziomy mocy radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Mocy`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Wysoka.

  Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Wysoka.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Niska.

  Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Niska.

6 Długo naciskaj przycisk ↩ , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

4.11.2

Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu

Jeśli to konieczne, można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i powiadomienia z wyjątkiem przychodzącego sygnału alarmowego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć dźwięki i alerty.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Dźwięki/ Alerty.** Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wszystkich dźwięków. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

4.11.3
Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięki przycisków radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków klawiatury. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć dźwięki klawiatury. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

4.11.4
Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów

Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów lub alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu

ludzkiego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić wyrównanie poziomu głośności dźwięków lub alertów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Sygnałów/ Alarmów`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Przesunięcia głośności`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić określony poziom wyrównania głośności.

Zabrzmi sygnał odpowiedzi odpowiadający każdemu poziomowi wyrównania głośności.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij OK , aby wybrać. Wymagany poziom głośności zostanie zapisany.
- Naciśnij przycisk ↩ , aby wyjść z menu. Zmiany zostaną odrzucone.

4.11.5

Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zezwolenie na rozmowę. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

4.11.6

Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Uruchamiania. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

4.11.7

Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej

Istnieje możliwość dostosowania dźwięku alertu wiadomości tekstowej jako Chwilowy lub Powtarzany dla każdej pozycji na liście kontaktów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić dźwięki alertów wiadomości tekstowych.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Alerty wiadomości. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Chwilowy. Naciśnij OK , aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Chwilowy.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Powtarzający się. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok opcji Powtarzający się.

4.11.8
Zmiana trybów wyświetlania

Można wybierać odpowiednio tryb Nocny lub Dzienny wyświetlacza radiotelefonu. Ta funkcja zmienia paletę kolorów wyświetlacza. Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić tryb wyświetlacza radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyświetlania**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij OK, aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje Tr. dnia i Tryb nocny.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK, aby wybrać.
Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

4.11.9
Regulacja jasności wyświetlacza

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dopasować jasność wyświetlacza radiotelefonu. Jasności wyświetlacza nie można ustawić po włączeniu funkcji „Jasność automatyczna”.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Jasność**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Jasność. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność wyświetlacza. Naciśnij OK , aby wybrać.
Wartość ustawienia może wynosić od 1 do 8.

4.11.10

Włączanie i wyłączanie funkcji klakson/światła

Radiotelefon może zawiadamiać użytkownika o przychodzących połączeniach światłami i klaksonem. Kiedy funkcja jest aktywna, połączenia przychodzące są sygnalizowane światłami i klaksonem pojazdu. Funkcję tę instaluje sprzedawca przy pomocy łącza znajdującego się z tyłu urządzenia dodatkowego. Postępuj zgodnie z instrukcją, aby włączyć lub wyłączyć wszystkie klaksony i światła.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Horns/Lights**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Klaksony/ Światła`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć funkcję klaksonu/świateł. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.11.11

Włączanie/wyłączanie wskaźników LED

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wskaźniki LED radiotelefonu.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wskaźnik LED`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.11.12

Włączanie i wyłączanie urządzenia rozgłoszeniowego

Postępuj zgodnie z procedurą włączania lub wyłączania wewnętrznego systemu rozgłoszeniowego (PA) radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **System rozgłoszeniowy**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `systemu rozgłoszeniowego`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć funkcję systemu rozgłoszeniowego.

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.11.13

Włączanie i wyłączanie zewnętrznego urządzenia rozgłoszeniowego

Postępuj zgodnie z procedurą włączania lub wyłączania zewnętrznego systemu rozgłoszeniowego (PA) radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowany **Nagłośnienie zewnętrzne**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zewnętrzny system rozgłoszeniowy. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć zewnętrzny system rozgłoszeniowy.

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

4.11.14

Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego

Poniższa procedura pozwala włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wybierz ▲ lub ▼ w celu otwarcia opcji Ekran powitalny. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.11.15

Ustawienia języków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić języki w radiotelefonie.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Języki`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego języka. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓.

4.11.16

Identyfikacja typu kabla

Wykonaj poniższe czynności, aby wybrać typ kabla radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz `Typ kabla`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

4.11.17

Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej strefy lub kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego.

Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik ma problem z odczytaniem zawartości wyświetlacza.

Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe.

4.11.18

Włączanie lub wyłączanie płytki opcji

Możliwości płytki opcji dla każdego kanału mogą być przypisane do przycisków programowanych. Kanał może obsługiwać maksymalnie 6 funkcji płytek opcji. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć płytkę opcji.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Płytka opcji**.

4.11.19

Syntezator mowy Text-to-Speech

Funkcja Text-to-Speech może zostać włączona tylko przez sprzedawcę. Jeśli funkcja Text-to-Speech jest włączona, funkcja komunikatów głosowych jest automatycznie

wyłączana. Włączenie funkcji komunikatów głosowych powoduje automatyczne wyłączenie funkcji syntezatora mowy Text-to-Speech.

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:

- Obecny kanał
- Obecna strefa
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Treść odbieranych etykiet zadań

Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja ta jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

4.11.19.1

Ustawianie funkcji Text-to-Speech

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować funkcję Text-to-Speech.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi.` Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu.` Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Komunikatów głosowych.` Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do dowolnej z poniższych funkcji. Naciśnij OK, aby wybrać.

   Dostępne opcje znajdują się poniżej:

   - `Wszystkie`
   - `Wiadomości`
   - `Etykiety zadań`

- Kanał
- Strefa
- Przycisk Program

✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.

4.11.20

Ustawienia menu ogr.

Możesz ustawić czas, przez który menu radiotelefonu pozostanie otwarte, zanim na wyświetlaczu pojawi się znów Ekran główny. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić czas otwarcia menu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ w celu przejścia do czasu menu. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK , aby wybrać.

4.11.21

Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC

Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie cyfrowym.
Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały

poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Mikrofonu cyfrowego AGC`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.11.22

Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego

Radiotelefon automatycznie zwiększa swoją głośność, aby skompensować hałas otoczenia, w tym nieruchome i ruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk inteligentny.

UWAGA:
Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Inteligentny dźwięk**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Inteligentnego dźwięku. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij OK , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wył. Naciśnij OK , aby wybrać. Obok opcji Wył. pojawi się oznaczenie ✓.

4.11.23

Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń

Ta funkcja umożliwia minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Tłum. AF, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisków lub , aby zmienić wybraną opcję.

5 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.
- Naciśnij przycisk OK , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Oznaczenie ✓ obok informacji `Włączone` zniknie.

4.11.24

Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”

Funkcję tę można włączyć w przypadku rozmów w języku zawierającym wiele słów ze spółgłoskami drżącymi dziąsłowymi (oznaczenie [r] w jęz. polskim). Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wzmacnianie głoski „r”.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wzmocnienie głoski „r”**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Wzmocnienie głoski „r”`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wł`. Naciśnij OK , aby wybrać. Obok opcji `Wł.` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wył`. Naciśnij OK , aby wybrać. Obok opcji `Wył.` pojawi się oznaczenie ✓.

4.11.25

Otoczenie audio

Możesz dostosować otoczenie audio w radiotelefonie w zależności od warunków, w jakich korzysta się z urządzenia.

Domyślne
To jest ustawienie domyślne.

Głośne
To ustawienie umożliwia użycie tłumika hałasów i zwiększa głośność odsłuchu w hałaśliwych miejscach.

Grupa robocza
To ustawienie umożliwia użycie tłumika AF i wyłącza używanie funkcji AGC, kiedy grupa radiotelefonów znajduje się blisko siebie.

4.11.25.1

Ustawianie otoczenia audio

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić otoczenie audio w radiotelefonie stosownie do danego otoczenia.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Otoczenia audio`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz `Ustawienie domyślne` dla domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz `Głośny`, aby zwiększyć głośność głośnika podczas używania w głośnym otoczeniu.

- Wybierz `Grupa robocza`, aby zredukować sprzężenie akustyczne przy korzystaniu z grupy radiotelefonów, które znajdują się blisko siebie.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

4.11.26

Profile dźwięku

Możesz dostosować profile audio w radiotelefonie w zależności od swoich preferencji.

Domyślne
To jest ustawienie domyślne.

Poziom 1, Poziom 2, Poziom 3
Te ustawienia są przeznaczone do kompensacji zaniku słuchu występującej u osób w wieku 40, 50 czy 60 lat i powyżej.

Wzmocnienie tonów wysokich, Wzmocnienie tonów średnich, Wzmocnienie tonów niskich
Te ustawienia są dla cienkich, bardziej nosowych lub głębszych dźwięków.

4.11.26.1

Ustawianie profili dźwięku

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić profile dźwięku.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Profili dźwięku`. Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK, aby wybrać.
   Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz `Domyślny`, aby wyłączyć poprzednio wybrany profil audio i powrócić do domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz `Poziom 1`, `Poziom 2` lub `Poziom 3`, aby skorzystać z profili dźwięku przeznaczonych do kompensacji utraty słuchu typowej dla dorosłych powyżej 40 roku życia.
- Wybierz `Wzmocnienie tonów wysokich`, `Wzmocnienie tonów średnich` lub `Wzmocnienie tonów niskich`, aby skorzystać z profili dźwięku, które będą zgodne z twoimi preferencjami związanymi z wysokimi, nosowymi lub głębokimi dźwiękami.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

4.11.27

Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).

UWAGA:
Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1

2 Wykonaj jedną z następujących czynności, aby włączyć lub wyłączyć GNSS w radiotelefonie.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu. Przejdź do kolejnego kroku.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `GNSS`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć funkcję GNSS.

Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

4.11.28

Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu

Radiotelefon zawiera informacje na temat różnych parametrów ogólnych.

Dostępne są następujące ogólne informacje o radiotelefonie.

- Alias oraz ID radiotelefonu.
- Oprogramowanie sprzętowe i wersje codeplug.
- Aktualizacja oprogramowania.
- Informacje GNSS.
- Informacje o stacji.

UWAGA:

Naciśnij ↩, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Długo naciskaj przycisk ↩, aby z powrotem przejść do ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

4.11.28.1

Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alias i ID radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności.

Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Można nacisnąć programowalny przycisk **Alias oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji `Informacje o radiotelefonie`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Mój ID`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Pierwszy wiersz tekstowy pokazuje alias radiotelefonu. Drugi wiersz tekstowy pokazuje ID radiotelefonu.

4.11.28.2

Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji `Informacje o radiotelefonie`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji `Wersje`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego i codeplug.

4.11.28.3

Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania

Ta funkcja pokazuje datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP) lub Wi-Fi. Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić informacje dotyczące aktualizacji oprogramowania.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Aktualizacji oprogramowania`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.

Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP lub Wi-Fi. Dodatkowe informacje: Programowanie drogą radiową na str. 564 .

4.11.28.4

Sprawdzanie informacji GNSS

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:

- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)

- Satelity
- Wersja

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje GNSS`. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej pozycji. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.

4.11.28.5

Wyświetlanie informacji o stacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić nazwę stacji, w której znajduje się radiotelefon.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje o stacji`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnego miejsca.

4.11.29

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby `Menu cert.`. Naciśnij OK , aby wybrać.

✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego certyfikatu. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.

UWAGA:
Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

Connect Plus

Connect Plus to kompleksowe rozwiązanie trunkingowe, oparte o technologię DMR. Connect Plus wykorzystuje dedykowany kanał sterujący do przydzielania i żądań kanału.

5.1

Dodatkowe elementy sterujące radiotelefonem w trybie Connect Plus

Ten rozdział opisuje dodatkowe elementy sterujące radiotelefonu, dostępne dla użytkownika radiotelefonu za pomocą zaprogramowanych środków, takich jak przyciski programowalne oraz konfigurowalne funkcje radiotelefonu.

5.1.1

Przycisk PTT

Przycisk **PTT** na bocznym panelu obudowy radiotelefonu pełni dwie podstawowe funkcje:

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu.

  Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, a następnie mów do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

  Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.

- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia (zob. Nawiązywanie połączeń radiowych na str. 280).

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę , przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

5.1.2

Programowalne przyciski

Sprzedawca może zaprogramować programowalne przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu z rozróżnieniem długości naciśnięcia przycisku:

Krótkie naciśnięcie
Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk
Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.

UWAGA:
Zaprogramowany czas naciśnięcia przycisku obowiązuje dla wszystkich przypisywanych funkcji lub ustawień radiotelefonu/urządzenia dodatkowego. Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia *przycisku alarmowego*: Tryb awaryjny na str. 322 .

5.1.2.1

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Przełącznik audio Bluetooth®
Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Połączenie Bluetooth
Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

Rozłączenie Bluetooth
Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

Tryb wykrywania Bluetooth
Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

Anulowanie zajętości kolejki
Anuluje tryb zajętości w przypadku zainicjowania połączenia niealarmowego z kolejki zajętości. Połączeń alarmowych zaakceptowanych do kolejki zajętości nie można anulować.

Dziennik połączeń
Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

Ogłoszenie kanału
Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału.

Kontakty
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

Tryb awaryjny włączony/wyłączony
W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

Klakson/światła
Pozwala włączyć lub wyłączyć funkcję klaksonu i świateł.

Lok. w budynku
Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

Inteligentny dźwięk
Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

Wybieranie ręczne
W zależności od sposobu zaprogramowania może inicjować połączenie prywatne lub telefoniczne poprzez wprowadzenie dowolnego identyfikatora abonenta albo numeru telefonu.

Szybki dostęp
Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie prywatne, alert połączenia, wiadomość tekstową lub domowy zwrotny.

Prywatne
Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

Kontrola radiotelefonu
Sprawdza, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

Aktywacja radiotelefonu
Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

Dezaktywacja radiotelefonu
Umożliwia zdalne wyłączanie radiotelefonu docelowego.

Zdalny nasłuch
Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

Resetowanie kanału głównego
Ustawia nowy kanał główny.

Typ dzwonka alertu
Zapewnia bezpośredni dostęp do ustawienia typu dźwięku alertu.

Żądanie roamingu
Przesyła żądanie wyszukania innej stacji.

Skanowanie
Włącza lub wyłącza skanowanie.

Wyciszanie przypomnienia kanału głównego
Wycisza przypomnienia kanału głównego.

Blokada stacji wł./wył.
Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Wiadomość tekstowa
Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

Zapowiedź głosowa wł./wył.
Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

Wi-Fi
Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

Strefa
Umożliwia wybór strefy z listy.

5.1.2.2

Konfigurowalne ustawienia/narzędzia

Tłumienie AF
Włącza lub wyłącza funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.

Wszyst. tony/Alarmy
Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

Jasność podświetlenia
Służy do regulacji poziomu jasności.

Kanał wyżej/niżej
W zależności od sposobu zaprogramowania zmienia kanał na poprzedni lub następny.

Tryb wyświetlania
Włącza i wyłącza tryb dzienny/nocny wyświetlacza.

System globalnej nawigacji satelitarnej (GNSS)
Włącza lub wyłącza system nawigacji satelitarnej.

Poziom mocy
Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

Nieprzypisany
Wskazuje, że funkcja przycisku nie została jeszcze przypisana.

5.1.3

Opis wskaźników statusu w trybie Connect Plus

5.1.3.1

Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony ukazują się na wyświetlaczu radiotelefonu.

	Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI) Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.
	Brak połączenia Bluetooth

	Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.
	Połączenie Bluetooth Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.
	Duże ilości danych Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.
	Lokalizacja wewnętrzna dostępna [3] Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.
	Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest niedostępna [3] Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.

	Tryb wyciszony Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.
	Powiadomienia Na liście powiadomień nie ma pozycji do sprawdzenia.
	Poziom mocy Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.
	Dźwięki wyłączone Sygnały dźwiękowe są wyłączone.
	Płytka opcjonalna Płytka opcji jest włączona.
	Niedziałająca płytka opcji Płytka opcji jest wyłączona.
	GNSS dostępny

[3] Dotyczy wyłącznie modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej

	Funkcja GPS/GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.
	GNSS niedostępny/Poza zasięgiem Funkcja GPS/GNSS jest włączona, jednak dane nie są odbierane z satelity.
	Skanowanie Funkcja skanowania jest aktywna.
	Tryb awaryjny Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.
	Zabezpieczono Funkcja prywatności jest włączona.
	Odbezpieczono Funkcja prywatności jest wyłączona.
	Roaming Funkcja szukania sieci jest włączona.
	Kontakt

	Dany kontakt jest dostępny.
	Dziennik połączeń Rejestr połączeń radiotelefonu.
	Wiadomość Wiadomość przychodząca.
	Tylko dzwonek Tryb dzwonienia jest włączony.
	Tryb cichy Włączono tryb cichy.
	Wibracje Tryb wibracji jest włączony.
	Wibracje i dzwonek Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	Doskonały sygnał Wi-Fi [4] Sygnał Wi-Fi jest doskonały.
	Dobry sygnał Wi-Fi [4] Sygnał Wi-Fi jest dobry.

	Średni sygnał Wi-Fi [4] Sygnał Wi-Fi jest średni.
	Słaby sygnał Wi-Fi [4] Sygnał Wi-Fi jest słaby.
	Sieć Wi-Fi niedostępna [4] Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.

5.1.3.2

Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu radiotelefonu po nawiązaniu połączenia. Te symbole są również wyświetlane na liście kontaktów, wskazując typ identyfikatora.

	Połączenie indywidualne Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.
	Połączenie grupowe/połączenie zbiorcze stacji Sygnalizuje aktywne połączenie grupowe lub zbiorcze stacji. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.
	Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne.
	Połączenie Bluetooth z komputerem Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem. Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.

[4] Dotyczy tylko urządzeń DM4601e

	Połączenie dyspozytorskie Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.

5.1.3.3

Zaawansowane ikony menu

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

	Pole wyboru (puste) Oznacza, że opcja nie została wybrana.
	Pole wyboru (zaznaczone) Oznacza, że opcja została wybrana.
	Pole wypełnione na czarno Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

5.1.3.4

Ikony pozycji wysłanych

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

 LUB 	**Wysłana pomyślnie** Wiadomość tekstowa wysłana pomyślnie.
 LUB 	**W toku** • Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie. • Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie.

LUB	**Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano** Wiadomość została przeczytana.
LUB	**Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano** Wiadomość nie została przeczytana.
LUB	**Nie można wysłać** Wiadomość nie została wysłana.

5.1.3.5
Ikony urządzeń Bluetooth

Poniższe ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	Urządzenie danych Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.
	Urządzenie audio Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.
	Urządzenie PTT Bluetooth Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).
	Urządzenie czujnikowe Bluetooth Urządzenie czujnikowe wyposażone w Bluetooth, np. czujnik gazu.

5.1.3.6
Dioda LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

Migające światło czerwone	Radiotelefon nadaje przy bardzo niskim poziomie naładowania akumulatora, odbiera transmisję awaryjną, nie zaliczył autotestu

	podczas rozruchu lub znalazł się poza zasięgiem, jeżeli skonfigurowano system automatycznej kontroli przebywania w zasięgu innego telefonu. Tryb wyciszenia jest włączony.
Szybko migające czerwone światło	Radiotelefon odbiera plik przesyłany bezprzewodowo (plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, plik częstotliwości sieci lub plik codeplug płytki opcji) albo jego plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji jest uaktualniany do nowej wersji.
Migające światło zielone i żółte	Radiotelefon odbiera alert połączenia, wiadomość tekstową lub Wyszukiwanie jest włączone i wykryto aktywność.
Żółte światło stałe	Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.
Podwójnie migające światło żółte	Radiotelefon szuka nowej sieci.
Migające światło żółte	Radiotelefon odbiera alert połączenia lub funkcja Wyszukiwania jest włączona i znajduje się w trybie bezczynności (radiotelefon pozostanie wyciszony niezależnie od aktywności).
Zielone światło ciągłe	Radiotelefon uruchamia się lub nadaje.
Migające światło zielone	Radiotelefon uruchamia się, odbiera połączenie lub dane.
podwójne zielone światło	Radiotelefon odbiera połączenie poufne.

5.1.3.7

Sygnały wskaźnikowe

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.

Wysoki ton	□	Niski ton	■

Sygnały dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.

	Dźwięk informacyjny
	Dźwięk ostrzegawczy

5.1.3.8

Sygnały alarmów

Sygnały alarmów stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

Sygnał ciągły	Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.
Dźwięk okresowy	Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.
Sygnał powtarzany	Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.
Sygnał jednorazowy	Generowany tylko jeden raz przez krótki czas, określony ustawieniach radiotelefonu.

5.1.4

Przełączanie między trybami Connect Plus a pozostałymi

Aby przełączyć się do trybu innego niż Connect Plus, należy zmienić obszar, o ile został on zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby dowiedzieć się, czy w radiotelefonie zostały zaprogramowane obszary inne niż Connect Plus, oraz uzyskać listę funkcji dostępnych podczas pracy w obszarach innych niż Connect Plus.

5.2

Inicjowanie i odbieranie wywołań w trybie Connect Plus

Ta sekcja wyjaśnia ogólne działanie radiotelefonu i funkcje połączeń dostępne w radiotelefonie.

5.2.1

Wybieranie stacji

Stacja zapewnia zasięg w określonym obszarze. Stacja Connect Plus jest wyposażona w kontroler stacji oraz maksymalnie 15 przemienników. W sieci z wieloma stacjami radiotelefon Connect Plus automatycznie będzie wyszukiwać nową stację, jeśli poziom sygnału aktualnej stacji spadnie do nieakceptowanego poziomu.

5.2.1.1

Żądanie roamingu

Żądanie roamingu to informacja, że radiotelefon szuka innej stacji, nawet jeśli poziom sygnału z bieżącej stacji jest akceptowalny.

Jeśli brak dostępnych stacji:

- Radioodtwarzacz wyświetla `Wyszukiwanie` oraz `Alias wybranego kanału` i kontynuuje przeszukiwanie stacji uwzględnionych na liście.
- Radiotelefon powróci do poprzedniej stacji, jeśli wcześniejsza stacja nadal będzie niedostępna.

UWAGA:
Jest to funkcja zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Żądanie roamingu**.

Usłyszysz sygnał oznaczający, że radiotelefon został przełączony do nowej stacji. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `ID stacji <numer stacji>`.

5.2.1.2

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Zablok.`

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Odblok.`

5.2.1.3

Ograniczenie stacji

Administrator systemu radiotelefonicznego Connect Plus może określić, z których stacji sieciowych może korzystać radiotelefon. Zmiana listy dozwolonych i niedozwolonych stacji nie wymaga ponownego programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon spróbuje zarejestrować się w niedozwolonej stacji, na ekranie zobaczysz komunikat: `Stacja <numer> jest niedozwolona`. Następnie radiotelefon wyszuka inną stację sieciową.

5.2.2

Wybieranie strefy

Radiotelefon można zaprogramować do obsługi maksymalnie 16 obszarów Connect Plus, z których każdy może zawierać maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania na pokrętle wyboru kanałów.

Każda z pozycji możliwych do przypisania na pokrętle może służyć do uruchamiania jednego z następujących rodzajów połączeń głosowych:

- Połączenie grupowe
- Połączenie z wielogrupą
- Połączenie zbiorcze stacji

- Połączenie indywidualne

1 Aby uzyskać dostęp do funkcji strefy, wykonaj następujące czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wyboru strefy	Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**.
Menu radiotelefonu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Strefa` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Bieżący obszar jest wyświetlany i oznaczony za pomocą ✓.

2 Wybierz żądaną strefę.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
▲ **lub** ▼	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ i przewiń do żądanej strefy.

3 Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat `<Strefa> wybrano` i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

5.2.3
Korzystanie z wielu sieci

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do korzystania z wielu sieci Connect Plus, można wybrać inną sieć, przełączając go do strefy Connect Plus, którą przypisano do tej sieci. Są to ustawienia sieć-strefa, które zostały skonfigurowane przez sprzedawcę podczas programowania radiotelefonu.

5.2.4

Wybór rodzaju połączenia

Skorzystaj z pokrętła kanałów, aby wybrać typ połączenia. Dostępne opcje: połączenie grupowe, połączenie z wieloma grupami, połączenie zbiorcze stacji oraz połączenie prywatne, w zależności od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli ustaw pokrętło wyboru kanału na inną pozycję (która ma przypisany rodzaj połączenia). Powoduje to, że radio ponownie rejestruje stację Connect Plus. Radiotelefon zostanie zarejestrowany przy użyciu identyfikatora grupy, który zaprogramowano dla nowej pozycji pokrętławyboru kanałów.

Jeśli zostanie wybrana pozycja, do której nie przypisano żadnego rodzaju połączenia, radiotelefon wyemituje dźwięk ciągły i wyświetli komunikat o `niezaprogramowanym` kanale. Radiotelefon nie działa po wybraniu niezaprogramowanego kanału, dlatego należy wybrać zaprogramowany kanał przy użyciu pokrętła wyboru kanałów.

Po wyświetleniu żądanej strefy (jeśli w radiotelefonie jest wiele stref) pokrętło wyboru kanału wybierz typ połączenia.

5.2.5

Otrzymywanie i odbieranie połączeń radiowych

Po wyświetleniu kanału zostanie wyświetlone ID użytkownika lub typ połączenia. Możesz zacząć odbierać połączenia.

Zielony wskaźnik jest włączony wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania i miga po przełączeniu radiotelefonu w tryb odbioru.

UWAGA:
Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, podwójnie pulsuje na zielono podczas odbioru połączenia poufnego i . Po włączeniu funkcji poufności transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności LUB taką samą wartością i ID klucza (programowane przez sprzedawcę), jak te skonfigurowane w transmitującym radiotelefonie.

Dodatkowe informacje: Prywatne na str. 347 .

5.2.5.1

Otrzymywanie i odbieranie połączenia grupowego

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

Podczas odbierania połączenia grupowego (na ekranie głównym), dioda LED miga na zielono.W prawym górnym rogu pojawi się ikona połączenia grupowego. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

1 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

   Dioda LED świeci na zielono.

2 Zaczekaj na zakończenie jednego z sygnałów zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

   W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

UWAGA:
Szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia grupowego: Inicjowanie wywołania grupowego na str. 281 .

5.2.5.2

Otrzymywanie i odbieranie połączenia prywatnego

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Po odebraniu połączenia prywatnego dioda LED miga na zielono. W pierwszym wierszu widoczny jest alias lub identyfikator użytkownika oraz ikona wskaźnika RSSI. W drugim zobaczysz napis `Wyw. prywat.` wraz z ikoną. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

1 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Dioda LED świeci na zielono.

3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Rozdział Inicjowanie połączenia prywatnego na str. 282 zawiera szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia prywatnego.

5.2.5.3

Odbieranie połączenia ogólnego stacji

Połączenie ogólne stacji to połączenie z pojedynczego radiotelefonu do wszystkich radiotelefonów w tej stacji. Jest ono używane do transmitowania ważnych zawiadomień, wymagających pełnej uwagi użytkowników.

Po odebraniu połączenia zbiorczego stacji zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a dioda LED zacznie migać na zielono.

W prawym górnym rogu pojawi się ikona połączenia grupowego. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. W drugim wierszu jest wyświetlana pozycja `Wszystkie połączenia stacji`. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

Po zakończeniu połączenia ogólnego stacji radiotelefon ponownie wyświetli ekran widoczny przed odebraniem połączenia Połączenie ogólne stacji zostaje zakończone bez odczekiwania przez predefiniowany czas.

Nie można odpowiedzieć na połączenie zbiorcze stacji.

UWAGA:
Szczegółowe informacje dotyczące nawiązywania połączenia ogólnego stacji zawiera rozdział Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji na str. 283 .

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego stacji, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia zbiorczego stacji nie można korzystać z funkcji przycisków zaprogramowanych, aż do zakończenia połączenia.

5.2.5.4

Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona prywatnego połączenia telefonicznego. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Wywołanie telefoniczne`.

1 Przytrzymaj przycisk **PTT**, aby odebrać i zacznij mówić. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

2 Przytrzymaj przycisk , aby je zakończyć.

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Kończę`. W drugim wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie telefoniczne...`. Urządzenie powróci do menu wywołania telefonicznego. Na ekranie pojawi się komunikat `Wyw. tel. Zakończ.`.

5.2.5.4.1

Buforowane wybieranie długich numerów w ramach prywatnego połączenia telefonicznego (przychodzącego)

Na czas połączenia ikona prywatnego połączenia telefonicznego będzie widoczna w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Wywołanie telefoniczne`.

1 Wpisz numer za pomocą klawiatury, następnie naciśnij przycisk OK .

Naciśnij przyciski * i # (w ciągu dwóch sekund), aby wstawić pauzę. Na wyświetlaczu symbol P zastępuje * i #.

Ikona prywatnego połączenia telefonicznego pojawi się w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdą się wpisane cyfry.

2 Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk .

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat Kończę. W drugim wierszu znajdzie się komunikat Połączenie telefoniczne.... Urządzenie powróci do menu wywołania telefonicznego.

Na ekranie pojawi się komunikat Wyw. tel. Zakończ..

5.2.5.4.2

Wybieranie długich numerów podczas przychodzącego prywatnego wywołania telefonicznego

Na czas połączenia ikona prywatnego połączenia telefonicznego będzie widoczna w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat Wywołanie telefoniczne.

1 Naciśnij przycisk **PTT** i za pomocą klawiatury wpisz numer.

Ikona prywatnego połączenia telefonicznego pojawi się w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdą się wpisane cyfry.

2 Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk .

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat Kończę. W drugim wierszu znajdzie się komunikat Połączenie telefoniczne.... Urządzenie powróci do menu wywołania telefonicznego.

Na ekranie pojawi się komunikat `Wyw. tel. Zakończ.`.

5.2.5.5
Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego dla grupy rozmówców

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona połączenia grupowego. W pierwszym wierszu wyświetli się komunikat `Łączenie`.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.

5.2.5.6
Przychodzące połączenie telefoniczne wielogrupy

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona wywołania grupowego. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie wielogrupy`. W głośniku radiotelefonu usłyszysz sygnał dźwiękowy połączenia wielogrupy.

5.2.6
Nawiązywanie połączeń radiowych

Po wybraniu kanału można wybrać alias lub ID abonenta bądź alias lub ID grupy, wykorzystując:

- Pokrętła wyboru kanałów.
- Zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu** – Funkcja szybkiego dostępu pozwala na proste wykonanie połączenia prywatnego do predefiniowanego identyfikatora. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku. Do przycisku **Szybkiego połączenia** można przypisać tylko jedno ID. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

- Lista kontaktów (patrz Ustawienia kontaktów na str. 308).

UWAGA:
Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego. Transmisję mogą odszyfrować tylko radiotelefony docelowe, dla których skonfigurowano ten sam klucz i ID klucza, co dla radiotelefonu transmitującego.

Dodatkowe informacje: Prywatne na str. 347 .

5.2.6.1

Nawiązywanie połączenia przy użyciu pokrętła wyboru kanałów

Ta funkcja pozwala użytkownikom na wykonywanie różnych typów połączeń: połączeń grupowych, prywatnych, połączeń ogólnych stacji, połączeń z wielogrupą.

5.2.6.1.1

Inicjowanie wywołania grupowego

Aby zainicjować połączenie z grupą użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy. Zobacz Wybór rodzaju połączenia na str. 275 .

2 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias połączenia grupowego.

4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Dioda zacznie pulsować na zielono, radiotelefon wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia. Na wyświetlaczu pojawi się ikona Połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator nadającego radiotelefonu.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

5.2.6.1.2

Inicjowanie połączenia prywatnego

Mimo, iż użytkownik może odbierać lub odpowiadać na połączenie prywatne zainicjowane przez innego autoryzowanego użytkownika radiotelefonu, jego własne urządzenie musi zostać zaprogramowane do inicjowania połączenia prywatnego.

Rozlegnie się dźwięk ostrzegawczy, jeżeli zostanie dokonane połączenie prywatne za pomocą **przycisku szybkiego połączenia**lub pokrętła wyboru kanałów jeśli ta funkcja nie została włączona.

1 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wybierz kanał aktywnego aliasu lub identyfikatora. Zobacz Wybór rodzaju połączenia na str. 275 .
- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

2 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda świeci na zielono.. Ikona Połączenia prywatnego będzie widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias docelowego abonenta. Druga linia tekstu przedstawia stan połączenia.

4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Dioda zacznie pulsować na zielono.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Radiotelefon może być zaprogramowany do wykonywania testu radiowego przed skonfigurowaniem połączenia prywatnego. Jeżeli radiotelefon docelowy jest niedostępny,

usłyszysz krótki sygnał i na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

5.2.6.1.3

Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji

Ta funkcja umożliwia transmisję do wszystkich użytkowników w stacji, którzy nie są aktualnie zajęci innym połączeniem. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

Użytkownicy korzystający z danego kanału/danej stacji nie mogą odpowiadać na połączenie zbiorcze stacji.

1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia zbiorczego stacji. Zobacz Wybór rodzaju połączenia na str. 275 .

2 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu.

Pierwszy wiersz tekstu przedstawia `Wszystkie połączenia stacji.`

4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5.2.6.1.4

Inicjowanie połączenia z wielogrupą

Ta funkcja umożliwia nadawanie sygnału do wszystkich użytkowników w wielu grupach. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

UWAGA:
Użytkownicy w grupach nie mogą odpowiadać na połączenie z wielogrupą.

1 Obróć pokrętło wyboru kanału, aby wybrać alias lub identyfikator wielogrupy.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator wielogrupy.

Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5.2.6.2

Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia

UWAGA:
Przyciski programowane należy zainicjować na ekranie głównym.

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia łatwe nawiązywanie połączenia prywatnego o wstępnie określonym aliasie lub identyfikatorze. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku.

Do przycisku szybkiego połączenia można przypisać TYLKO jeden alias lub identyfikator. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków szybkiego połączenia.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**, aby nawiązać połączenie prywatne o wstępnie zdefiniowanym aliasie lub identyfikatorze.

2 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono.

Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator połączenia prywatnego.

4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

5.2.6.3

Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowalnego przycisku wybierania ręcznego

Ta funkcja pozwala użytkownikom radiotelefonu na wykonywanie połączeń prywatnych za pomocą programowalnego przycisku wybierania ręcznego.

5.2.6.3.1

Inicjowanie połączenia prywatnego

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wybier ręcz**, aby przejść do ekranu wybierania ręcznego.

Na ekranie pojawi się komunikat `Numer:`.

2 Użyj klawiatury, aby wprowadzić alias abonenta lub identyfikator prywatny.

3 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia prywatnego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwszy wiersz tekstu przedstawia alias abonenta. Drugi wiersz tekstu pokazuje stan połączenia.

5 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

5.2.6.4

Wychodzące połączenia telefoniczne przy pomocy programowanego przycisku wybierania ręcznego

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wybier ręcz**, aby przejść do ekranu wybierania ręcznego.

Na ekranie pojawi się komunikat `Numer:`.

2 Skorzystaj z klawiatury i wpisz numer telefonu.

Naciśnij przycisk [OK] , aby rozpocząć wywołanie dla wpisanego numeru.

Naciśnij przycisk ◀, aby usunąć niechciane znaki.

Naciśnij przyciski * i # (w ciągu dwóch sekund), aby wstawić pauzę. Na wyświetlaczu symbol `P` zastępuje * i #.

Jeżeli operacja się powiedzie, na ekranie pojawi się komunikat `Połączenie telefoniczne`. W drugim wierszu znajdzie się numer telefonu.

Jeżeli wybrany numer jest nieprawidłowy, na ekranie pojawi się powiadomienie: `Wywołanie telefoniczne nieudane`, `Zasoby niedostępne` lub `Brak prawidłowych pozwoleń`.

Jeżeli wciśniesz przycisk [OK] bez wpisywania numeru, usłyszysz dźwięk potwierdzenia, a następnie odmowy. Stan ekranu się nie zmieni.

3 Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk ⏻ .

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Kończę`. W drugim wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie telefoniczne...`.

Na ekranie pojawi się komunikat `Wyw. tel. Zakończ.`.

5.2.6.5

Wykonywanie prywatnych połączeń telefonicznych (wychodzących) z menu telefonu

1 Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Telefon` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk OK, aby przejść do opcji `Wybieranie ręczne`.

W pierwszym wierszu pojawi się `Numer`, a w drugim migający kursor.

4 Skorzystaj z klawiatury i wpisz numer telefonu.

Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wywołanie dla wpisanego numeru.

Naciśnij przycisk ◀, aby usunąć niechciane znaki.

Naciśnij przyciski * i # (w ciągu dwóch sekund), aby wstawić pauzę. Na wyświetlaczu symbol `P` zastępuje * i #.

Jeżeli operacja się powiedzie, na ekranie pojawi się komunikat `Połączenie telefoniczne`. W drugim wierszu znajdzie się numer telefonu.

Jeżeli wybrany numer jest nieprawidłowy, na ekranie pojawi się powiadomienie: `Wywołanie telefoniczne nieudane`, `Zasoby niedostępne` lub `Brak prawidłowych pozwoleń`.

Jeżeli wciśniesz przycisk OK bez wpisywania numeru, usłyszysz dźwięk potwierdzenia, a następnie odmowy. Stan ekranu się nie zmieni.

5 Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk ⏻.

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Kończę`. W drugim wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie telefoniczne...`.

Na ekranie pojawi się komunikat Wyw. tel. Zakończ..

5.2.6.6

Prywatne połączenie telefoniczne z menu kontaktów (wychodzące)

UWAGA:
Jeżeli w oprogramowaniu MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS zablokowano ręczne wybieranie numerów telefonicznych, opcja Numer telefonu**nie będzie widoczna** w menu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Wyb ręcz i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Numer telefonu i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

W pierwszym wierszu pojawi się Numer, a w drugim migający kursor.

5 Skorzystaj z klawiatury i wpisz numer telefonu.

Naciśnij przycisk OK , aby rozpocząć wywołanie dla wpisanego numeru.

Po wciśnięciu przycisku **PTT** na ekranie pojawi się komunikat Naciśnij przycisk OK, aby wysłać. Urządzenie powróci do poprzedniego menu.

Naciśnij przycisk ◄, aby usunąć niechciane znaki.

Naciśnij przyciski * i # (w ciągu dwóch

sekund), aby wstawić pauzę. Na wyświetlaczu symbol P zastępuje * i #.

Jeżeli operacja się powiedzie, na ekranie pojawi się komunikat Połączenie telefoniczne. W drugim wierszu znajdzie się numer telefonu.

Jeżeli wciśniesz przycisk OK bez wpisywania numeru, usłyszysz dźwięk potwierdzenia, a następnie odmowy. Stan ekranu się nie zmieni.

6 Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk .

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat Kończę. W drugim wierszu znajdzie się komunikat Połączenie telefoniczne....

Na ekranie pojawi się komunikat Wyw. tel. Zakończ..

5.2.6.7

Oczekiwanie na przyznanie kanału w trakcie prywatnego połączenia telefonicznego (wychodzącego)

Podczas prywatnego połączenia telefonicznego w pierwszym wierszu pojawi się komunikat Wywołanie telefoniczne. W drugim wierszu znajdzie się numer telefonu.

W trakcie trwania rozmowy ikona prywatnego połączenia telefonicznego będzie widoczna w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się numer telefonu.

Jeżeli operacja zakończy się niepowodzeniem, na ekranie zobaczysz powiadomienie: Wywołanie telefoniczne nieudane, Zasoby niedostępne lub Brak prawidłowych pozwoleń.

Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk .

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

5.2.6.8

Buforowane wybieranie długich numerów w ramach prywatnego połączenia telefonicznego

Na czas połączenia ikona prywatnego połączenia telefonicznego będzie widoczna w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się numer telefonu.

1 Wpisz numer za pomocą klawiatury.

Naciśnij przycisk ◀, aby usunąć niechciane znaki.

Naciśnij przyciski * i # (w ciągu dwóch sekund), aby wstawić pauzę. Na wyświetlaczu symbol P zastępuje * i #.

W pierwszym wierszu pojawi się komunikat `Dodatkowe cyfry`. Drugi wiersz pozwala je wpisać i wyświetlić.

2 Naciśnij przycisk OK .

Po wciśnięciu przycisku **PTT** na ekranie pojawi się komunikat `Naciśnij przycisk OK, aby wysłać.` Urządzenie powróci do poprzedniego menu.

Ikona prywatnego połączenia telefonicznego pojawi się w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się numer telefonu z dodatkowymi cyframi.

3 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu wywołania telefonicznego.
- Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk .

5.2.6.9

Wybieranie długich numerów podczas wychodzącego prywatnego połączenia telefonicznego

Na czas połączenia ikona prywatnego połączenia telefonicznego będzie widoczna w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się numer telefonu.

1 Naciśnij przycisk **PTT** i za pomocą klawiatury wpisz numer.

Ikona prywatnego połączenia telefonicznego pojawi się w prawym górnym rogu ekranu. W pierwszym wierszu znajdzie się numer telefonu z dodatkowymi cyframi.

2 Aby zakończyć połączenie, przytrzymaj przycisk .

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Kończę`. W drugim wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie telefoniczne...`.

Na ekranie pojawi się komunikat `Wyw. tel. Zakończ.`.

5.3

Zaawansowane funkcje w trybie Connect Plus

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

5.3.1

Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli po włączeniu tej funkcji za pośrednictwem programu CPS przez pewien czas w radiotelefonie nie jest ustawiony kanał główny, emitowany jest sygnał przypomnienia kanału głównego i dźwięk wiadomości oraz wyświetlany jest następujący komunikat: w pierwszym wierszu tekst `Brak`, a w drugim wierszu — `Kanał główny`.

Na przypomnienie można zareagować wykonując jedną z następujących czynności:

- Powrócić do kanału głównego.
- Tymczasowo wyciszyć przypomnienie za pomocą przycisku programowalnego.
- Ustawić nowy kanał główny za pomocą przycisku programowalnego.

5.3.2
Automatyczne usuwanie awarii

Automatyczne usuwanie awarii to funkcja systemowa umożliwiająca nawiązywanie i odbieranie połączeń innych niż alarmowe w wybranym kontakcie grupy, jeśli wystąpią określone typy awarii w systemie Connect Plus.

Jeśli wystąpi jedna z takich awarii, radiotelefon spróbuje przełączyć się na inną stację Connect Plus. Wynikiem tego procesu wyszukiwania przez radiotelefon może być działająca stacja Connect Plus lub „kanał zredukowanej funkcjonalności” (o ile radiotelefon obsługuje funkcję Automatycznego redukowania funkcjonalności).

Kanał zredukowanej funkcjonalności to przemiennik, który normalnie jest częścią działającej stacji Connect Plus, ale nie może w danym momencie komunikować się ani z kontrolerem stacji, ani z siecią Connect Plus. W trybie zredukowanej funkcjonalności przemiennik działa jako pojedynczy przemiennik cyfrowy. W trybie automatycznego redukowania funkcjonalności są obsługiwane tylko niealarmowe połączenia grupowe. W trybie zredukowanej funkcjonalności nie są obsługiwane żadne inne rodzaje połączeń.

5.3.2.1
Oznaki wskazujące na użycie trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności

Jeśli radiotelefon korzysta z Kanału awaryjnego, usłyszysz przerywany sygnał – raz na około 15 sekund (nie licząc samej transmisji). Na ekranie co pewien czas będzie pojawiać się komunikat: `Kanał awaryjny`. Radiotelefon umożliwia korzystanie z przycisku PTT tylko w wybranym Kontakcie grupy (Połączeniu grupowym, Połączeniu wielogrupy albo Połączeniu zbiorczym stacji). Urządzenie nie umożliwia nawiązywania innych typów połączeń.

5.3.2.2

Nawiązywanie/odbieranie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności

UWAGA:
Połączenia są dostępne tylko w radiotelefonach monitorujących ten sam kanał zredukowanej funkcjonalności i wybranych do tej samej grupy. Połączenia nie są przekazywane do innych stacji ani przemienników.
W trybie rezerwy awaryjnej nie są dostępne alarmowe połączenia głosowe ani alerty alarmowe. Jeśli w trybie rezerwy awaryjnej zostanie naciśnięty przycisk awaryjny, radiotelefon wyemituje sygnał naciśnięcia nieprawidłowego klawisza. W radiotelefonach z wyświetlaczem pojawi się również komunikat „Funkcja niedostępna”.

W trybie usuwania awarii nie są dostępne połączenia prywatne (radiotelefon-radiotelefon) ani telefoniczne. Przy próbie połączenia kontaktu prywatnego zostanie wyemitowany sygnał odmowy. Na tym etapie należy wybrać żądany kontakt grupy. Inne nieobsługiwane połączenia to monitor zdalny, alert połączenia, kontrola radiotelefonu, włączenie radiotelefonu, wyłączenie radiotelefonu, wiadomość tekstowa, aktualizacja lokalizacji oraz połączenia transmisji danych pakietowych.

W trybie Automatyczne redukowanie funkcjonalności nie jest obsługiwany dostęp ETCA (Enhanced Traffic Channel Access). Jeśli dwóch lub więcej użytkowników naciśnie przycisk **PTT** równocześnie (lub prawie w tym samym czasie), może się zdarzyć, że oba radiotelefony będą nadawać aż do zwolnienia przycisku **PTT**. W takim przypadku może się zdarzyć, że żadna z transmisji nie zostanie prawidłowo odczytana na radiotelefonach odbierających.

Nawiązywanie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności odbywa się podobnie, jak w normalnym trybie. Po prostu wybierz kontakt grupy, z którego chcesz skorzystać (stosując zwykłą metodę wyboru kanałów radiotelefonu), a następnie naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę. Może się zdarzyć, że kanał jest już używany przez inną grupę. Jeśli kanał jest używany, pojawi się sygnał zajętości i zostanie wyświetlony komunikat „Kanał zajęty”. Kontakty, które można wybrać, stosując normalną metodę wyboru kanałów radiotelefonu, to połączenie grupowe, połączenie z wieloma grupami oraz połączenie zbiorcze stacji. Gdy radiotelefon działa na kanale zredukowanej funkcjonalności, połączenie z wieloma grupami jest obsługiwane tak, jak z połączenie innymi grupami. Sygnał wyboru do tej samej wielogrupy będzie słyszalny tylko na aktualnie wybranych radiotelefonach.

5.3.2.3
Powrót do normalnego trybu pracy

Jeśli użytkownik znajduje się w zasięgu przemiennika trybu zredukowanej funkcjonalności, a stacja powróci do normalnego trybu trunkingu, tryb Automatyczne redukowanie funkcjonalności w radiotelefonie zostanie wyłączony. Rozlegnie się sygnał rejestracji, kiedy radiotelefon dokona poprawnej rejestracji. Jeśli masz przekonanie, że znajdujesz się w zasięgu działającej stacji (która nie pracuje w trybie zredukowanej funkcjonalności), możesz nacisnąć przycisk Żądanie roamingu (o ile została zaprogramowany w radiotelefonie), aby wymusić wyszukanie dostępnej stacji i rejestrację w niej. Jeśli żadna inna stacja nie jest dostępna, po zakończeniu wyszukiwania radiotelefon powróci do trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności. W przypadku znalezienia się poza zasięgiem przemiennika działającego w trybie rezerwy awaryjnej radiotelefon przejdzie do trybu wyszukiwania (zostanie wyświetlony komunikat `Wyszukiwanie`).

5.3.3

Spr. radia

Jeżeli ta funkcja jest włączona, można ustalić, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla identyfikatorów abonentów.

5.3.3.1

Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu

1 Dostęp do funkcji kontroli radiotelefonu

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk kontroli radiotelefonu	**a** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Spr. radia**.
	b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..
	b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. **d** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Kontrola radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się Alias docelowy, informując że polecenie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli w systemie jest aktywny radiotelefon docelowy, zostanie wyemitowany sygnał i wyświetlony komunikat `Sprawdz. rtf. dostępny`.

Jeśli w systemie nie ma aktywnego radiotelefonu docelowego, zostanie wyemitowany sygnał i wyświetlony komunikat `Sprawdz. rtf. niedostępny`.

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran identyfikatora abonenta po zainicjowaniu z poziomu menu.

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran główny po zainicjowaniu za pomocą przycisku programowalnego.

5.3.4
Zdalny nasłuch

Korzystając z funkcji zdalnego nasłuchu, można włączyć mikrofon radiotelefonu docelowego (tylko aliasy lub identyfikatory abonentów). Zielona dioda LED zaświeci się raz u docelowego abonenta. Korzystając z tej funkcji,

można zdalnie monitorować obszar w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

5.3.4.1

Inicjowanie monitora zdalnego

UWAGA:
Monitor zdalny kończy się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy wykonano próbę zainicjowania transmisji, zmiany kanału lub wyłączenia radiotelefonu.

1 Dostęp do funkcji monitora zdalnego.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk Zdalny nasłuch	**a** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. **d** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu `Wyb ręcz` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać. **e** Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Nasłuchu zdalnego` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

W pierwszym wierszu pojawi się komunikat `Zdal. Monitor`. W drugim wierszu pojawi się Alias docelowy, informujący o rozpoczęciu realizacji polecenia. Dioda LED miga na zielono.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia zabrzmi dźwięk potwierdzenia, a na ekranie pojawi się komunikat `Zdalny nasłuch zakończony powodzeniem`. Radiotelefon rozpocznie odtwarzanie dźwięku z monitorowanego urządzenia przez zadany okres czasu. Na ekranie pojawi się symbol `Zdal. nasłuch` oraz alias docelowy. Gdy minie czas, urządzenie wyemituje dźwięk alertu, a dioda zostanie wyłączona.

Jeżeli operacja zakończy się niepowodzeniem, radio wyemituje dźwięk odmowy i wyświetli komunikat `Zdalny nasłuch nieudany`.

5.3.5

Skanowanie

Ta funkcja umożliwia radiotelefonowi monitorowanie i dołączanie do połączeń z grupami zdefiniowanymi w zaprogramowanej liście skanowania. Po włączeniu skanowania na pasku stanu pojawia się ikona skanowania, a dioda LED miga na żółto w trybie bezczynności.

5.3.5.1

Rozpoczynanie i kończenie skanowania

UWAGA:
Ta procedura włącza lub wyłącza funkcję skanowania dla wszystkich stref Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa. Należy pamiętać, że nawet w przypadku włączenia funkcji skanowania przy użyciu tej procedury, skanowanie może nadal być wyłączone dla niektórych (lub wszystkich) grup na liście skanowania. Dodatkowe informacje: Edytowanie listy skanowania na str. 302 .

Możesz rozpoczynać i zatrzymywać wyszukiwanie, wciskając zaprogramowany przycisk **skanowania**. Służy do tego **RÓWNIEŻ** następująca procedura.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Skanować` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk lub , aby Wł. lub Wył. funkcję i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

- Jeśli skanowanie jest włączone, na ekranie pojawi się komunikat Skanowanie wł.
- Jeśli skanowanie jest włączone, w menu skanowania wyświetli się komunikat Wył..
- Wyświetlacz pokazuje Scan Off (Skanowanie wył.), kiedy funkcja skanowania zostaje dezaktywowana.
- Jeśli skanowanie jest wyłączone, w menu skanowania wyświetli się komunikat Wł..

5.3.5.2

Odbieranie połączeń podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w grupie, w której wykryto aktywność. W trybie bezczynności radiotelefon nasłuchuje w trybie ciągłym na kanale sterującym aktywności członków listy skanowania.

1 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

2 Naciśnij przycisk **PTT** w podczas wstrzymania.

Dioda LED świeci na zielono.

3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeżeli użytkownik nie odpowie na połączenie podczas wstrzymania, radiotelefon kontynuuje skanowanie innych grup.

5.3.6

Skanowanie konfigurowane przez użytkownika

Jeśli menu Edytuj listę jest włączone, użytkownik może dodawać lub usuwać członków skanowania z menu Dodaj

członka. Członek listy skanowania musi być regularnym kontaktem grupowym (np. nie wielogrupy czy połączenia zbiorczego stacji/połączenia zbiorczego w całej sieci), który jest aktualnie przypisany do pozycji pokrętła kanału w obszarze Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa. Alias grupy rozmówców nie może być taki sam, co grupa rozmówców, która jest już zawarta w liście skanowania bieżącej strefy.

Skanowanie można włączyć i wyłączyć w menu lub naciskając zaprogramowany przycisk **Skanowanie wł./wył**.

Funkcja ta działa tylko w radiotelefonie, który nie jest aktualnie używany do żadnego połączenia. Jeśli obecnie trwa nasłuch połączenia, radiotelefon nie może wyszukać innych połączeń grupy i dlatego nie ma on żadnych informacji o ich statusie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon powróci do gniazda czasowego kanału sterującego i będzie można wyszukać grupy, które znajdują się na liście skanowania.

5.3.7

Włączanie/wyłączanie skanowania

UWAGA:
Ta procedura pozwala włączyć lub wyłączyć wyszukiwanie obszarów o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana. Należy pamiętać, że nawet w przypadku włączenia funkcji skanowania przy użyciu tej procedury, skanowanie może nadal być wyłączone dla niektórych (lub wszystkich) grup na liście skanowania. Więcej informacji na ten temat znajduje się w następnej sekcji.

Jeśli funkcja skanowania jest włączona, na wyświetlaczu pojawi się ikona skanowania. Jeśli włączono funkcję skanowania, a użytkownik nie uczestniczy w żadnym połączeniu, dioda LED miga na zielono i żółto.

Procedura włączania lub wyłączania funkcji skanowania zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli w radiotelefonie zaprogramowano przycisk Wł/Wył skan, przy jego użyciu można włączać i wyłączać tę funkcję. Jeżeli w radiotelefonie zaprogramowano przełączanie

funkcji skanowania z poziomu menu, zastosuj się do następującej procedury.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Skanować i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Wł. lub Wył. funkcję i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

- Na ekranie pojawi się komunikat Skanowanie wł..
- Na ekranie pojawi się komunikat Skanowanie wył..

5.3.8

Edytowanie listy skanowania

UWAGA:
Jeśli pozycja na liście skanowania jest aktualnie wybraną grupą, nasłuchiwanie aktywności w tej grupie będzie prowadzone w radiotelefonie bez względu na to, czy obok pozycji na liście znajduje się symbol zaznaczenia. Jeśli radiotelefon nie bierze udziału w połączeniu, to nasłuchuje aktywności w wybranej grupie lub wielogrupie, w ramach połączenia zbiorczego stacji, a także w domyślnej grupie awaryjnego przywracania (jeśli została skonfigurowana). Tej operacji nie można wyłączyć. Jeśli skanowanie jest włączone, radiotelefon będzie również nasłuchiwał aktywności aktywnych członków listy skanowania strefy.

Na liście skanowania są określone grupy, które można skanować. Lista jest tworzona podczas programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon zaprogramowano do zezwalania na edycję listy skanowania, można:

- Włączyć/wyłączyć skanowanie poszczególnych grup na liście.

- Dodawać i usuwać członków skanowania w menu Dodaj członka. Patrz Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków na str. 304 .

UWAGA:
Członek listy skanowania musi być regularnym kontaktem grupowym (nie wielogrupy czy połączenia zbiorczego stacji/połączenia zbiorczego w całej sieci), który jest aktualnie przypisany do pozycji pokrętła kanału w obszarze Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa.
Alias grupy rozmówców nie może być taki sam, co grupa rozmówców, która jest już zawarta w liście skanowania bieżącej strefy.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu `Wyśw./Edyt list` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do nazwy wybranej grupy.

Jeśli grupę poprzedza symbol zaznaczenia, dla danej grupy włączone jest obecnie skanowanie.

Jeśli przed nazwą grupy nie ma symbolu zaznaczenia, skanowanie dla danej grupy jest obecnie wyłączone.

4 Naciśnij przycisk OK , aby wybrać daną grupę.

Na wyświetlaczu pojawia się pozycja `Włącz`, jeśli skanowanie jest obecnie wyłączone dla grupy.

Na wyświetlaczu pojawia się pozycja `Wyłącz`, jeśli skanowanie jest obecnie włączone dla grupy.

5 Zaznacz wyświetlaną opcję (`Włącz` lub `Wyłącz`), a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Zależnie od wybranej opcji, w ramach potwierdzenia radiotelefon wyświetli komunikat `Skanowanie włączone` lub `Skanowanie wyłączone`.

Radiotelefon wyświetli ponownie listę skanowania Strefa. Jeśli skanowanie dla grupy jest włączone, przed nazwą grupy wyświetlany jest symbol zaznaczenia. Jeśli skanowanie dla grupy jest wyłączone, przed nazwą grupy nie jest wyświetlany symbol zaznaczenia.

5.3.9

Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków

Radiotelefon Connect Plus nie pozwala na umieszczanie duplikatów numerów i aliasów grup na liście skanowania strefy (lub „kandydatów skanowania"). Dlatego lista kanałów do skanowania opisana w krok 6 i krok 7 niekiedy zmienia się po dodaniu lub usunięciu grupy z listy skanowania obszaru.

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do zezwalania na edytowanie listy skanowania, można użyć menu Dodaj członków do dodania grupy do listy skanowania wybranej aktualnie strefy lub usunięcia grupy z listy skanowania aktualnie wybranej strefy.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby użyć funkcji skanowania i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `<Dodać członków>` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Dodaj członków ze strefy n` (n = numer obszaru Connect Plus pierwszej strefy w radiotelefonie o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrany obszar).

4 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Jeśli grupa, która ma zostać dodana do listy skanowania, jest przypisana do pozycji pokrętła wyboru kanałów w tym obszarze, przejdź do czynności krok 6.
- Jeśli grupa, która ma zostać dodana do listy skanowania, jest przypisana do pozycji pokrętła wyboru kanałów w innym obszarze Connect Plus, przejdź do czynności krok 5.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przewinąć listę obszarów Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrany obszar.

6 Po odszukaniu obszaru Connect Plus, w którym odpowiednia grupa jest przypisana do pozycji pokrętła wyboru kanałów, naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

W radiotelefonie zostanie wyświetlona pierwsza pozycja z listy grup przypisanych do pozycji kanału w tym obszarze. Grupy na liście noszą nazwę „kandydatów do skanowania", ponieważ mogą zostać dodane do listy skanowania aktualnie wybranego obszaru (lub już znajdują się na liście skanowania obszaru).

Jeśli obszar nie zawiera żadnych grup, które można dodać do listy skanowania, wyświetlany jest komunikat `Brak kandydatów`.

7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przewinąć listę grup kandydatów.

Jeśli znak plus (+) jest wyświetlany bezpośrednio przed aliasem grupy, wskazuje to, że grupa znajduje się aktualnie na liście skanowania wybranego obszaru.

Jeśli przed aliasem nie jest wyświetlany znak plus (+), grupa nie znajduje się aktualnie na liście skanowania, ale może zostać do niej dodana.

8 Naciśnij OK po wyświetleniu odpowiedniego aliasu grupy.

Jeśli grupa ta nie znajduje się obecnie na liście skanowania aktualnie wybranego obszaru, wyświetlany jest komunikat `Dodaj` (alias grupy).

Jeśli grupa ta znajduje się obecnie na liście skanowania aktualnie wybranego obszaru, wyświetlany jest komunikat `Usuń` (alias grupy).

9 Naciśnij OK , aby zatwierdzić wyświetlany komunikat (`Dodaj` lub `Usuń`).

W przypadku usuwania grupy z listy powodzenie operacji można zweryfikować, ponieważ znak plus (+) nie będzie już wyświetlany bezpośrednio przed aliasem.

W przypadku dodawania grupy do listy powodzenie operacji można zweryfikować, ponieważ znak plus (+) będzie wyświetlany bezpośrednio przed aliasem.

W przypadku próby dodania grupy, gdy lista jest już pełna, wyświetlany jest komunikat `Lista pełna`. W takim przypadku należy usunąć grupę z listy skanowania przed dodaniem nowej grupy.

10 Po zakończeniu naciśnij kilkakrotnie , aby powrócić do odpowiedniego menu.

5.3.10

Opis działania funkcji wyszukiwania

UWAGA:
Jeżeli radiotelefon dołączy do wywołania dla członków listy wyszukiwania danej strefy i minie czas oczekiwania zanim użytkownikowi uda się odpowiedzieć, musisz przejść do takiej strefy i kanału (na liście wyszukiwania), a następnie rozpocząć nowe wywołanie.

W niektórych sytuacjach można nie zauważyć połączeń z grup, które znajdują się na liście skanowania. Jeśli połączenie nie zostało odebrane z jednego z następujących powodów, nie oznacza to problemu z radiotelefonem. Jest to normalne działanie funkcji skanowania w sieci Connect Plus.

- Funkcja skanowania nie jest włączona (poszukaj ikony skanowania na wyświetlaczu).
- Członka listy skanowania wyłączono przy użyciu menu (patrz rozdział Edytowanie listy skanowania na str. 302).
- Jest już prowadzona rozmowa.
- W stacji użytkownika nie jest zarejestrowany żaden członek skanowanej grupy (dotyczy tylko systemów z wieloma stacjami).

5.3.11

Przeszukiwanie trybu Talkback

Jeżeli radiotelefon szuka wywołania z dostępnej listy wyszukiwania, a przycisk **PTT** został wciśnięty, to sposób pracy urządzenia będzie uzależniony od tego czy przeszukiwanie funkcji Talkback zostało w nim zaprogramowane.

Przeszukiwanie trybu Talkback wyłączone
Radiotelefon pomija znalezione wywołanie i próbuje nadawać dalej na wybranym kanale. Gdy minie czas wstrzymania połączenia dla wybranego kontaktu, urządzenie powróci do kanału macierzystego i rozpocznie odliczanie czasu wstrzymania

wyszukiwania. Gdy czas minie, radiotelefon wznowi wyszukiwanie grupy.

Przeszukiwanie trybu Talkback włączone

Jeżeli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas odliczania czasu wstrzymania połączenia grupowego, radiotelefon będzie próbował nadawać na kanale znalezionej grupy.

UWAGA:
Jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto minie jego czas wstrzymania, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy.

5.3.12

Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców

Funkcja monitorowania priorytetu pozwala automatycznie odbierać połączenie od grupy rozmówców o wyższym priorytecie w trakcie trwania innego połączenia. Gdy radiotelefon przełączy się na połączenie o wyższym priorytecie, zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

Istnieją dwa poziomy priorytetu dla grup rozmówców: `P1` i `P2`. `P1` ma wyższy priorytet niż `P2`.

UWAGA:
Jeśli domyślny ID grupy zwrotnego kanału alarmowego jest skonfigurowany w oprogramowaniu MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, istnieją trzy poziomy priorytetu dla grup rozmówców: P0, P1 i P2. P0 jest stałym, najwyższym priorytetem dla ID domyślnej grupy przywracania awaryjnego. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Skanować` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu `Wyśw./Edyt list` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej grupy konwersacyjnej i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Edyt priorytet.`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać poziom priorytetu i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Po lewej stronie grupy rozmówców pojawi się ikona priorytetu.

5.3.13

Ustawienia kontaktów

UWAGA:
Można dodawać lub edytować ID abonentów dla Kontaktów Connect Plus. Usunięcie ID abonenta może być wykonane jedynie przez sprzedawcę. Jeżeli funkcja prywatności jest włączona na kanale, można inicjować prywatne połączenie głosowe na tym kanale. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

Dostęp do listy kontaktów zależy od konfiguracji strefy:

- Jeśli w radiotelefonie jest skonfigurowana tylko jedna strefa, lista kontaktów wyświetla bezpośrednio listę z aktualnie wybranej strefy.
- Jeśli w radiotelefonie jest skonfigurowanych wiele stref, folder kontaktów strefy wyświetla wszystkie strefy z takim samym ID sieci jak aktualnie wybrana strefy. Użytkownik może uzyskać dostęp do kontaktów w tych strefach.

Opcja Kontakty to funkcja książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia.

Każda strefa pozwala korzystać z Listy kontaktów zawierającej do 100 osób. Dostępne są następujące typy kontaktów:

- Połączenie indywidualne
- Połączenie grupowe
- Połączenie wielogrupy
- Wszystkie połączenia głosowe stacji
- Wszystkie połączenia tekstowe stacji
- Połączenie dyspozytorskie

Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.

5.3.13.1

Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów

1 Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

3 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono.

5 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga, a na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator użytkownika radiotelefonu transmitującego.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

5.3.13.2

Wykonywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów

Można również użyć funkcji wyszukiwania aliasu lub wyszukiwania alfanumerycznego do pobrania wymaganego aliasu abonenta.

Ta funkcja jest dostępna tylko po wyświetleniu listy kontaktów.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Kontakty` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

3 Wpisz pierwszy znak wymaganego aliasu, a następnie naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby go zlokalizować.

4 Trzymaj mikrofon w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

5.3.13.3

Dodawanie nowego kontaktu

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Kontakty` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać menu `Nowy kontakt` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Wpisz numer kontaktu za pomocą klawiatury, a następnie potwierdź, wybierając opcję OK .

5 Wpisz nazwę kontaktu za pomocą klawiatury, a następnie potwierdź, wybierając opcję OK .

6 Jeżeli dodajesz kontakt radiotelefonu, przycisk ▲ lub ▼ pozwala wybrać typ dzwonka i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Usłyszysz dźwięk informacyjny, a na ekranie pojawi się komunikat `Kontakt zapisany`.

5.3.14

Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie dźwęków połączeń lub wiadomości tekstowych.

5.3.14.1

Włączanie lub wyłączanie dzwonków połączenia dla alertów połączeń

Można wybrać lub włączyć bądź wyłączyć dzwonki dla odbieranych alertów połączeń.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Sygnały/Alerty` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Dzwonki` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Alert połączenia` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

✓ Obok wybranego sygnału pojawi się symbol .

5.3.14.2

Włączanie i wyłączanie dzwonków połączeń prywatnych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranego połączenia prywatnego.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Dzwonki i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyw prywat., i wybierz pozycję naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

7 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć dźwięki połączeń prywatnych.

Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną włączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok napisu Wł.

Oznaczenie ✓ nie będzie wyświetlane, jeśli wyłączono dźwięki połączeń prywatnych.

5.3.14.3

Włączanie i wyłączanie dzwonków wiadomości tekstowych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla przychodzących Wiadomości tekstowych.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Sygnały dźwiękowe/Alerty` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Dzwonki` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Wiadomość tekstowa`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

✓ Obok wybranego sygnału pojawi się symbol .

5.3.14.4

Wybierz Typ dzwonka alertu

UWAGA:
Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.

Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni

dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.

5.3.14.5

Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować, aby generował ciągły alarm, jeżeli połączenie nie zostanie odbierane. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”.

5.3.15

Dziennik połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Korzystając z rejestru połączeń, można przeglądać ostatnie połączenia i zarządzać nimi.

Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:

- Usuń
- Zobacz szczegóły

5.3.15.1

Przeglądanie ostatnich połączeń

Dostępne są następujące listy: `Nieodebrane`, `Odebrane` i `Wychodzące`.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Rejestr połączeń` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do preferowanej listy, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się zarejestrowane wpisy, począwszy od najnowszego.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przeglądać listę.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć połączenie prywatne przy użyciu aktualnie wybranego aliasu lub identyfikatora.

5.3.15.2

Usuwanie połączenia z listy połączeń

1 Naciśnij przycisk [OK] , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby przejść do pozycji `Rejestr połączeń` i naciśnij naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby przejść do żądanej listy i wybierz naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

Jeżeli wybrana lista nie zawiera żadnych wpisów, na ekranie pojawi się komunikat `Lista pusta`.Usłyszysz niski ton, o ile dźwięki klawiatury są włączone.

4 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby `Usunąć` i wybierz naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać opcję `Tak` i usunąć wpis. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Poz. Usun.`.
- Za pomocą przycisku [▲] lub [▼] wybierz opcję `Nie` i naciśnij przycisk naciśnij przycisk [OK] , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

5.3.15.3

Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Rejestr połączeń` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanej listy i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wyświetl szczegóły` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje szczegółowe informacje na temat listy połączeń.

5.3.16

Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania połączenia zwrotnego, kiedy będzie to możliwe.

Ta funkcja jest dostępna z poziomu menu poprzez Kontakty, ręczne wybieranie lub zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**.

5.3.16.1

Reagowanie na alerty połączenia

Po odebraniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.

- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

  W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

  - Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
  - Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz Lista powiadomień na str. 219 i Funkcje rejestru połączeń na str. 149 , aby uzyskać więcej informacji.

5.3.16.2

Wysyłanie alertu połączenia z Listy kontaktów

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Aby wybrać alias lub identyfikator abonenta, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- wybierz bezpośrednio alias abonenta;
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu abonenta i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.
- Skorzystaj z menu Wyb ręcz
  - Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Wyb ręcz i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

- Wyświetli się ekran wprowadzania tekstu wybierania ręcznego. Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij przycisk OK .

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Alert połączenia` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Alert połączenia: <Alias lub ID użytkownika>Alert połączenia` oraz alias albo ID użytkownika, co oznacza, że alert połączenia został wysłany.

Dioda LED zaświeci się na zielono, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na ekranie pojawi się komunikat `Syg. wywoł. przekazany`.

W przeciwnym wypadku pojawi się komunikat `Syg. wywoł. nieprzekazany`.

Wysyłanie alertu połączenia przy pomocy przycisku Szybkiego połączenia

Naciśnij programowalny **przycisk szybkiego połączenia**, aby utworzyć alert połączenia ze zdefiniowanym aliasem.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Syg. wyw.` i alias lub ID abonenta, co oznacza, że alert połączenia został wysłany.
Dioda LED zaświeci się na zielono, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.

Po odebraniu powiadomienia o połączeniu na ekranie pojawi się komunikat `Syg.wywoł. przekazany`.

Jeżeli powiadomienie o połączeniu nie zostanie odebrane, na ekranie pojawi się komunikat `Syg. wywoł. nieprzekazany`.

5.3.17

Tryb wyciszony

Tryb wyciszony umożliwia wyciszenie całej sygnalizacji dźwiękowej radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszonego wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszonego radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.

WAŻNE:
Alarmy Face Down i Man Down mogą być włączone tylko pojedynczo. Może wybrać tylko jedną z nich.

5.3.17.1

Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje `Tryb wyciszenia wł.`
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawia się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

5.3.17.2

Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany

okres czasu do momentu naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Wyciszyć timer`. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij OK .

5.3.17.3

Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat `Tryb wyciszenia wył.`
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.

- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygasł, zostanie zatrzymany.

UWAGA:
Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisje głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

5.3.18

Tryb awaryjny

UWAGA:
Jeśli radiotelefon został zaprogramowany tak, aby uruchamiać Tryb cichy (również z obsługą głosu), to w większości przypadków taki tryb zostanie wyłączony po zakończeniu połączenia alarmowego lub odtworzeniu alertu alarmowego. Wyjątek od tej reguły polega na ustawieniu trybu awaryjnego jako alertu alarmowego oraz typu trybu alarmowego jako cichy. Jeśli radiotelefon został tak zaprogramowany, Tryb cichy będzie aktywny dopóki nie wciśniesz przycisku **PTT** lub przycisku, który został skonfigurowany do wyłączania trybu awaryjnego.

Awaryjne połączenia głosowe i alerty alarmowe nie są obsługiwane podczas pracy w trybie automatycznego usuwania awarii Connect Plus. Informacje dodatkowe: Automatyczne usuwanie awarii na str. 292 .

Alert alarmowy służy do sygnalizowania sytuacji krytycznych. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie na dowolnym ekranie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany. Naciśnięcie przycisku **alarmowego** spowoduje zainicjowanie zaprogramowanego trybu awaryjnego. Zaprogramowany tryb awaryjny można również zainicjować, włączając opcjonalną funkcję

ręcznego wyłączania. Można wyłączyć tryb awaryjny w radiotelefonie.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

Krótkie naciśnięcie
Od 0,05 s do 0,75 s.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk
Od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.

- Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **alarmowego** włącza Tryb alarmowy, to **jego** przytrzymanie spowoduje wyłączenie tego trybu.
- Jeżeli przytrzymanie przycisku **alarmowego** włącza Tryb alarmowy, to **jego** krótkie naciśnięcie spowoduje wyłączenie tego trybu.

Po przełączeniu radiotelefonu do strefy Connect Plus będzie on obsługiwać trzy tryby awaryjne:

Połączenie alarmowe
Należy nacisnąć przycisk **PTT**, aby rozmawiać w przydzielonym okienku czasowym trybu awaryjnego.

Połączenie alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu
W przypadku pierwszej transmisji w przydzielonym okienku czasowym trybu awaryjnego wyciszenie mikrofonu zostanie automatycznie wyłączone i będzie można rozmawiać bez konieczności naciskania przycisku **PTT**. Mikrofon pozostanie aktywny przez okres czasu zaprogramowany w radiotelefonie. Przy kolejnych transmisjach w ramach tego samego połączenia alarmowego należy naciskać przycisk **PTT**.

Alarm
Alert alarmowy nie jest połączeniem głosowym. Jest to powiadomienie alarmowe wysyłane do radiotelefonów, które zostały skonfigurowane do otrzymywania takich alertów. Radiotelefon wysyła alert alarmowy poprzez kanał sterujący aktualnie zarejestrowanej stacji. Alert alarmowy jest odbierany na radiotelefonach w sieci Connect Plus, które zostały zaprogramowane do otrzymywania go (bez względu na to, w której stacji sieciowej je zarejestrowano).

Do przycisku alarmowego w danej strefie można przypisać tylko jeden tryb awaryjny. Dodatkowo każdy tryb awaryjny może być następującego typu:

Regularny
Radiotelefon nadaje sygnał awaryjny oraz stosuje wskaźniki dźwiękowe i/albo wizualne.

Ciche
Radiotelefon nadaje sygnał awaryjny bez wskaźników dźwiękowych lub wizualnych. Radiotelefon wyłączy całą sygnalizację dźwiękową i wizualną o połączeniu alarmowym aż do naciśnięcia przycisku **PTT** w celu rozpoczęcia transmisji głosowej.

Cichy z obsługą głosu
Tak samo jak w przypadku Trybu cichego, ale radiotelefon dodatkowo wyłączy wyciszenie niektórych transmisji głosowych.

5.3.18.1

Otrzymywanie alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do emitowania dźwięku alertu oraz wyświetlania informacji o przychodzącym alarmie. Po zaprogramowaniu, w momencie otrzymania alertu na wyświetlaczu pojawi się ekran szczegółów alarmu, zawierający ikonę alarmu, alias lub identyfikator radiotelefonu wysyłającego sygnał alarmowy, kontakt grupowy wykorzystywany do alarmu oraz dodatkową linię informacji. Dodatkowe informacje to nazwa strefy zawierającej Kontakt grupowy.

Obecnie radiotelefon wyświetla tylko ostatnio zdekodowane alarmy. Jeśli alarm został otrzymany przed usunięciem wcześniejszego alarmu, informacje szczegółowe dotyczące nowego alarmu zastępują informacje szczegółowe poprzedniego alarmu.

W zależności od tego, jak zaprogramowano radiotelefon, ekran Szczegółów alarmu (lub ekran Listy alarmów) będzie wyświetlany na ekranie radiotelefonu nawet po zakończeniu alarmu. Możliwe jest zapisanie szczegółów alarmu na liście alarmów lub usunięcie szczegółów alarmu opisanych w poniższych sekcjach.

5.3.18.2

Zapisywanie szczegółów alarmu na liście alarmów

Zapisanie szczegółów alarmu na Liście alarmów umożliwia przeglądanie szczegółów ponownie później, po wybraniu Listy alarmów z Menu głównego.

1 Kiedy wyświetlane są szczegóły alarmu (lub lista alarmów), naciśnij przycisk .
Wyświetlony zostanie ekran **Zamknij listę alarmów**.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk OK, aby zapisać szczegóły alarmów na liście alarmów, a następnie opuść ekran Szczegóły alarmu (lub Lista alarmów).
- Wybierz pozycję **Nie** i naciśnij przycisk OK, aby powrócić do ekranu Szczegóły alarmu (lub Lista alarmów).

5.3.18.3

Usuwanie szczegółów alarmu

1 Podczas gdy wyświetlany jest ekran Szczegóły alarmu, naciśnij przycisk .
Wyświetlony zostanie ekran **Usuń**.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję **Tak** i naciśnij przycisk OK, aby usunąć szczegóły alarmu.
- Wybierz opcję **Nie** i naciśnij przycisk OK, aby powrócić do ekranu Szczegóły alarmu.

5.3.18.4

Odpowiadanie na połączenie alarmowe

UWAGA:
Jeśli nie odpowiesz na połączenie alarmowe w czasie, który ustalono we wstrzymaniu połączenia alarmowego, zostanie ono zakończone. Jeśli chcesz rozmawiać z grupą po upływie wstrzymania połączenia alarmowego, musisz najpierw wybrać pozycję kanału przypisaną do grupy (jeśli nie została jeszcze wybrana). Następnie, naciśnij przycisk **PTT,** aby rozpocząć niealarmowe połączenie z grupą.

1 Po odebraniu połączenia alarmowego naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać wszystkie odebrane wskazania połączeń alarmowych.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć transmisję głosową do Grupy alarmowej.

Transmisja będzie odbierana na wszystkich radiotelefonach monitorujących tę grupę.

3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

Dioda LED zaświeci na zielono.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy uzyskasz odpowiedź od urządzenia wysyłającego alarm, . Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub ID grupy oraz alias lub ID radiotelefonu transmitującego.

5.3.18.5

Odpowiadanie na alert alarmowy

UWAGA:
Kontakt grupowy wykorzystywany do alertów alarmowych nie powinien być wykorzystywany do komunikacji głosowej. Pozwala to na zapobieganie wysyłaniu i otrzymywaniu alertów alarmowych przez inne radiotelefony z tej samej grupy.

Alert alarmowy z radiotelefonu oznacza, że jego użytkownik znajduje się w poważnej sytuacji. Na alert można odpowiedzieć, inicjując połączenie prywatne z radiotelefonem, z którego nadano alarm, inicjując

połączenie grupowe z wyznaczoną grupą rozmówców, wysyłając alert połączenia do radiotelefonu, inicjując monitor zdalny tego radiotelefonu itd. Prawidłowa reakcja jest zależna od organizacji oraz konkretnej sytuacji.

5.3.18.6

Ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego

To rozszerzenie funkcji umożliwia ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego przez radiotelefon.

Aby włączyć funkcję ignorowania zwrotnego połączenia alarmowego, radiotelefon musi mieć skonfigurowane oprogramowanie Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

Gdy funkcja ta jest aktywna, radiotelefon nie wyświetla wskaźników połączeń alarmowych i nie otrzymuje komunikatów głosowych na domyślnym ID grupy zwrotnego kanału alarmowego.

Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

5.3.18.7

Inicjowanie połączenia alarmowego

UWAGA:
Jeśli w radiotelefonie wybrano Tryb cichy, to w Trybie awaryjnym nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne, aż do naciśnięcia przycisku **PTT** i rozpoczęcia transmisji głosowej. Jeśli w radiotelefonie wybrano Tryb cichy z obsługą głosu, na początku nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne informujące o pracy radiotelefonu w Trybie awaryjnym. Tym niemniej w sytuacjach, gdy inne radiotelefony będą odpowiadać na sygnał alarmowy, wyciszenie zostanie wyłączone. Sygnały alarmowe zostaną wyemitowane tylko raz – po naciśnięciu przycisku **PTT** i rozpoczęciu transmisji głosowej.

Zarówno w Trybie cichym, jak i Trybie cichym z obsługą głosu, po zakończeniu połączenia alarmowego radiotelefon automatycznie opuści taki tryb.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **alarmowy**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć transmisję głosową do Grupy alarmowej.

Po zwolnieniu przycisku **PTT** połączenie alarmowe będzie kontynuowane przez czas, który skonfigurowano w ustawieniu wstrzymania połączenia alarmowego.

Jeśli w tym czasie zostanie naciśnięty przycisk **PTT**, połączenie alarmowe będzie kontynuowane.

5.3.18.8

Inicjowanie połączenia alarmowego ze śledzeniem głosu

Aby można było korzystać z operacji tego typu, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

Jeśli został on skonfigurowany do tego trybu, po naciśnięciu zaprogramowanego przycisku **alarmowego** (gdy radiotelefon otrzyma przydział gniazda czasowego) mikrofon zostanie automatycznie uaktywniony (bez konieczności naciskania przycisku **PTT**). Taki stan jest również określany jako "mikrofon aktywny". „Automatyczny mikrofon” dotyczy pierwszej transmisji głosowej z radiotelefonu podczas połączenia alarmowego. Przy kolejnych transmisjach w ramach tego samego połączenia alarmowego należy naciskać przycisk **PTT**.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **alarmowy**.

2 Mikrofon pozostanie aktywny przez czas określony w ustawieniach codeplug radiotelefonu.

W tym czasie dioda LED będzie świecić się na zielono.

3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, aby rozmawiać dłużej niż to określono w zaprogramowanych ustawieniach.

5.3.18.9

Inicjowanie alertu alarmowego

UWAGA:
Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do trybu „cichego” lub „cichego z głosem”, nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne informujące o wysyłaniu alertu alarmowego. W przypadku ustawienia trybu „cichego” będzie on aktywny bezterminowo, aż do naciśnięcia przycisku PTT lub przycisku skonfigurowanego do wyłączenia trybu awaryjnego. W przypadku ustawienia trybu „cichego z głosem” radiotelefon automatycznie wyjdzie z trybu cichego, gdy kontroler stacji wyemituje alert alarmowy.

Naciśnij pomarańczowy przycisk **alarmowy**.

Po wysłaniu alertu alarmowego do kontrolera stacji na ekranie pojawi się ikona alarmu, kontakt grupowy wykorzystywany do alertu oraz `Alarm TX`.

Po pomyślnym wysłaniu alertu alarmowego i wyemitowaniu go na innych radiotelefonach usłyszysz dźwięk informacyjny. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł`. Jeśli alert alarmowy nie zostanie wysłany, usłyszysz dźwięk ostrzegawczy, a na ekranie zobaczysz komunikat `Alarm niepkaz.`.

5.3.18.10

Wyjście z trybu awaryjnego

UWAGA:
Jeśli połączenie alarmowe zostało zakończone z powodu upłynięcia wstrzymania połączeń alarmowych, ale przyczyna alarmu nadal istnieje, ponownie naciśnij przycisk **alarmowy**, aby uruchomić proces od nowa.

Po rozpoczęciu alertu alarmowego przez naciśnięcie zaprogramowanego przycisku **alarmowego** radiotelefon automatycznie opuści tryb alarmowy po otrzymaniu odpowiedzi z systemu Connect Plus.

Jeśli zainicjujesz połączenie alarmowe, naciskając zaprogramowany przycisk **alarmowy**, dla radiotelefonu zostanie automatycznie przydzielony dostępny kanał. Gdy radiotelefon nada komunikat informujący o alarmie, nie będzie można anulować połączenia alarmowego. Jeśli jednak przypadkowo został naciśnięty przycisk lub alarm już nie istnieje, można odpowiedzieć w przydzielonym kanale. Gdy zwolnisz przycisk **PTT**, po upłynięciu wstrzymania połączenia alarmowego połączenie alarmowe zostanie rozłączone.

Jeśli radiotelefon został skonfigurowany do obsługi trybu awaryjnego ze śledzeniem głosu, ustal przyczynę błędu przy użyciu opcji „mikrofon aktywny”, a następnie naciśnij i zwolnij przycisk PTT w celu przerwania transmisji. Po upłynięciu wstrzymania połączenia alarmowego połączenie alarmowe zostanie rozłączone.

5.3.19

Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysyłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.

UWAGA:
Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

5.3.19.1

Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej

Radiotelefon obsługuje maksymalnie do 10 zaprogramowanych przez sprzedawcę krótkich wiadomości tekstowych.

Pomimo, że krótkie wiadomości tekstowe są wstępnie zaprogramowane, każdą wiadomość można redagować przed wysłaniem.

Jeśli chcesz wysłać wiadomość, wykonaj następujące czynności, aby wybrać odbiorcę:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu `Wyb ręcz` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się pozycja `Numer:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk OK.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysył. wiad.`, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Sent` (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Send Failed` (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji `Wys. ponow.` (patrz Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 335).

5.3.19.2 Wysyłanie szybkich wiadomości tekstowych za pomocą przycisku szybkiego połączenia

Aby wysłać zaprogramowaną krótką wiadomość tekstową do zdefiniowane aliasu, naciśnij zaprogramowany przycisk **Szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysyłanie wiadomości.`

Jeśli pomyślnie wysłano wiadomość, sygnalizacja na radiotelefonie jest następująca:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wiadomość została wysłana`.

Jeśli nie wysłano wiadomości, sygnalizacja na radiotelefonie jest następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysłanie wiadomości nieudane`.

Jeśli nie udało się wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon powróci do ekranu opcji `ponownego wysyłania`.
Patrz Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 335 .

5.3.19.3

Dostęp do folderu kopii zapasowych

Folder kopii zapasowych może pomieścić maksymalnie dziesięć (10) ostatnio zapisanych wiadomości. Gdy folder zapełni się, następna zapisana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość w folderze.

UWAGA:
Możesz edytować zapisaną wiadomość tekstową przed wysłaniem. Funkcja dostępna wyłącznie w modelach posiadających mikrofon z klawiaturą (patrz Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej na str. 333). Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

5.3.19.3.1

Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Robocza` i wybrać naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do żądanej wiadomości i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

5.3.19.3.2

Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej

1 Naciśnij ponownie przycisk OK podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby`edytować` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Pojawi się migający kursor.

3 Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.

Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo. Naciśnij przycisk ▶ lub #, aby przesunąć kursor o jedno miejsce w prawo. Naciśnij przycisk *, aby usunąć niepożądane znaki.

Przytrzymanie przycisku # spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

4 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK .

5 Wybierz odbiorcę za pomocą przycisku:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu `Wyb ręcz` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się pozycja `Numer:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk OK .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysył. wiad.`, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Sent` (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Send Failed` (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

Jeżeli operacja zakończy się niepowodzeniem, wiadomość zostanie przeniesiona do folderu Elementy wysłane i oznaczona ikoną Wysyłanie nieudane.

5.3.19.3.3

Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Robocza` i wybrać naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do żądanej wiadomości i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Usuń` i naciśnij przycisk OK w celu skasowania wiadomości tekstowej.

5.3.19.4

Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi

Na ekranie opcji `Wys. ponow.` można wybrać jedną z następujących opcji:

- Wyślij ponownie
- Dalej
- Edycja

5.3.19.4.1

Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej

Naciśnij [OK] , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy.

Po pomyślnym wysłaniu wiadomości zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeśli nie można wysłać wiadomości, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

5.3.19.4.2

Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej

Wybierz opcję `Prześlij dalej`, aby wysłać wiadomość do innego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.

1 Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby przejść do `Przekazywania` i naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

2 Wybierz odbiorcę wiadomości za pomocą przycisku [▲] lub [▼] , wybierz żądany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysył. wiad.`, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Sent` (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Send Failed` (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

5.3.19.5

Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy Wysłane pozycje.

Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po zapełnieniu folderu następna wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.

UWAGA:

Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

5.3.19.5.1

Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
wiadomości tekstowej	
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk lub , aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Poz. wysł., a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 ▲ lub ▼ pozwoli przejść do jednej z nich i wykonać polecenie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Ikona w prawym górnym rogu ekranu informuje o statusie wiadomości (patrz rozdział Ikony pozycji wysłanych na str. 268).

5.3.19.5.2

Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej

Można wybrać jedną z następujących opcji podczas przeglądania wysłanej wiadomości tekstowej:

- Wyślij ponownie
- Dalej
- Edycja
- Usuń

1 Naciśnij ponownie przycisk OK podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 ▲ lub ▼ do jednej z poniższych opcji, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Opcja	Kroki
Dalej	Wybierz opcję Prześlij dalej, aby wysłać zaznaczoną wiadomość tekstową do innego aliasu lub identyfikatora abonenta lub grupy (patrz Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej na str. 336).
Usuń	Wybierz opcję Usuń, aby usunąć wiadomość tekstową.
Wyślij ponownie	Wybierz opcję Wys. ponow., aby ponownie wysłać wybraną wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy.

Opcja	Kroki
	Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysył. wiad.` potwierdzający wysyłanie tej samej wiadomości do tego samego radiotelefonu docelowego. Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Sent` (Wiadomość wysłana). Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Send Failed` (Wysłanie wiadomości nie powiodło się). Jeżeli nie można wysłać wiadomości, radiotelefon wyświetla ekran opcji `Wys. ponow.` Naciśnij OK , aby ponownie wysłać wiadomość do tego samego aliasu

Opcja	Kroki
	lub identyfikatora użytkownika/ grupy.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

5.3.19.5.3

Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Poz. wysł.`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Jeżeli wybrana opcja `Wysłane pozycje` nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat `Lista pusta`. Jeśli dźwięki przycisków są włączone, usłyszysz niski ton.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Usunąć wszystko` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Wybierz jedną z poniższych opcji:

- Naciśnij przycisk lub , aby Potwierdzić i naciśnij przycisk , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
- lub Przejdź do Nie i naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

5.3.19.6

Odbieranie wiadomości tekstowej

Kiedy radiotelefon odbiera wiadomość, wyświetlacz pokazuje Listę powiadomień zawierającą alias lub ID nadawcy oraz ikonę wiadomości.

Można wybrać jedną z następujących opcji podczas odbierania wiadomości tekstowej:

- Przeczytaj
- Odczyt późn.
- Usuń

5.3.19.7

Odczytywanie wiadomości tekstowej

1 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do opcji Odczytać?, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Otwierana jest wybrana wiadomość w Skrzynce odbiorczej.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.
- Naciśnij przycisk po raz drugi, aby odpowiedzieć, przesłać dalej lub usunąć wiadomość tekstową.

5.3.19.8

Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi

Korzystając ze Skrzynki odbiorczej, można zarządzać wiadomościami tekstowymi. W Skrzynce odbiorczej można zapisać maksymalnie 30 wiadomości.

Wiadomości tekstowe w Skrzynce odbiorczej są sortowanie zgodnie z kolejnością odebrania wiadomości, z ostatnią odebraną wiadomością na początku listy.

Radiotelefon obsługuje następujące opcje wiadomości tekstowych:

- Odpowiedz (przy pomocy funkcji Tekst krtk.)
- Dalej
- Usuń
- Usuń wszystko

UWAGA:
Jeżeli typ kanału nie jest odpowiedni, można tylko przesłać dalej lub usuwać wszystkie odebrane wiadomości.

Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

5.3.19.8.1

Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Przycisk lub pozwala wybrać wyświetlić wiadomości.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby wybrać bieżącą wiadomość, i ponownie OK , aby na nią odpowiedzieć, wysłać , przesłać wiadomość dalej albo ją usunąć.
- Przytrzymanie przycisku spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

5.3.19.8.2

Odpowiadanie na wiadomość tekstową ze skrzynki odbiorczej

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.
przycisk wiadomości tekstowej	
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk lub , aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do żądanej wiadomości i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Ponownie naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do podmenu.

5 Użyj klawiatury do zapisania/edycji wiadomości.

6 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysył. wiad.`, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wiadomość wysłana`.

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysłanie wiadomości nie powiodło się.`

Jeżeli wiadomość nie może zostać wysłana, radiotelefon przełączy się na ekran opcji `Wys. ponow.` (patrz Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 335).

5.3.19.8.3

Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do żądanej wiadomości i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Ponownie naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do podmenu.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Usunąć` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Tak`. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać opcję .

Na ekranie pojawi się komunikat `Wiad usun`, a urządzenie powróci do widoku Skrzynki odbiorczej.

5.3.19.8.4

Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Jeśli wybrana `Skrzynka odbiorcza` nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na ekranie pojawi się komunikat `Lista pusta`. Jeśli dźwięki przycisków są włączone, usłyszysz niski ton (patrz rozdział Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków na str. 237).

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Usunąć wszystko` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Tak`. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać opcję .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Skrzynka odbiorcza wyczyszczona`.

5.3.20

Prywatne

Jeżeli ta funkcja jest włączona, pomaga ona zapobiec podsłuchiwaniu przez nieupoważnione osoby na danym kanale, dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na obecnie wybranym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na wybranym kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste (niezaszyfrowane) transmisje.

Twój radiotelefon obsługuje tylko funkcję Rozszerzone szyfrowanie.

Aby odszyfrować połączenie poufne, radiotelefon powinien zostać zaprogramowany z tą samą wartością klucza i ID klucza (dla rozszerzonej prywatności).

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inną wartość i ID klucza, nie będzie słychać niczego (Rozszerzone szyfrowanie).

Jeżeli radiotelefon ma przypisany typ prywatności, na ekranie głównym pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera połączenie alarmowe lub alarm.

Dioda LED świeci się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania, i szybko miga, gdy radiotelefon odbiera transmisję z ochroną prywatności.

Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk funkcji **Prywatn.**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję prywatności.
- użycie menu radiotelefonu, jak opisano w dalszych krokach.

UWAGA:
Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję `Ustawienia rtf.`, lub ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję `Connect Plus` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję `Rozszerz. szyfr.`

Jeśli na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wł.`, naciśnij przycisk OK , aby włączyć szyfrowanie. Radiotelefon wyświetla wiadomość potwierdzającą wybór.

Jeśli na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wył.`, naciśnij przycisk OK , aby wyłączyć szyfrowanie. Radiotelefon wyświetla wiadomość potwierdzającą wybór.

Jeżeli radiotelefon nie ma przypisanego typu prywatności, na pasku stanu pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera lub wysyła alert alarmowy.

5.3.20.1

Nawiązywanie (szyfrowanego) połączenia z ochroną prywatności

Włącz ochronę prywatności za pomocą zaprogramowanego przycisku ochrony prywatności lub przy użyciu menu. Aby wysyłać transmisję z ochroną prywatności, w radiotelefonie należy włączyć funkcję ochrony prywatności dla aktualnie wybranego kanału. Po włączeniu ochrony prywatności dla aktualnie wybranego kanału wszystkie transmisje głosowe radiotelefonu będą szyfrowane. Dotyczy to połączenia grupowego, wielogrupy, odpowiedzi podczas wyszukanych połączeń, połączenia zbiorczego stacji, połączenia alarmowego oraz połączenia prywatnego. Transmisję mogą odszyfrować tylko radiotelefony odbierające, dla których skonfigurowano ten sam klucz i ID klucza, co dla radiotelefonu transmitującego.

5.3.21

Zabezpieczenia

Można włączyć lub wyłączyć dowolny radiotelefon w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z

niego osobie nieupoważnionej, lub ponowne włączenie odzyskanego radiotelefonu.

UWAGA:
Funkcja zdalnego wyłączania i włączania jest dostępna dla odpowiednio skonfigurowanych radiotelefonów. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

5.3.21.1

Dezaktywacja radiotelefonu

1 Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Przycisk Blokowanie rtf.	**a** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf.**
	b Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
Menu radiotelefonu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..
	b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	c Aby wybrać alias lub identyfikator abonenta, wykonaj jedną z poniższych czynności: • Wybierz bezpośrednio żądany alias lub identyfikator. • Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać. • Skorzystaj z menu `Wyb ręcz`.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	• Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu `Wyb ręcz` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać. • Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Nr radiotelefonu` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. • Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	parametr `Nr radiotel:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić alias lub identyfikator użytkownika, i naciśnij [OK] . **d** Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby przejść do opcji `Dezaktywacja radiotelefonu` i naciśnij przycisk [OK] , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID urządzenia docelowego>`, a dioda LED zacznie migać na zielono.

2 Poczekaj na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia rozbrzmiewa dźwięk informacyjny, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Rtf. zablok.`.

W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Blok. rtf. niezrealiz.`

5.3.21.2

Aktywacja radiotelefonu

1 Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Przycisk Odblok. rtf.	**a** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	b Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
Menu radiotelefonu	**a** Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	c Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wybrać następny alias lub identyfikator abonenta. • Wybierz bezpośrednio żądany alias lub identyfikator. • Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać. • Skorzystaj z menu Wyb ręcz.

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	• Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu `Wyb ręcz` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać. • Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Nr radiotelefonu` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. • Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr `Nr radiotel:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić alias lub identyfikator użytkownika, i naciśnij OK. **d** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Włącz radiotelefon` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Aktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID urządzenia docelowego>`, a dioda LED zacznie świecić na zielono.

2 Poczekaj na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia rozbrzmiewa dźwięk informacyjny, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Rtf. odblok.`

W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Odblok. rtf. niezrealiz.`

5.3.22

Obsługa Bluetooth

UWAGA:
Po wyłączeniu za pomocą programu CPS wszystkie funkcje Bluetooth zostaną wyłączone, a baza danych Bluetooth urządzenia zostanie skasowana.

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze bezprzewodowe Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions, jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth.

Nie zaleca się pozostawiać radiotelefonu w dużej odległości od urządzenia Bluetooth, gdy istotna jest niezawodność ich współdziałania.

Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (w zasięgu 10 m). Pozwoli to uzyskać wyraźny odbiór dźwięku. Moduł Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z 4 urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy oraz urządzenie PTT (POD).

Zapoznaj się z odpowiednimi instrukcjami obsługi producentów urządzeń Bluetooth, aby uzyskać informacje na temat wszystkich funkcji urządzenia.

5.3.22.1

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji `Mój status`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje informacje `Wł.` i `Wył.`. Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Włączyć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat `Wł.`, a po lewej stronie wybranego statusu pojawi się symbol ✓.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Wyłączyć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat `Wył.`, a po lewej stronie wybranego statusu pojawi się symbol ✓.

5.3.22.2

Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth

W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku ↩ , ponieważ anuluje to całą procedurę.

1 Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

2 W radiotelefonie naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu..

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Urządzenia` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Znajdź urz.`, żeby zlokalizować dostępne urządzenia.

  Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `połączenia`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat `Łączenie z <Nazw urz.>`. Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

Jeżeli operacja się powiedzie, radiotelefon wyświetli komunikat `<Nazwa urz.>: połączono`. Usłyszysz , a obok podłączonego urządzenia pojawi się symbol ✓. Ikona Połączenia Bluetooth pojawi się na pasku stanu.

W przeciwnym wypadku na ekranie zobaczysz komunikat `Łączenie nieud`.

5.3.22.3

Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywania)

Nie wyłączaj urządzenia Bluetooth ani radiotelefonu podczas operacji wyszukiwania i nawiązywania połączenia, ponieważ może to spowodować anulowanie operacji.

1 Włącz tryb Bluetooth.

Zobacz Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth na str. 355 .

2 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Znajdź mnie`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Teraz radiotelefon może zostać znaleziony przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

5 Włącz urządzenie Bluetooth i sparuj je z radiotelefonem.

Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

5.3.22.4

Rozłączanie urządzenia Bluetooth

1 W radiotelefonie naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Urządzenia` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Odłączyć` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat `Trwa rozłączanie: <nazwa urz.>`. Urządzenie Bluetooth może wymagać dodatkowych kroków, aby wykonać rozłączenie. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się komunikat `<Nazwa urz.> odłączone`. Usłyszysz dźwięk informacyjny i symbol ✓ zniknie z podłączonego urządzenia. Symbol połączenia Bluetooth zniknie z paska statusu

5.3.22.5

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Można przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

- Zabrzmi dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting głos do radio`.
- Zabrzmi dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting głos do Bluetooth`.

5.3.22.6

Informacje o urządzeniu

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Urządzenia` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wyświetl szczegóły` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5.3.22.7

Usuwanie nazwy urządzenia

Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Urządzenia` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Usunąć` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Urządz usun.`

5.3.22.8

Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth

Umożliwia regulację wzmocnienia mikrofonu podłączonego urządzenia Bluetooth.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję `Wzm mikr BT` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecnych wartości.

Aby edytować wartości, naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5.3.23

Lok. w budynku

UWAGA:
Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja Lokalizacja w budynku jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

5.3.23.1

Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

  a. Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

  b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Lokalizacja wewnętrzna` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  d. Naciśnij OK , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone`. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się`. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

e. Naciśnij OK , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone`. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wyłączenie nie powiodło się`. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.

a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone`. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się`. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone`. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

`Wyłączenie nie powiodło się`. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

5.3.23.2

Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Lokalizacja wewnętrzna` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do `Punktów sygnalizacyjnych` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

5.3.24

Lista powiadomień

Radiotelefon ma Listę powiadomień, która zbiera wszystkie „nieodczytane” zdarzenia na danym kanale, np. nieprzeczytane wiadomości tekstowe, nieodebrane połączenia i alerty połączenia.

Ikona Powiadomienia pojawia się na pasku stanu, kiedy na Liście powiadomień jest przynajmniej jedna pozycja.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą.

UWAGA:
Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

5.3.24.1

Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

1. Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Powiadomienie` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do żądanego zdarzenia i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Przytrzymanie przycisku ↩ spowoduje powrót do ekranu głównego.

5.3.25

Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwia konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.

UWAGA:
Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DM4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-FR WEP/WPA/WPA2-Personal oraz WPA/WPA2-Enterprise.

Sieć Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

Sieć Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby podłączyć się do sieci Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

UWAGA:
Można zdalnie włączyć lub wyłączyć Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (patrz Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne) na str. 225 i Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe) na str. 226). Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

5.3.25.1

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wi-Fi**. Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.

2 Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

a Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi wł.`, a następnie naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

d Naciśnij przycisk OK, aby włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi.

Po włączeniu Wi-Fi na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji `Aktywny`.

Po wyłączeniu Wi-Fi zniknie znacznik ✓ obok opcji `Aktywny`.

5.3.25.2

Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania indywidualnego (jeden do jednego).

UWAGA:
Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk programowalny. Użyj klawiatury, aby wprowadzić identyfikator i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Kontakty` i wybierz naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Sterowanie Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać opcję.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Wył.

5 Naciśnij OK , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza minikomunikat o udanej operacji na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

5.3.25.3

Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania grupowego (jeden do wielu).

UWAGA:
Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagany alias lub identyfikator użytkownika.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Wył.

6 Naciśnij OK , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza komunikat Wysłano na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

5.3.25.4

Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.

UWAGA:
Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.

Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi WPA są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

UWAGA:
W przypadku firmowych sieci Wi-Fi WPA, jeśli punkt dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, opcja `Połącz` jest niedostępna.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Połączenia`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 W przypadku zwykłej sieci Wi-Fi WPA, wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK .

7 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Autentyfikacja błąd` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

5.3.25.5

Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat `WiFi wyłączone`.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `WiFi wł., podłączono`.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `WiFi wł., nie podłączono`.

  Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

UWAGA:
Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

5.3.25.6

Odświeżanie listy sieci

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.

  a. Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

  b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

  Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `odświeżyć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.

5.3.25.7

Dodawanie sieci

UWAGA:
To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi WPA.

Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Dodać Sieć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk OK .

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać `Otwórz` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK .

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

5.3.25.8

Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci

Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wyświetl szczegóły` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

UWAGA:
Wyświetlane informacje o punktach dostępu do sieci są inne dla prywatnej sieci Wi-Fi WPA, a inne dla firmowej sieci Wi-Fi WPA.

Prywatna sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

Firmowa sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

5.3.25.9

Usuwanie punktów dostępu

UWAGA:
To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.

Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Usunąć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Potwierdzić` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

5.3.26

Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

5.3.26.1

Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu

Można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i alerty radiotelefonu (z wyjątkiem dźwięku przychodzącego alertu alarmowego), jeżeli jest to konieczne.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wszyst. Tony/alarmy** Przycisk pozwala włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki. Możesz również postępować zgodnie z następującą procedurą, aby uzyskać dostęp do tej funkcji z poziomu menu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Sygnały dźwiękowe/Alerty` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać menu `Wszyst. Tony`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

Oznaczenie ✓ obok informacji `Włączone` zniknie.

5.3.26.2

Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego

W razie potrzeby można wyrównać poziom głośności alertu dźwiękowego. Funkcja ta służy do regulacji głośności

sygnałów/alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Sygnały dźwiękowe/Alerty` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Przesunięcia głośności` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać żądaną wartość głośności.

Radiotelefon wyemituje sygnał wzorcowy po każdej zmianie poziomu głośności o jeden stopień.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby zapisać wybrany (widoczny) poziom głośności.
- Naciśnij przycisk ↩ , aby wyjść bez zmiany ustawień zwiększenia głośności.

5.3.26.3

Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę

W zależności od potrzeb możesz włączać i wyłączać sygnał dźwiękowy zezwolenia na rozmowę.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Zezwol rozm, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć/wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

5.3.26.4

Włączanie lub wyłączanie dźwięku alertu uruchamiania

W zależności od potrzeb możesz włączać i wyłączać dźwięk alertu uruchomienia.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Włączanie i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk alertu uruchamiania.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

5.3.26.5

Konfigurowanie poziomu mocy

Możesz dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy radiotelefonu dla poszczególnych stref w ramach funkcji Connect Plus.

Maksymalna moc umożliwia łączność z radiostacjami w trybie Connect Plus, które znajdują się w znacznej odległości. Minimalna umożliwia łączność z radiostacjami w trybie Connect Plus położonymi bliżej.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy** pozwala przełączać pomiędzy wysoką a niską mocą nadawania.

Postępuj zgodnie z opisaną dalej procedurą, aby skorzystać z tej funkcji z poziomu menu urządzenia.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Moc i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagane ustawienie i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

✓ pojawi się obok wybranego ustawienia.

Przytrzymaj przycisk ↩ , aby w dowolnym momencie powrócić do ekranu głównego.

Wyświetlacz powraca do poprzedniego ekranu.

5.3.26.6

Zmiana trybu wyświetlacza

Można wybierać odpowiednio tryb Nocny lub Dzienny wyświetlacza radiotelefonu. Tryb zmienia paletę kolorów wyświetlacza.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wyświetlacz`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje `Tr. dnia` i `Tryb nocny`.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanego ustawienia i naciśnij klawisz OK , aby dokonać wyboru. ✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.

5.3.26.7

Regulacja jasności wyświetlacza

Można odpowiednio regulować jasność wyświetlacza radiotelefonu.

UWAGA:
Jasności wyświetlacza nie można ustawić po włączeniu funkcji „Jasność automatyczna”.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wyświetlacz`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Jasność`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

6 Zmniejsz jasność wyświetlacza, naciskając przycisk ▲ , lub zwiększ ją, naciskając przycisk ▼ . Wybierz ustawienie od 1 do 8. Naciśnij przycisk OK , aby zatwierdzić wpis.

5.3.26.8

Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego

Można włączyć lub wyłączyć ekran powitalny, jeżeli jest to konieczne.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wyświetlacz`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu `Ekran powit.`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć Ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

Oznaczenie ✓ obok informacji `Włączone` zniknie.

5.3.26.9

Język

Możesz zmienić wersję językową menu radiotelefonu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Języki i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala przejść do wybranej wersji językowej. Naciśnij przycisk OK , aby dokonać wyboru. ✓ Obok wybranej wersji językowej pojawi się symbol .

5.3.26.10

Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED

Można włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED, jeżeli jest to konieczne.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać menu Wskaźnik LED i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

5.3.26.11

Identyfikacja typu kabla

Możesz wybrać typ kabla radiotelefonu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Typ przewodu` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

5.3.26.12

Komunikat głosowy

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej Strefy i Kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego. Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do menu Zapow głos. i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku lub , aby zmienić wybraną opcję.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby włączyć Komunikat głosowy. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.
- Naciśnij przycisk OK , aby wyłączyć Komunikat głosowy. Oznaczenie ✓ obok informacji Wł. zniknie.

5.3.26.13

Menu ogr.

Ustaw czas, przez który menu radiotelefonu pozostaje otwarte, zanim wyświetlacz przywróci Stronę główną.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do pozycji Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Menu ogr.` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanego ustawienia i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5.3.26.14

Włączanie i wyłączanie funkcji klakson/światła

Ta funkcja musi być zainstalowana przez sprzedawcę poprzez tylne złącze akcesoriów radiotelefonu.

Radiotelefon może zawiadamiać użytkownika o przychodzących połączeniach światłami i klaksonem. Kiedy funkcja jest aktywna, połączenia radiotelefonu są sygnalizowane światłami i klaksonem pojazdu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowany **Klakson/Światła**, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu `Klaks/świat`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć/wyłączyć funkcję klaksonu/świateł.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

5.3.26.15

Zmiana ustawień działania dwufunkcyjnego pokrętła.

Radiotelefon jest wyposażony w **Pokrętło głośności/ zmiany kanału**. Dezaktywacja opcji podwójnego działania umożliwia pracę pokrętła tylko w trybie głośności.

1 OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Narzędz. i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Ustaw. rtf. i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Pokr. dwufunkc. i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Na ekranie pojawią się opcje: Tylko głośn. oraz Głośn. i kan. ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanego ustawienia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

✓ pojawi się obok wybranego ustawienia.

Wyświetlacz powraca do poprzedniego ekranu.

5.3.26.16

Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D)

Ta funkcja automatycznie reguluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu podczas nadawania w systemie cyfrowym. Wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Użyj ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `AGC-D mikr.` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij OK , aby włączyć opcję **AGC-D mikr.** Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`
- Naciśnij OK , aby wyłączyć opcję **AGC-D mikr.** Oznaczenie ✓zniknie z miejsca obok opcji `Włączone` .

Inteligentny dźwięk

Radiotelefon potrafi automatycznie zwiększyć poziom głośności, jeśli z otoczenia dobiega hałas, uwzględniając ruchome i nieruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Menu	**a** Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu.. **b** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać. **d** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Intelig. Audio` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać. **UWAGA:** Możesz również użyć przycisków lub , ażeby zmienić wybraną opcję.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	e Wykonaj jedną z następujących czynności: • Naciśnij przycisk OK, aby włączyć inteligentne audio. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`. • Naciśnij przycisk OK, aby wyłączyć inteligentne audio. Oznaczenie ✓ obok informacji `Włączone` zniknie.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do opcji `Intelig. Audio` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby włączyć inteligentne audio. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.
- Naciśnij przycisk OK , aby wyłączyć inteligentne audio. Oznaczenie ✓ obok informacji `Włączone` zniknie.

5.3.26.18

Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń

Ta funkcja umożliwia minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk lub , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do pozycji `Ustawienia radiotelefonu` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do menu `Tłum. AF`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku lub , aby zmienić wybraną opcję.

5 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.
- Naciśnij przycisk OK , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Oznaczenie ✓ obok informacji `Włączone` zniknie.

5.3.26.19

Włączanie i wyłączanie GNSS

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNNS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).

UWAGA:
Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do pozycji GNSS. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć funkcję GNSS.

Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.

Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Patrz Sprawdzanie informacji GNSS na str. 403 , aby zapoznać się ze szczegółami dotyczącymi uzyskiwania informacji GNSS.

5.3.26.20

Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu

W pamięci radiotelefonu zapisywane są następujące informacje:

- Akumulator
- Stopień nachylenia (Akcelerometr)
- Indeks numeru modelu radiotelefonu
- Suma kontrolna pliku codeplug dla Option Board Over-the-Air (OTA)
- Numer stacji
- Informacje o stacji
- Alias oraz ID radiotelefonu
- Oprogramowanie sprzętowe (Firmware) i wersje codeplug
- Informacje GNSS

W dowolnym momencie naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

5.3.26.20.1

Sprawdzanie indeksu numeru modelu radiotelefonu

Jest to numer indeksu identyfikujący sprzęt w określonym modelu radiotelefonu. Administrator systemu radiotelefonicznego może poprosić o ten numer przy

przygotowywaniu nowego codeplug płytki opcji dla radiotelefonu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Użyj ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Indeks modelu` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się indeks numeru modelu.

5.3.26.20.2

Sprawdzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA

Jeśli administrator systemu radiotelefonicznego zaleci przejrzenie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA, należy wykonać poniższe instrukcje. Ta opcja menu jest dostępna tylko po otrzymaniu najnowszej aktualizacji codeplug płytki opcji metodą OTA.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `OB OTA CPcrc` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się litery i cyfry. Przekaż te informacje administratorowi systemu radiotelefonicznego dokładnie w tej postaci.

5.3.26.20.3

Wyświetlanie identyfikatora stacji (numeru stacji)

UWAGA:
Jeśli radiotelefon nie jest aktualnie zarejestrowany w stacji, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Nie zarejestrowany`.

Przy rejestracji radiotelefonu w stacji Connect Plus na krótko pojawia się identyfikator stacji. Przy rejestracji radiotelefon na ogół nie wyświetla numeru stacji. Aby wyświetlić zarejestrowany numer stacji, należy wykonać następujące czynności:

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby przejść do opcji `Nr stacji` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się identyfikator sieciowy i numer stacji.

5.3.26.20.4

Sprawdzanie informacji o stacji

UWAGA:
Jeśli radiotelefon nie jest aktualnie zarejestrowany w stacji, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Nie zarejestrowany`.

Funkcja Informacje o stacji podaje informacje, które mogą być przydatne dla technika serwisu. Zawiera ona następujące informacje:

- Numer bieżącego przemiennika kanału sterującego.
- RSSI: ostatnia wartość siły sygnału zmierzona z przemiennika kanału kontrolnego.
- Lista sąsiadów przesłana przez przemiennik kanału kontrolnego (pięć liczb oddzielonych przecinkami).

Jeśli serwisant poprosi Cię o użycie tej funkcji, podaj wyświetlone informacje dokładnie w formie, w jakiej pojawiły się na ekranie.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Informacje o stacji` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawią się informacje o stacji.

5.3.26.20.5

Sprawdzanie ID radiotelefonu

Ta funkcja pozwala wyświetlić ID (identyfikator) radiotelefonu.

Wykonaj procedurę opisaną dalej, aby uzyskać dostęp do funkcji z poziomu ekranu radiotelefonu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Mój ID`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się ID radiotelefonu.

5.3.26.20.6

Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji codeplug

W radiotelefonie zostanie wyświetlona wersja oprogramowania sprzętowego.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wersje`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Zostanie wyświetlona lista z następującymi informacjami:

- Wersja oprogramowania sprzętowego (radiotelefonu)
- Wersja codeplug (radiotelefonu)
- Wersja oprogramowania sprzętowego płytki opcji
- Wersja pliku częstotliwości płytki opcji
- Wersja sprzętu płytki opcji
- Wersja codeplug płytki opcji

5.3.26.20.7

Sprawdzanie dostępności aktualizacji

W systemie Connect Plus można bezprzewodowo aktualizować określone pliki (plik codeplug płytki opcji, plik częstotliwości sieci oraz plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji).

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem sieci, aby ustalić, czy ta funkcja jest dostępna dla radiotelefonu.

W każdym radiotelefonie Connect Plus z wyświetlaczem można sprawdzić sumę kontrolną codeplug płytki opcji OTA, wersję pliku częstotliwości oraz wersję pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji przy użyciu opcji menu. Dodatkowo w radiotelefonach z wyświetlaczem, w których włączono obsługę transferu plików OTA, może pojawić się informacja o wersji „oczekującego pliku”. „Oczekujący plik” to plik częstotliwości lub plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, o którym radiotelefon Connect Plus został powiadomiony za pomocą wiadomości systemowej, ale nie zostały odebrane jeszcze wszystkie pakiety pliku. Jeśli w radiotelefonie Connect Plus z wyświetlaczem istnieje plik oczekujący, w menu można wykonać następujące czynności:

- wyświetlenie numeru wersji oczekującego pliku;
- wyświetlenie informacji o procencie pakietów, które zostały już odebrane;
- wysłanie żądania do radiotelefonu Connect Plus dotyczącego wznowienia odbioru pakietów pliku.

Jeśli w radiotelefonie włączono bezprzewodowy transfer plików (OTA) w sieci Connect Plus, może się zdarzyć, że radiotelefon będzie automatycznie rozpoczynać transfer plików bez wcześniejszego powiadomienia użytkownika. Kiedy radiotelefon zbiera pakiety plików, dioda LED miga

szybko, a radiotelefon wyświetla ikonę dużej ilości danych na pasku statusu ekranu głównego.

UWAGA:
W radiotelefonie Connect Plus nie można równocześnie pobierać pakietów pliku i odbierać połączeń. Aby anulować transfer plików, naciśnij i zwolnij przycisk **PTT**. W efekcie radiotelefon zażąda połączenia z wybraną nazwą kontaktu, a ponadto anuluje transfer plików, który będzie można wznowić w późniejszym czasie.

Istnieje kilka przyczyn ponownego rozpoczynania transferu plików. Pierwszy przykład dotyczy wszystkich typów plików OTA. Kolejne przykłady dotyczą tylko pliku częstotliwości sieci i pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji:

- Administrator systemu radiotelefonicznego ponownie inicjuje transfer plików OTA.
- Upływa wstępnie zdefiniowany czas na zegarze płytki opcji, co powoduje automatyczne wznowienie procesu pobierania pakietów.
- Czas na zegarze jeszcze nie upłynął, ale użytkownik radiotelefonu zażądał wznowienia transferu plików, wybierając odpowiednią opcję menu.

Po zakończeniu pobierania wszystkich pakietów pliku w radiotelefonie Connect Plus należy uaktualnić go przy użyciu nowo pobranego pliku. W przypadku pliku częstotliwości sieci jest to proces automatyczny i nie wymaga resetowania radiotelefonu. W przypadku pliku bloku codeplug płytki opcji jest to proces automatyczny, który spowoduje krótką przerwę usługi podczas wczytywania nowych informacji o codeplug płytki opcji oraz ponownego pobierania informacji o stacji sieciowej. Szybkość uaktualniania radiotelefonu do nowej wersji pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji zależy od ustawień radiotelefonu, które zostały skonfigurowane przez sprzedawcę lub administratora systemu. Uaktualnianie radiotelefonu rozpocznie się od razu po pobraniu wszystkich pakietów pliku albo przy kolejnym włączeniu radiotelefonu przez użytkownika.

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Uaktualnianie do nowej wersji pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji trwa kilka sekund i wymaga zresetowania radiotelefonu przez płytkę opcji Connect Plus. Po rozpoczęciu uaktualniania użytkownik radiotelefonu nie może nawiązywać ani odbierać połączeń, aż do zakończenia tego procesu. Podczas trwania procesu radiotelefon wyświetla monit o niewyłączanie radiotelefonu.

5.3.26.20.7.1

Plik oprogramowania sprzętowego

Niniejszy rozdział zawiera informacje dotyczące oprogramowania sprzętowego radiotelefonu.

5.3.26.20.7.1.1

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

UWAGA:
Jeśli plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji nie jest aktualny (oraz jeśli radiotelefon częściowo pobrał nowszą wersję oprogramowania sprzętowego płytki opcji), na ekranie radiotelefonu wyświetlana jest lista zawierająca dodatkowe opcje: `Wersja`, `%Pobrano` oraz `Pobierz`.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Aktualizacje`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Oprogramowanie sprzętowe`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Oprogr. sprzęt. jest aktualne`.

5.3.26.20.7.2

Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — wersja

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Aktualizacje`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Oprogramowanie sprzętowe`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Wersja`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Jeśli dostępny jest oczekujący plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, na wyświetlaczu widoczny jest numer wersji oczekującego oprogramowania sprzętowego.

Jeśli nie ma żadnego oczekującego pliku oprogramowania sprzętowego, na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Oprogr. sprzęt. jest aktualne`.

5.3.26.20.7.3

Oczekujący plik oprogramowania sprzętowego — pobrano %

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Aktualizacje`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Oprogramowanie sprzętowe`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Pobrano %`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się informacja o procencie już pobranych pakietów pliku oprogramowania sprzętowego.

UWAGA:
Przy 100% należy wyłączyć i włączyć radiotelefon, aby zainicjować uaktualnienie oprogramowania sprzętowego.

Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — pobieranie

Jeśli w radiotelefonie Connect Plus przerwano wcześniej transfer OTA pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji, pozostawiając pobraną część pliku, po upływie czasu na wewnętrznym zegarze urządzenie automatycznie dołączy do transferu pliku (o ile nadal trwa). Aby urządzenie ponownie dołączyło do trwającego transferu oprogramowania sprzętowego płytki opcji przed upływem czasu na tym zegarze wewnętrznym, należy użyć opcji Pobierz, którą opisano poniżej.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Pobierz, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawią się następujące informacje:

Materiały dostępne do pobrania	Rozpocznij pobieranie
Brak materiałów dostępnych do pobrania	Pobieranie niedostępne

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz pozycję Tak i naciśnij OK , aby rozpocząć pobieranie.
- Wybierz pozycję Nie i naciśnij OK , aby powrócić do poprzedniego menu.

5.3.26.20.7.5

Plik częstotliwości

Niniejszy rozdział zawiera informacje na temat pliku częstotliwości radiotelefonu.

5.3.26.20.7.5.1

Aktualizacja pliku częstotliwości

UWAGA:
Jeśli plik częstotliwości nie jest aktualny (oraz jeśli radiotelefon częściowo pobrał nowszą wersję pliku częstotliwości), na ekranie radiotelefonu wyświetlana jest lista zawierająca dodatkowe opcje: Wersja, %Pobrano oraz Pobierz.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Częstotliwość` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat `Plik częstotliwości jest aktualny`.

5.3.26.20.7.5.2

Oczekujący plik częstotliwości – wersja

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Aktualizacje`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Częstotliwość` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wersja, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Jeśli jest dostępny oczekujący plik częstotliwości, na wyświetlaczu pojawi się numer wersji tego pliku.

5.3.26.20.7.5.3

Oczekujący plik częstotliwości - Pobrano %

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Pobrano %, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się informacja o pobieranych pakietach pliku częstotliwości.

5.3.26.20.7.5.4

Oczekujący plik częstotliwości – pobieranie

Jeśli w radiotelefonie Connect Plus przerwano wcześniej transfer OTA pliku częstotliwości sieci, pozostawiając pobraną część pliku, po upływie czasu w wewnętrznym zegarze urządzenie automatycznie dołącza do transferu pliku (o ile nadal trwa). Aby urządzenie ponownie dołączyło do trwającego transferu pliku częstotliwości sieci przed

upływem czasu w zegarze, należy użyć opcji Pobierz, którą opisano poniżej.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Aktualizacje`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Częstotliwość` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Pobierz`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Pobieranie aktualnie nie jest niedostępne	`Pobieranie niedostępne`
Pobieranie aktualnie jest dostępne	`Rozpocznij pobieranie`

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję `Tak` i naciśnij przycisk, aby rozpocząć pobieranie.
- Wybierz opcję `Nie` i naciśnij przycisk, aby powrócić do poprzedniego menu.

5.3.26.20.7.6

Sprawdzanie informacji GNSS

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:

- Szerokość geograficzna

- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Narzędzia` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Informacje o radiotelefonie` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Informacje GNSS` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej pozycji i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.

Patrz Włączanie i wyłączanie GNSS na str. 389 , aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi GNSS.

5.3.26.21

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby `Menu cert.`. Naciśnij OK , aby wybrać.
✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego certyfikatu. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.

UWAGA:
Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

Inne systemy

Funkcje, które są dostępne dla użytkowników radiotelefonu w ramach tego systemu są opisane w tym rozdziale.

6.1

Przycisk Push-to-Talk

Przycisk Push-to-Talk **(PTT)** służy dwóm podstawowym celom.

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu. Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia.

Naciśnij dłużej przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę albo zostanie włączona funkcja Pogłosu PTT, przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego dźwięku alertu.

Jeżeli jest włączona funkcja wskazywania wolnego kanału w radiotelefonie (zaprogramowana przez sprzedawcę), usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym (radiotelefon, który odbiera połączenie), informujący o tym, że kanał jest wolny i można odpowiadać.

W przypadku przerwania połączenia słychać ciągły sygnał zakazu rozmowy. Po usłyszeniu ciągłego sygnału zakazu rozmowy należy zwolnić przycisk **PTT**.

6.2

Programowalne przyciski

W zależności od długości naciśnięcia przycisku, sprzedawca może zaprogramować przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu.

Krótkie naciśnięcie
Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk
Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.

UWAGA:
Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia **przycisku alarmowego**: Tryb alarmowy na str. 500 .

6.2.1

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Poniższe funkcje radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

Otoczenie audio
Pozwala wybrać środowisko użytkowania radiotelefonu.

Profile dźwięku
Pozwala wybrać odpowiedni profil audio.

Przełącznik audio Bluetooth®
Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Połączenie Bluetooth
Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

Rozłączenie Bluetooth
Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

Tryb wykrywania Bluetooth
Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

Alert połączenia
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów, umożliwiając wybranie kontaktu, do którego ma zostać wysłany alert o połączeniu.

Przekierowanie wywołania
Włącza lub wyłącza funkcję przekierowywania połączeń.

Dziennik połączeń
Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

Ogłoszenie kanału
Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału.

Kontakty
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

Tryb awaryjny
W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

Nagłośnienie zewnętrzne
Włącza i wyłącza routing sygnału audio między wzmacniaczem głośnika i wewnętrznym systemem nagłośnienia radiotelefonu.

Lok. w budynku
Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

Inteligentny dźwięk
Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

Wybieranie ręczne
Inicjuje połączenie indywidualne przez wprowadzenie dowolnego ID użytkownika.

Ręczny roaming miejsca [5]
Włącza ręczne wyszukiwanie stacji.

AGC mikrofonu
Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrznego mikrofonu (AGC).

Nasłuch
Funkcja umożliwia monitorowanie aktywności w wybranym kanale.

Powiadomienia
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

Usuwanie kanału zakłócającego[5]
Tymczasowo usuwa niepożądany kanał, z wyjątkiem kanału wybranego z listy skanowania. Wybrany kanał odnosi się do wybranej kombinacji strefa/kanał, z której inicjowane jest skanowanie.

Szybki dostęp
Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie prywatne, telefoniczne lub grupowe, alert połączenia, wiadomość tekstową lub domowy zwrotny.

Funkcja płytki opcji
Włączenie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

Otwarty monitor[5]
Monitoruje ruch radiowy na wybranym kanale do momentu wyłączenia tej funkcji.

[5] Nie dotyczy systemu Capacity Plus.

Telefon
Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

Prywatne
Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

System nagłośnienia (PA)
Włącza lub wyłącza system nagłośnienia radiotelefonu.

Alias oraz ID radiotelefonu
Wyświetla alias oraz identyfikator radiotelefonu.

Kontrola radiotelefonu
Sprawdza, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

Dezaktywacja radiotelefonu
Umożliwia zdalne wyłączanie radiotelefonu docelowego.

Aktywacja radiotelefonu
Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

Zdalny nasłuch
Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

Przemiennik/Talkaround[5]
Przełączanie pomiędzy trybem korzystania z przemiennika a komunikowaniem się bezpośrednio z innym radiotelefonem.

Resetowanie kanału głównego
Ustawia nowy kanał główny.

Wyciszanie przypomnienia kanału głównego
Wycisza przypomnienia kanału głównego.

Skanuj [6]
Włącza lub wyłącza skanowanie.

Informacje o stacji
Wyświetla aktualną nazwę stacji oraz ID systemu Capacity Plus — Wiele stacji.

Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącej stacji, gdy opcja Odczytywanie powiadomień jest włączona.

Blokada stacji[5]
Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

[6] Nie dotyczy systemu Capacity Plus – Pojedyncza stacja.

Kontrola telemetrii
Kontroluje końcówkę wyjściową radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

Wiadomość tekstowa
Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

Przycisk zdalnego przerwania transmisji
Zatrzymuje trwające połączenie, które można przerwać, w celu zwolnienia kanału.

Wzmocnienie głoski „r”
Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.

Zapowiedź głosowa wł./wył.
Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

Nadawanie uruchamiane głosem (VOX)
Włącza lub wyłącza funkcję VOX.

Wi-Fi
Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

Wybór obszaru
Umożliwia wybór strefy z listy.

6.2.2

Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia

Poniższe funkcje i ustawienia radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

Tony/Alerty
Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

Podświetlenie
Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

Kanał wyżej/niżej
W zależności od sposobu zaprogramowania zmienia kanał na poprzedni lub następny.

Tryb wyświetlania
Włącza i wyłącza tryb dzienny/nocny wyświetlacza.

Poziom mocy
Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

6.2.3

Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do zaprogramowanych funkcji.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wejść do funkcji menu, a następnie naciśnij OK , aby wybrać funkcję lub wejść do dodatkowego menu.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ↩ , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Przytrzymanie przycisku ↩ spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po zdefiniowanym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.

Przyciski nawigacji w menu są również dostępne na klawiaturze mikrofonu. Zobacz Przyciski mikrofonu z klawiaturą na str. 47 .

6.3

Wskaźniki statusu

Ten rozdział opisuje ikony, wskaźniki stanu oraz sygnały dźwiękowe radiotelefonu.

6.3.1

Ikony

Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) radiotelefonu pokazuje stan radiotelefonu, pozycje tekstowe oraz pozycje menu.

Tabela 10 :Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony pojawiają się na pasku stanu, który widnieje w górnej części wyświetlacza radiotelefonu. Ikony są położone po lewej stronie i uporządkowane według

kolejności występowania lub użycia. Ikony są także określone dla danego kanału.

	Połączenie Bluetooth Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.
	Brak połączenia Bluetooth Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.
	Dziennik połączeń Rejestr połączeń radiotelefonu.
	Kontakt Dany kontakt jest dostępny.
	Alarm Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.

	Elastyczna lista odbioru Elastyczna lista odbioru jest włączona.
	GNSS dostępny Funkcja GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.
	GNSS niedostępny Funkcja GNSS jest włączona, ale dane z satelity nie są odbierane.
	Duże ilości danych Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.
	Funkcja lokalizacji wewnętrznej dostępna[7] Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.
	Lokalizacja wewnętrzna niedostępna[7] Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu

[7] Dotyczy tylko modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

	wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.
	Wiadomość Wiadomość przychodząca.
	Nasłuch Wybrany kanał jest monitorowany.
	Tryb wyciszony Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.
	Zdarzenia Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.
	Płytka opcjonalna Płytka opcji jest włączona. (Płytka opcji tylko w zgodnych modelach.)
	Niedziałająca płytka opcji Płytka opcji jest wyłączona.

	Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.
	Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI) Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.
	Zawieszenie odpowiedzi Zawieszenie odpowiedzi jest włączone.
	Tylko dzwonek Tryb dzwonienia jest włączony.
	Skanowanie[8] Funkcja skanowania jest aktywna.

[8] Nie dotyczy Capacity Plus.

	Skanowanie – priorytet 1[8] Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 1.
	Skanowanie – priorytet 2[8] Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 2.
	Organ bezpieczeństwa Funkcja prywatności jest włączona.
	Zaloguj się Umożliwia zalogowanie radiotelefonu w serwerze zdalnym.
	Wyloguj się Umożliwia wylogowanie radiotelefonu z serwera zdalnego.
	Tryb cichy Włączono tryb cichy.

	Roaming stacji[9] Funkcja szukania sieci jest włączona.
	[8]Talkaround Radiotelefon jest skonfigurowany do bezpośredniej komunikacji z innymi radiotelefonami w przypadku braku przemiennika.
	Dźwięki wyłączone Sygnały dźwiękowe są wyłączone.
	Odbezpieczono Funkcja prywatności jest wyłączona.
	Skanowanie głosujące Funkcja Skanowanie głosujące jest aktywna.
	Doskonały sygnał Wi-Fi[10] Sygnał Wi-Fi jest doskonały.

[9] Nie dotyczy systemu Capacity Plus – Pojedyncza stacja.
[10] Dotyczy tylko urządzeń DM4601e.

	Dobry sygnał Wi-Fi[10] Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	Średni sygnał Wi-Fi[10] Sygnał Wi-Fi jest średni.
	Słaby sygnał Wi-Fi[10] Sygnał Wi-Fi jest słaby.
	Sieć Wi-Fi niedostępna[10] Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.

Tabela 11 :Zaawansowane ikony menu

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

	Pole wyboru (zaznaczone) Oznacza, że opcja została wybrana.
	Pole wyboru (puste) Oznacza, że opcja nie została wybrana.
	Pole wypełnione na czarno Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

Tabela 12 :Ikony urządzeń Bluetooth

Następujące ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	Urządzenie audio Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.
	Urządzenie danych Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.
	Urządzenie PTT Bluetooth Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).

	Urządzenie czujnikowe Bluetooth[10] Urządzenie czujnikowe wyposażone w Bluetooth, np. czujnik gazu.

Tabela 13 :Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu podczas połączenia. Te ikony pojawiają się w Liście kontaktów i oznaczają typ aliasu lub ID.

	Połączenie Bluetooth z komputerem Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem. Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.
	Połączenie dyspozytorskie Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.
	Połączenie grupowe/ogólne Oznacza aktywne połączenie grupowe lub ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.
	Połączenie prywatne Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.
	Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.

	Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne. Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).

Tabela 14 :Ikony kodów zadań

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu w folderze kodów zadań.

	Wszystkie zadania Wyświetla listę wszystkich zadań.
	Nowe zadania Wyświetla nowe zadania.
	W toku Zadania są transmitowane. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji, że kodow zadań nie udało się wysłać lub zostały wysłane pomyślnie.
	Nie można wysłać Nie można wysłać zadań.
	Wysłana pomyślnie Zadania zostały pomyślnie wysłane.
	Priorytet 1 Wskazuje poziom priorytetu 1 dla zadań.
	Priorytet 2 Wskazuje poziom priorytetu 2 dla zadań.

	Priorytet 3 Wskazuje poziom priorytetu 3 dla zadań.

Tabela 15 :Miniikony powiadomienia

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu po podjęciu działania wykonania czynności.

	Nieskuteczna transmisja (Negatywny) Czynność zakończona niepowodzeniem.
	Skuteczna transmisja (Pozytywny) Czynność zakończona powodzeniem.
	Nadawanie w toku (Przejściowy) Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.

Tabela 16 :Ikony wysłanych pozycji

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

	W toku Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie. Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.
	Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano Wiadomość została przeczytana.
	Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano Wiadomość nie została przeczytana.
	Nie można wysłać Wiadomość tekstowa nie może zostać wysłana.

Wysłana pomyślnie
Wiadomość została wysłana.

6.3.2
Wskaźniki LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

Migające światło czerwone
Auto-test podczas uruchamiania nie powiódł się.

Radiotelefon odbiera transmisję alarmową.

Radiotelefon nadaje przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

Radiotelefon znalazł się poza zasięgiem ARTS, jeśli skonfigurowano.

Tryb wyciszenia jest włączony.

Zielone światło ciągłe
Radiotelefon jest w trakcie uruchamiania.

Radiotelefon nadaje.

Radiotelefon wysyła alert połączenia lub transmisję alarmową.

Migające światło zielone
Radiotelefon odbiera połączenie lub dane.

Radiotelefon odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Radiotelefon wykrywa aktywność programowania bezprzewodowego.

UWAGA:
Aktywność ta może oddziaływać lub może nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu ze względu na charakter protokołu cyfrowego.

Gdy radiotelefon wykrywa aktywność radiową w trybie Capacity Plus, nie jest to sygnalizowane za pomocą diody LED.

Podwójne miganie zielonego światła
Radiotelefon odbiera połączenie lub dane poufne.

Żółte światło stałe
Radiotelefon monitoruje kanał konwencjonalny.

Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.

Migające światło żółte

Radiotelefon szuka aktywności.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na alert połączenia.

W radiotelefonie włączono elastyczną listę odbioru.

Wszystkie kanały z włączonym systemem Capacity Plus — Wiele stacji są zajęte.

Podwójnie migające światło żółte

Roaming automatyczny jest włączony.

Radiotelefon szuka nowej sieci.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na grupowy alert połączenia.

Radiotelefon jest zablokowany.

Radiotelefon nie jest połączony z przemiennikiem w trybie Capacity Plus.

Wszystkie kanały Capacity Plus są zajęte.

6.3.3

Dźwięki

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.

Wysoki sygnał

Niski sygnał

6.3.3.1

Sygnały wskaźnikowe

Sygnały dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.

Dźwięk informacyjny

Dźwięk ostrzegawczy

6.3.3.2

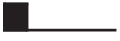
Sygnały dźwiękowe

Sygnały dźwiękowe stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

Sygnał ciągły
Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.

Dźwięk okresowy
Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.

Sygnał powtarzany
Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.



Sygnał jednorazowy
Emitowany jednokrotnie przez krótki czas skonfigurawany przez radiotelefon.

6.4

Tryby konwencjonalny analogowy i cyfrowy

Każdy kanał radiotelefonu można skonfigurować jako konwencjonalny kanał analogowy lub cyfrowy.

1: Pokrętło wyboru kanałów

Korzystając z **pokrętła wyboru kanałów**, można uaktywniać kanał analogowy lub cyfrowy.

Niektóre funkcje nie są dostępne podczas przełączania z trybu cyfrowego na analogowy. Ikony dla funkcji cyfrowych odzwierciedlają tę zmianę: będą widoczne w kolorze szarym. Wyłączone funkcje są ukryte w menu.

Niektóre funkcje radiotelefonu są dostępne zarówno w trybie analogowym, jak i cyfrowym. Niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji **nie** wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.

UWAGA:
Radiotelefon przełącza się również pomiędzy trybem analogowym a cyfrowym podczas wyszukiwania w dwóch trybach. Dodatkowe informacje: Skanowanie na str. 477 .

6.5

Informacje dotyczące ikon

W tym dokumencie opisane ikony służą do określania funkcji obsługiwanych w trybie standardowym analogowym lub trybie standardowym cyfrowym, albo udostępnianych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Oznacza funkcję obsługiwaną **wyłącznie w standardowym trybie analogowym**.

Oznacza funkcję obsługiwaną **wyłącznie w standardowym trybie cyfrowym**.

Obie ikony nie wyświetlają się dla funkcji dostępnych w **obu** trybach standardowych – analogowym i cyfrowym.

6.6

IP Site Connect

Funkcja pozwala na rozszerzenie łączności konwencjonalnej poza zasięg jednej stacji, łącząc wiele z nich w sieć protokołów internetowych (IP). Jest to konwencjonalny tryb dla wielu stacji.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednej stacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się on z przemiennikiem nowej stacji, aby wysyłać lub odbierać połączenia/transmisję danych. Odbywa się to automatycznie lub poprzez obsługę ręczną, w zależności od ustawień.

W przypadku automatycznego wyszukiwania stacji radiotelefon skanuje wszystkie dostępne stacje, gdy sygnał z obecnej stacji jest słaby lub gdy radiotelefon nie wykrywa żadnego sygnału z obecnej stacji. Następnie radiotelefon synchronizuje się z przemiennikiem o najsilniejszej wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

Po wybraniu ręcznej zmiany ustawień urządzenie szuka kolejnej dostępnej w zasięgu stacji z listy roamingowej (choć niekoniecznie o najsilniejszym sygnale), a następnie się z nią łączy.

UWAGA:
Dla każdego kanału można włączyć albo Skanowanie, albo Roaming – nigdy obie funkcje jednocześnie.

Kanały, dla których włączono tę funkcję, można dodać do wybranej listy roamingowej. Radiotelefon automatycznie przeszukuje kanały na liście roamingowej, aby zlokalizować najlepszą stację. Lista roamingowa obsługuje maksymalnie 16 kanałów (łącznie z wybranym kanałem).

UWAGA:
Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

6.7

Capacity Plus — Pojedyncza stacja

Capacity Plus — Pojedyncza stacja to konfiguracja trunkingowa systemu radiowego MOTOTRBO, która korzysta z określonej puli kanałów do obsługi setek użytkowników i nawet 254 grup. Funkcja ta pozwala na skuteczne wykorzystywanie dostępnej liczby zaprogramowanych kanałów w trybie przemiennika.

W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji niedostępnej w Capacity Plus — Pojedyncza stacja zostanie wyemitowany dźwięk ostrzegawczy.

Radiotelefon ma również funkcje dostępne w konwencjonalnym trybie cyfrowym, IP Site Connect i Capacity Plus — Pojedyncza stacja. Jednak niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji nie wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.

Szczegółowe informacje na temat tej konfiguracji można uzyskać u sprzedawcy lub administratora systemu.

6.8

Capacity Plus — Wiele stacji

Capacity Plus — Wiele stacji, to wielokanałowa konfiguracja łączności trunkingowej z obsługą wielu stacji systemu MOTOTRBO. Łączy w sobie najlepsze cechy konfiguracji Capacity Plus i IP Site Connect.

System Capacity Plus — Wiele stacji pozwala na rozszerzenie łączności trunkingowej poza zasięg jednej stacji, łącząc się z różnymi dostępnymi stacjami połączonymi za pomocą sieci IP. Daje ona również lepszą przepustowość dzięki łącznemu wykorzystaniu dostępnych zaprogramowanych kanałów, obsługiwanych przez każdą dostępną stację.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednej stacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się on z przemiennikiem nowej stacji, aby wysyłać lub odbierać połączenia/transmisję danych. Zależnie od skonfigurowanych ustawień radiotelefon jest przełączany automatycznie lub ręcznie.

Po wybraniu automatycznej zmiany ustawień, gdy sygnał aktualnie używanej stacji jest słaby lub nie można uzyskać sygnału aktualnie używanej stacji, urządzenie skanuje wszystkie dostępne stacje. Następnie synchronizuje się ono z przemiennikiem o najsilniejszej wartości RSSI.

Po wybraniu ręcznej zmiany ustawień urządzenie szuka kolejnej dostępnej w zasięgu sieci z listy roamingowej (choć niekoniecznie o najsilniejszym sygnale), a następnie się z nią łączy.

Kanały z włączonym systemem Capacity Plus — Wiele stacji można dodać do dowolnej listy roamingowej. Radiotelefon przeszukuje te kanały w trakcie automatycznego roamingu, aby wyszukać najlepsze miejsce.

UWAGA:
Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Podobnie jak w systemie Capacity Plus — Pojedyncza stacja, ikony funkcji nie mających zastosowania w Capacity Plus — Wiele stacji nie są dostępne w menu. W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji niedostępnej w systemie Capacity Plus — Wiele stacji zostanie wyemitowany dźwięk ostrzegawczy.

6.9

Wybór strefy i kanału

Ten rozdział wyjaśnia, jak wybrać strefę lub kanał. Strefa to grupa kanałów.

Radiotelefon obsługuje do 99 kanałów i 2 stref, z maksymalnie 99 kanałami na strefę.

Każdy kanał może zostać zaprogramowany do obsługi różnych funkcji i/lub różnych grup użytkowników.

6.9.1

Wybieranie stref

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określoną strefę.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij [OK], aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼], aby przejść do `Strefy`.

Naciśnij [OK], aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ i obecną strefę.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej strefy. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat `<Strefa> wybrano` i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

6.9.2
Wybieranie stref przy pomocy Wyszukiwania aliasów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać wymaganą strefę przy pomocy wyszukiwania aliasów.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Strefy`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓i obecną strefę.

3 Wprowadź pierwszą literę wymaganego aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

4 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Podczas wyszukiwania aliasu jest rozróżniana wielkość liter. Jeżeli istnieją co najmniej dwie pozycje o tej samej nazwie, wyświetlacz pokazuje tę, która jest pierwsza na liście.

Pierwsza linia tekstu pokazuje wprowadzone litery. Następne linie tekstu pokazują wybrane wyniki wyszukiwania.

5 Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat `<Strefa> wybrano` i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

6.9.3
Wybieranie kanałów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określony kanał na radiotelefonie.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **Przewijanie w górę/w dół**.
- Skorzystaj z **Pokrętła głośności/kanału**.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Kanał w górę/w dół**.

UWAGA:
Jeśli funkcja **Wirtualnego zatrzymania kanału** jest włączona, radiotelefon zatrzymuje się poza pierwszym lub ostatnim kanałem i słychać dźwięk.

6.10

Połączenia

Ten rozdział opisuje, w jaki sposób odbierać, wykonywać, przerywać i odpowiadać na połączenia.

Po wybraniu kanału możesz wybrać alias albo ID abonenta lub grupy przy pomocy jednej z poniższych funkcji:

Wyszukiwanie aliasu
Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Lista kontaktów
Ta metoda pozwala na bezpośredni dostęp do Listy kontaktów.

Wybieranie ręczne (za pomocą Kontaktów)
Metoda ta jest używana tylko w przypadkach wywołań indywidualnych i telefonicznych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Zaprogramowane klawisze numeryczne
Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

UWAGA:
Do przycisku numerycznego można przypisać tylko jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych. Wszystkie klawisze na mikrofonie z klawiaturą mogą zostać przypisane. Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

Zaprogramowany przycisk Szybkiego dostępu
Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i telefonicznych.

Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać jedno ID przy pomocy krótkiego lub długiego naciśnięcia programowalnego przycisku. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

Przycisk programowalny
Ta metoda jest używana tylko w przypadku połączeń telefonicznych .

Pokrętło regulacji głośności/wyboru kanałów
Ta metoda pozwala na ręczne wybranie aliasu lub ID użytkownika bądź aliasu lub ID grupy.

Zielony wskaźnik jest włączony wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania i miga po przełączeniu radiotelefonu w tryb odbioru.

UWAGA:
Dioda LED świeci ciągłym światłem zielonym, gdy radiotelefon nadaje, a podwójnie miga na zielono podczas odbioru wywołania z aktywną funkcją prywatności.

Po włączeniu funkcji poufności transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub taką samą wartością i ID klucza (programowane przez sprzedawcę), jak te skonfigurowane w transmitującym radiotelefonie.

Dodatkowe informacje: Prywatne na str. 541 .

6.10.1
Połączenia grupowe

Radiotelefon musi być skonfigurowany jako część grupy, aby otrzymywać lub wykonywać połączenia od/do użytkowników grupy.

6.10.1.1
Inicjowanie połączeń grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia grupowego** oraz alias wywołania grupowego.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID grupy, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

4 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

6.10.1.2

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga po uzyskaniu odpowiedzi od użytkownika należącego do grupy. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

6 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

6.10.1.3

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia grupowe przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Długie naciśnięcie zaprogramowanego przycisku numerycznego przypisanego do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga po uzyskaniu odpowiedzi od użytkownika należącego do grupy.

4 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

6.10.1.4

Odbieranie połączeń grupowych

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia grupy.

Odbieranie połączenia grupowego:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli funkcja Przerywanie głosowe jest włączona, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć

dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Jeśli radiotelefon otrzyma połączenie grupowe, gdy nie jest wyświetlony ekran główny, odebranie połączenia nie spowoduje zmiany aktualnego ekranu.

Przyciśnij dłużej przycisk , aby powrócić do ekranu głównego i wyświetlić alias rozmówcy przed odebraniem.

6.10.2

Połączenia prywatne

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Połączenia prywatne można skonfigurować na dwa sposoby. Pierwszy sposób służy do ustawienia połączenia po dokonaniu sprawdzenia obecności radiotelefonu, natomiast drugi do ustawienia połączenia natychmiastowego. Sprzedawca może zaprogramować w radiotelefonie tylko jeden z takich rodzajów połączeń

6.10.2.1

Inicjowanie połączeń prywatnych

W celu zainicjowania połączenia prywatnego należy odpowiednio zaprogramować radiotelefon. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, w przypadku zainicjowania połączenia użytkownik usłyszy sygnał ostrzegawczy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne.

Aby skontaktować się z określonym użytkownikiem radiotelefonu, należy skorzystać z funkcji wiadomości tekstowej lub alertu połączenia (Call Alert). Informacje dodatkowe: Wiadomości tekstowe na str. 175 lub Alert połączenia na str. 494 .

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

3 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

5 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

6.10.2.2 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów

1 Naciśnij [OK], aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼], aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij [OK], aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼], aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij [OK], aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

5 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

7 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

6.10.2.3

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij [OK], aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼], aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij [OK], aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼], aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij [OK], aby wybrać.

4 Naciśnij [▲] lub [▼], aby przejść do `Numeru radiotelefonu`. Naciśnij [OK], aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź ID abonenta i naciśnij [OK], aby kontynuować.

- Edytuj ID abonenta, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij OK , aby kontynuować.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

7 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

9 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone.`

6.10.2.4

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia prywatne przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Długie naciśnięcie zaprogramowanego przycisku numerycznego przypisanego do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **połączenia prywatnego**. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. Drugi wiersz tekstu przedstawia stan połączenia.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

4 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.Emitowany jest dźwięk. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

6.10.2.5

Odbieranie połączeń prywatnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia prywatnego:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeśli funkcja Przycisk zdalnego przerwania transmisji jest włączona, naciśnij przycisk **PTT** w celu zatrzymania aktualnego połączenia (które

może być zatrzymane) i zwolnienia kanału do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

6.10.3

Połączenia ogólne

Połączenie ogólne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do wszystkich radiotelefonów w danym kanale. Połączenie ogólne jest wykorzystywane do przekazywania ważnych komunikatów, które wymagają uwagi użytkownika. Użytkownicy korzystający z danego kanały nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

6.10.3.1

Odbieranie połączeń ogólnych

Podczas odbierania połączenia ogólnego:

- Emitowany jest dźwięk.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu pokazuje Wyw wszys.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon powraca do ekranu sprzed odebrania połączenia ogólnego.

Połączenie ogólne zostaje zakończone bez odczekiwania przez wcześniej zdefiniowany czas.

Jeżeli włączona jest funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa sygnał alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

Nie można odpowiadać na połączenie ogólne.

UWAGA:
Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone.

6.10.3.2

Inicjowanie połączeń ogólnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia ogólne.

1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz komunikat `Połączenie ogólne`.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

6.10.3.3

Inicjowanie połączeń ogólnych przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia ogólne przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk numeryczny przypisany do aliasu lub ID podczas przebywania na ekranie głównym.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Rozlega się dźwięk ostrzegawczy, jeśli przycisk nie jest przypisany.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Nie można odpowiadać na połączenie ogólne w danej chwili.

4 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.
Po zakończeniu połączenia prywatneo rozlega się krótki sygnał dźwiękowy.

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

6.10.4
Połączenia selektywne

Połączenie selektywne to połączenie pojedynczego radiotelefonu z innym radiotelefonem indywidualnym. W systemie analogowym takie połączenie to połączenie prywatne.

6.10.4.1
Inicjowanie połączeń selektywnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń selektywnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia selektywne.

1 Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

5 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

6 Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

6.10.4.2

Odbieranie połączeń selektywnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia selektywne.

Połączenie selektywne sygnalizowane jest przez:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Pierwsza linia tekstu pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego** i alias rozmówcy lub `Połączenie selektywne` lub też `Alert z połączeniem`.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest

dźwięk.Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

6.10.5

Połączenia telefoniczne

Połączenie prywatne jest połączeniem wykonywanym z indywidualnego radiotelefonu na telefon.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych jest wyłączona:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Niedostępne`.
- Radiotelefon wycisza połączenie.
- Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

Podczas połączenia telefonicznego radiotelefon próbuje je przerwać, gdy:

- Naciśnij przycisk **Szybkiego dostępu** przy wcześniej skonfigurowanym kodzie odstępu.
- Wprowadzasz kod odstępu jako dane wejściowe dla dodatkowych cyfr.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przyciski i pokrętła **Wł. /Wył.**, **Regulacji głośności** i **Przełącznika kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę połączenia. Emitowany jest dźwięk.

UWAGA:
Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.10.5.1

Wykonywanie połączeń telefonicznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne.

1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu** na określonym aliasie lub ID.

Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście

kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat `Kod dostępu:`.

2 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej.

Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

4 Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij OK, aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Wyemitowana zostanie sygnalizacja tonowa Dual Tone Multi Frequency (DTMF). Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

5 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu `Kod odstępu:` i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. OK
  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.
  Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz powyższe dwa kroki lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

6.10.5.2

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeśli naciśniesz przycisk **PTT** w momencie, gdy uruchomiony jest ekran Kontaktów:

- Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje `Numer telefonu:` .
- W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

Jeżeli wybrany wpis jest pusty:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Błędny numer telefonu`.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji `Połącz z telefonem`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis `Kod dostępu:`.

5 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

Pierwsza linia tekstu pokazuje `Łączenie`. Druga linia tekstu pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę **Połączenia telefonicznego**.
Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu.
- Pierwsza linia tekstu pokazuje alias i ID abonenta, jak również ikonę **RSSI**.
- Druga linia pokazuje tekst `Połączenie telefoniczne` oraz ikonę **Połączenia telefonicznego**.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis `Połączenie telefoniczne nie powiodło się`, a następnie `Kod dostępu:`.
- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Ikona **RSSI** znika.

7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

8 Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij OK , aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

9 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

10 Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu `Kod odstępu:` i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. OK

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.

- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz krok 9 i krok 10 lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy wywołanie. Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.`

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.`

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:
Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij przycisk ↩ , aby odrzucić próbę połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk **Wł./wył.**, **Pokrętło regulacji głośności** i **Przełącznik kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

6.10.5.3

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Numeru telefonicznego. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się napis Numer: oraz migający kursor.

5 Wpisz numer telefonu i naciśnij OK , aby przejść dalej.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis Kod dostępu: i migający kursor.

6 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

Kod dostępu lub odstępu nie może być dłuższy niż 10 znaków.

7 Zapala się zielona dioda LED. W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**. Pierwszy wiersz tekstu przedstawia alias abonenta. Drugi wiersz tekstu przedstawia stan połączenia.
Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu.
- Pierwszy wiersz tekstu przedstawia alias abonenta.
- W prawym górnym rogu nadal wyświetla się ikona **Połączenia telefonicznego**.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis Połączenie telefoniczne nie powiodło się, a następnie Kod dostępu:.

- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.

8 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

9 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu `Kod odstępu:` i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. OK
  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.
  Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Urządzenie emituje dźwięk DTMF, a na wyświetlaczu widnieje napis `Kończę połączenie telefoniczne`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego.

Powtórz krok 8 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

UWAGA:
Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.`

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. zakoń.`

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk **Wł./wył.**, **Pokrętło regulacji głośności** i **Przełącznik kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

6.10.5.4

Wykonywanie połączenia grupowego, prywatnego, telefonicznego lub ogólnego poprzez Wyszukanie aliasu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia przy pomocy wyszukiwania aliasów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje `Numer telefonu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić numer telefonu.

4 Naciśnij OK , aby wybrać. Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy i wyświetli komunikat `Błędny numer telefonu`.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać numer i

Naciśnij OK , aby wybrać. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod dostępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod dostępu i

naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej. W przypadku powodzenia zabrzmi sygnał DTMF. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się alias lub identyfikator abonenta i ikona RSSI. W drugim wierszu wyświetlacza pojawi się komunikat `Połączenie telefoniczne` i ikona połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. tel. Nieudane`. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.

7 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego wykonaj jedną z czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr `Dodatk. cyfr:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

  Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

8 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk . Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod odstępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod odstępu i OK , aby przejść dalej. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`. W przypadku powodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw tel zakończ. Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. W przypadku

niepowodzenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł.` Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.` Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:
Podczas uzyskiwania dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i przycisk sygnałów dźwiękowych, aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnij przycisk OK lub , aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie. Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk Wł./wył., pokrętło regulacji głośności i przełącznik kanałów. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

6.10.5.5

Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF

Funkcja sygnalizacji tonowej DMTF (Dual Tone Multi Frequency) umożliwia działanie radiotelefonu w systemie

radiowym z interfejsem do połączeń z systemami telefonicznymi.

Wyłączenie wszystkich dźwięków radiotelefonu i alarmów powoduje automatyczne wyłączenie sygnalizacji tonowej DTMF.

6.10.5.5.1

Inicjowanie dźwięku DTMF

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować dźwięk DTMF na radiotelefonie.

1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wpisz żądany numer, aby zainicjować dźwięk DTMF.
- Naciśnij , aby zainicjować dźwięk DTMF.
- Naciśnij , aby zainicjować dźwięk DTMF.

6.10.5.6

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia grupowe.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu pojawia się alias grupy i komunikat `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

2 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz tę czynność lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy połączenie.

6.10.5.7

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych

Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego można na nie odpowiedzieć lub je zakończyć wyłącznie wtedy, gdy do kanału przypisano kategorię połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia ogólne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu widoczne są komunikaty `Połączenie ogólne` i `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.
Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu widnieją komunikaty `Połączenie ogólne` i `Zakończono połączenie`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego.

Powtórz krok 3 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

6.10.5.8

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu widać alias dzwoniącego lub komunikat `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

2 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel.`

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz tę czynność lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy połączenie.

6.10.6

Inicjowanie przerwania do transmisji

Trwające połączenie zostanie przerwane, gdy wykonasz następujące czynności:

- Naciśnij przycisk **Głosowe PTT**.
- Naciśnij przycisk **alarmowy**.

- Przeprowadź transmisję danych.
- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk zdalnego przerwania TX**.

Radiotelefon odbiorcy wyświetla komunikat `Połączenie przerwane`.

6.10.7

Talkaround

Funkcja ta umożliwia kontynuowanie komunikacji, gdy przemiennik nie działa lub gdy radiotelefon jest poza jego zasięgiem, ale w zasięgu rozmów innych radiotelefonów.

Ustawienie funkcji Talkaround zostanie zachowane nawet po wyłączeniu zasilania.

UWAGA:
Ta funkcja jest niedostępna w trybie Capacity Plus — Pojedyncza stacja ani Capacity Plus — Wiele stacji, ani dla kanałów CB, które znajdują się na tej samej częstotliwości.

6.10.7.1

Przełączanie między trybem Talkaround i przemiennika

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać radiotelefon między trybem Talkaroud a trybem przemiennika.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Repeater/ Talkaround**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Talkaround`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.

Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego ekranu.

6.10.8

Połączenia głosowe z rozgłaszaniem

Połączenie głosowe z rozgłaszaniem to jednokierunkowe połączenie głosowe od dowolnego użytkownika do całej grupy rozmówców.

Funkcja połączeń głosowych z rozgłaszaniem umożliwia transmisję do grupy rozmówców tylko użytkownikowi inicjującemu połączenie, natomiast odbiorcy połączenia nie mogą odpowiadać (nie trzeba oczekiwać na nawiązanie połączenia).

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.10.8.1

Nawiązywanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem

Zaprogramuj radiotelefon do wykonywania połączeń głosowych z rozgłaszaniem.

1 Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Połączenie z rozgłaszaniem`, ikona **połączenia grupowego** i alias.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

UWAGA:
Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie głosowe z rozgłaszaniem.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego menu.

6.10.8.2

Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia głosowe z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

1 Na **ekranie głównym** naciśnij i przytrzymaj programowalny klawisz numeryczny przypisany do skonfigurowanego wstępnie aliasu lub identyfikatora.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Jeżeli przycisk numeryczny nie jest przypisany do pozycji, rozlega się dźwięk ostrzegawczy

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

Dodatkowe informacje: Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 482 .

6.10.8.3

Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy wyszukiwania aliasów

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika.

Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje `Numer telefonu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

4 Użyj klawiatury, aby wprowadzić numer telefonu.

5 Naciśnij OK, aby wybrać. Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy i wyświetli komunikat `Błędny numer telefonu`.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać numer i

Naciśnij OK, aby wybrać. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod dostępu:` W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod dostępu i

naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej. Powodzenie potwierdza sygnał DTMF. Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się alias lub identyfikator abonenta i ikona RSSI. W drugim wierszu wyświetlacza pojawi się komunikat `Połączenie telefoniczne` i ikona połączenia telefonicznego. W przypadku niepowodzenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. tel. nieudane`. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

7 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.

8 W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznegowykonaj jedną z czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr `Dodatk. cyfr:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor.

  Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij **przycisk szybkiego połączenia**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

9

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk . Jeżeli nie skonfigurowano kodu dezaktywacji dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat `Kod dezaktywacji dostępu:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź kod

dezaktywacji dostępu i naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`. Powodzenie potwierdza sygnał dźwiękowy i komunikat Wyw tel zakończ na wyświetlaczu. Radiotelefon przywraca ekran Połączenie telefoniczne. W przypadku niepowodzenia radiotelefon przywraca ekran Połączenie telefoniczne. Naciśnięcie przycisku **PTT**na ekranie Kontakty telefoniczne spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK: Wykon poł`. Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.` Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do

ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

UWAGA:
Podczas uzyskiwania dostępu do kanału naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i przycisk sygnałów dźwiękowych, aby zakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnij przycisk OK lub , abyzakończyć wyszukiwanie aliasu. Naciśnięcie podczas połączenia przycisku szybkiego dostępu ze skonfigurowanym kodem dezaktywacji dostępu lub wprowadzenie kodu dezaktywacji dostępu, albo dodatkowych cyfr sprawi, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie. Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/dezaktywacji dostępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przycisk Wł./wył., pokrętło regulacji głośności i przełącznik kanałów. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

6.10.8.4

Odbieranie połączeń głosowych z rozgłaszaniem

Odbieranie połączenia głosowego z rozgłaszaniem:

- Emitowany jest dźwięk.
- Zielona dioda LED zacznie migać.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu pokazuje `Połączenie z rozgłaszaniem`.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Zakończenie połączenia powoduje powrót do poprzedniego ekranu.

Połączenie głosowe z rozgłaszaniem zostaje zakończone bez oczekiwania przez wcześniej zdefiniowany czas.

Nie można odpowiedzieć na połączenie głosowe z rozgłaszaniem.

UWAGA:
Radiotelefon przerywa odbiór połączenia głosowego z rozgłaszaniem, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do zakończenia połączenia głosowego z rozgłaszaniem.

6.10.9

Połączenia niezaadresowane

Połączenie niezaadresowane to połączenie grupowe z jednym z 16 skonfigurowanych wstępnie identyfikatorów grupy.

Tę funkcję można skonfigurować za pomocą programu CPS-RM. Do zainicjowania i/lub odebrania połączenia niezaadresowanego wymagany jest kontakt dla jednego ze skonfigurowanych wstępnie identyfikatorów. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.10.9.1

Inicjowanie połączeń niezaadresowanych

1 Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.W wierszu tekstowym wyświetla się komunikat `Połączenie niezaadresowane`, ikona **połączenia grupowego** i alias.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Zostanie wyemitowany chwilowy sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi

się komunikat Połączenie niezaadresowane, ikona, alias lub identyfikator **wywołania grupowego** oraz alias lub identyfikator radiotelefonu nadawczego.

5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozlegnie się dźwięk alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

6.10.9.2

Odbieranie połączeń niezaadresowanych

Podczas odbierania połączenia niezaadresowanego:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Zostanie wyemitowany chwilowy sygnał dźwiękowy.
- W wierszu tekstowym wyświetla się komunikat Połączenie niezaadresowane, alias rozmówcy i alias połączenia grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerywanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

6.10.10

Tryb OVCM (kanał otwarty)

Tryb OVCM (kanał otwarty) daje radiotelefonowi, który nie jest wstępnie zaprogramowany do działania w danym systemie, możliwość odbierania i nadawania podczas połączeń indywidualnych i grupowych.

Połączenie grupowe OVCM obsługuje także połączenia z rozgłaszaniem. Zaprogramuj radiotelefon, aby korzystać z tej funkcji. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.10.10.1

Inicjowanie połączeń OVCM

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń OVCM. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia OVCM.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.
W wierszu tekstowym wyświetlają się ikona typu połączenia, OVCM oraz alias. Oznacza to, że radiotelefon przeszedł w stan OVCM.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

6.10.10.2

Odbieranie połączeń OVCM

Podczas odbierania połączenia OVCM:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- W wierszu tekstowym wyświetlane są ikona OVCM i alias.

- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerywanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

6.11

Funkcje zaawansowane

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.1

Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli funkcja ta zostanie aktywowana za pośrednictwem CPS, gdy przez pewien czas radiotelefon nie jest ustawiony na kanale głównym, okresowo mogą się zdarzać poniższe sytuacje:

- Odtworzony zostaje ton przypomnienia kanału głównego oraz powiadomienie.
- W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczne jest słowo `Brak`.
- W drugim wierszu widoczne są słowa `Kanał główny`.

Na przypomnienie można zareagować wykonując jedną z następujących czynności:

- Powrócić do kanału głównego.
- Tymczasowo wyciszyć przypomnienie za pomocą przycisku programowalnego.
- Ustawić nowy kanał główny za pomocą przycisku programowalnego.

6.11.1.1

Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Po wybrzmieniu przypomnienia kanału głównego można je tymczasowo wyciszyć.

Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `HCR wyciszone`.

6.11.1.2

Ustawianie nowego kanału głównego

Po wystąpieniu przypomnienia kanału głównego można ustawić nowy kanał główny.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij programowany przycisk **resetowania kanału głównego**, aby ustawić bieżący kanał, jako nowy kanał główny. Pomiń poniższe czynności.
  W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst `Nowy kanał główny`.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do `kanału głównego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać nowy alias kanału głównego. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓.

6.11.2

Kontrola radiotelefonu

Ta funkcja pozwala można ustalić, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego. Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

6.11.2.1

Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu

Postępuj zgodnie z instrukcją, aby wysłać sygnał kontroli radiotelefonu.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Kontrola. radiotelefonu**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.Zapala się zielona dioda LED.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli naciśniesz przycisk OK , gdy radiotelefon oczekuje na potwierdzenie, usłyszysz sygnał, a urządzenie przerwie

wszelkie ponowne próby i wyłączy tryb weryfikacji dostępności innego radiotelefonu.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Radiotelefon ponownie wyświetli ekran z aliasem lub identyfikatorem abonenta.

6.11.2.2

Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać sygnał kontroli radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Numeru radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij OK , aby przejść dalej.
- Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij OK , aby przejść dalej.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Kontrola radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli wciśniesz przycisk ⏎, gdy radiotelefon oczekuje na potwierdzenie, usłyszysz dźwięk, a urządzenie przerwie wszelkie ponowne próby i wyłączy tryb Kontrola radiotelefonu.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Radiotelefon ponownie wyświetli ekran z aliasem lub identyfikatorem abonenta.

6.11.3
Zdalny nasłuch

Ta funkcja służy to włączania mikrofonu radiotelefonu docelowego przy pomocy aliasu lub ID abonenta. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować wszelkie dźwięki w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Są dostępne dwa rodzaje zdalnego nasłuchu:

- Monitorowanie zdalne bez uwierzytelnienia
- Monitorowanie zdalne z uwierzytelnianiem.

Uwierzytelniony zdalny nasłuch to dodatkowa (płatna) funkcja. W uwierzytelnionym zdalnym nasłuchu uwierzytelnianie jest wymagane, gdy radiotelefon włącza mikrofon radiotelefonu docelowego.

Kiedy Twój radiotelefon inicjuje tę funkcję na radiotelefonie docelowym, wymagane jest hasło. Hasło jest wstępnie zaprogramowane w radiotelefonie docelowym poprzez program CPS.

Zarówno twój radiotelefon oraz radiotelefon docelowy musi być odpowiednio skonfigurowany, aby umożliwić korzystanie z tej funkcji.

Ta funkcja zatrzymuje się po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

6.11.3.1

Inicjowanie monitora zdalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować nasłuch zdalny.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

3 Naciśnij OK, aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK, aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zdalny Monitor`. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.3.2

Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować zdalny nasłuch przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Zdalnego nasłuchu`.

5 Naciśnij OK , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zdalny Monitor`. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.3.3

Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować nasłuch zdalny przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Numeru radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij OK , aby przejść dalej.
- Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij OK , aby przejść dalej.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Zdalnego nasłuchu`.

7 Naciśnij [OK] , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk [OK] , aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zdalny Monitor`. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.4
Listy skanowania

Listy skanowania są tworzone i przypisywane do indywidualnych kanałów lub grup. Radiotelefon skanuje aktywność głosową w kanałach lub grupach zgodnie z sekwencją określoną na liście skanowania dla bieżącego kanału lub grupy.

Radiotelefon może obsługiwać maksymalnie 250 list skanowania, po nie więcej niż 16 wpisów na każdej.

Każda lista skanowania obsługuje kombinację wpisów analogowych i cyfrowych.

Edytując listę skanowania, można dodawać, usuwać lub określać priorytety kanałów.

Użytkownik może dołączyć nową listę skanowania do radiotelefonu poprzez programowanie przednich przycisków. Dodatkowe informacje: Konfiguracja przedniego panelu na str. 223 .

Ikona **Priorytetu** pojawi się po lewej stronie obok aliasu (jeżeli został określony), informując o umieszczeniu wpisu na liście kanałów z priorytetem 1 lub 2. Nie można umieścić na liście skanowania kilku kanałów z priorytetem 1 lub 2. Ikona **Priorytetu** nie będzie widoczna, jeśli wybierzesz ustawienie **Brak**.

UWAGA:
Ta funkcja jest niedostępna w systemie Capacity Plus.

6.11.4.1

Przeglądanie wpisów na liście skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejrzeć wpisy na liście skanowania.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić wszystkich członków na liście.

6.11.4.2

Przeglądanie wpisów na liście skanowania przy pomocy wyszukiwania aliasów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejrzeć wpisy na liście skanowania przy pomocy wyszukiwania aliasów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Wprowadź pierwszą literę wymaganego aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

5 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Podczas wyszukiwania aliasu jest rozróżniana wielkość liter. Jeżeli istnieją co najmniej dwie pozycje o tej samej nazwie, wyświetlacz pokazuje tę, która jest pierwsza na liście.

Pierwsza linia tekstu pokazuje wprowadzone litery. Następne linie tekstu pokazują wybrane wyniki wyszukiwania.

6.11.4.3

Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe wpisy do listy skanowania.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Dodać członka. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się potwierdzająca miniinformacja – `Dodać?`.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść to `Tak` i dodać kolejny wpis. Naciśnij OK, aby wybrać. Powtórnie naciśnij krok 5 i krok 6.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Nie` i zapisać obecną listę. Naciśnij OK, aby wybrać.

6.11.4.4

Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania przy pomocy wyszukiwania aliasów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe wpisy do listy skanowania przy pomocy wyszukiwania aliasów.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skanować`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Listy skanowania`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Dodać członka`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wprowadź pierwszą literę wymaganego aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Podczas wyszukiwania aliasu jest rozróżniana wielkość liter. Jeżeli istnieją co najmniej dwie

pozycje o tej samej nazwie, wyświetlacz pokazuje tę, która jest pierwsza na liście.

Pierwsza linia tekstu pokazuje wprowadzone litery. Następne linie tekstu pokazują wybrane wyniki wyszukiwania.

7 Naciśnij OK , aby wybrać.

8 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się potwierdzająca miniinformacja – `Dodać?`.

9 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść to `Tak` i dodać kolejny wpis. Naciśnij OK , aby wybrać. Powtórz kroki od krok 5 do krok 8.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Nie` i zapisać obecną listę. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.4.5

Usuwanie wpisów z listy skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wpisy z Listy skanowania.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Skanować`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Listy skanowania`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij lub , aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się pytanie – Skasować wpis?.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby przejść do Tak i skasować wpis. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij lub , aby przejść do Nie i powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnij , aby wybrać.

7 Powtórz czynności od krok 4 do krok 6, aby usunąć pozostałe wpisy.

8 Długie naciśnięcie pozwala na powrót do ekranu głównego po usunięciu wszystkich określonych aliasów i ID.

6.11.4.6

Ustawianie priorytetu wpisów na liście skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić priorytety wpisów na liście skanowania.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Edytować priorytet. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Na lewo od aliasu członka pojawi się ikona **Priorytet**.

6.11.5

Skanowanie

Po rozpoczęciu skanowania radiotelefon cyklicznie przegląda zaprogramowaną listę skanowania dla bieżącego kanału, poszukując aktywności głosowej.

UWAGA:
Ta funkcja jest niedostępna w systemie Capacity Plus.

Jeżeli używany jest kanał cyfrowy i skanowanie w dwóch trybach zostanie zatrzymane na kanale analogowym, radiotelefon jest automatycznie przełączany do trybu analogowego na czas trwania połączenia. Ta zasada obowiązuje w przypadku zarówno kanałów analogowych, jak i cyfrowych.

Dostępne są dwie metody inicjowania skanowania:

Skanowanie kanału głównego (ręczne)
Radiotelefon skanuje wszystkie kanały lub grupy uwzględnione na liście skanowania. Zależnie od ustawień radiotelefon może rozpocząć skanowanie automatycznie od ostatnio skanowanego „aktywnego” kanału/grupy lub od kanału, w którym zainicjowano skanowanie.

Skanowanie automatyczne
Radiotelefon automatycznie rozpoczyna skanowanie po wybraniu kanału lub grupy z włączoną funkcją skanowania automatycznego.

UWAGA:
Po skonfigurowaniu opcji **Odbieraj wiadomości grupowych w trybie skanowania** radiotelefon może odbierać wiadomości grupowe z kanałów innych niż domowy. Radiotelefon może odpowiadać na wiadomości grupowe na kanale domowym, ale nie może odpowiadać na kanałach innych niż domowy. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.5.1

Włączanie/wyłączanie skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć skanowanie.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Skanować`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Stanu skanowania`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać żądany stan skanowania, i naciśnij przycisk OK , aby potwierdzić wybór.

Jeśli skanowanie jest włączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat `Skanowanie włączone` i ikona **Skanowania**.
- Żółta dioda LED miga.

Jeśli skanowanie jest wyłączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat `Skanowanie wyłączone`.
- Znika ikona **Skanowania**.
- Dioda LED gaśnie.

6.11.5.2

Odbieranie transmisji podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w kanale lub w grupie, w których wykryto aktywność. Radiotelefon pozostaje na tym kanale przez zaprogramowany czas, który jest określany jako czas zawieszenia. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na transmisje podczas skanowania.

1. Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT** w podczas wstrzymania.

   Zapala się zielona dioda LED.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Radiotelefon powraca do skanowania innych kanałów lub grup, jeśli nie udzieli się odpowiedzi w czasie zawieszenia.

6.11.5.3

Eliminacja kanałów niepożądanych

Jeżeli w określonym kanale nieustannie wykrywane są niepożądane połączenia lub zakłócenia szumowe (tzw. kanał „uciążliwy”), można tymczasowo usunąć ten kanał z listy skanowania. Ta funkcja nie jest dostępna dla aktualnie wybranego kanału. Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć kanały niepożądane.

1 Po zatrzymaniu wyszukiwania na niepożądanym lub uciążliwym kanale naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Eliminacji kanału niepożądanego**, aż usłyszysz sygnał.

2 Zwolnij zaprogramowany przycisk **Eliminacji kanału niepożądanego**.

Kanał zostanie usunięty.

6.11.5.4

Przywracanie kanałów niepożądanych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przywrócić kanały niepożądane.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie.
- Zatrzymaj i ponownie uruchom skanowanie za pomocą zaprogramowanego przycisku **Skanuj** lub menu.
- Zmień kanał za pomocą przycisku **Kanał w górę/w dół**.

6.11.6

Skanowanie głosujące

Skanowanie głosujące zapewnia użytkownikowi duże pokrycie na obszarach, gdzie zainstalowanych jest wiele stacji bazowych, transmitujących identyczne informacje na różnych kanałach analogowych.

Radiotelefon skanuje kanały analogowe różnych stacji bazowych i przeprowadza proces głosowania, aby wybrać

najsilniejszy sygnał. Po jego zakończeniu radiotelefon odbiera transmisje z tej stacji bazowej.

Podczas skanowania głosującego miga żółta dioda LED, a na wyświetlaczu widnieje ikona **Skanowanie głosujące**.

Aby odpowiedzieć na transmisję podczas skanowania głosującego, patrz Odbieranie transmisji podczas skanowania na str. 478 .

6.11.7

Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Każdy wpis, w zależności od kontekstu, wiąże się z różnymi typami połączeń: połączeniem grupowym, indywidualnym, ogólnym, przez komputer lub dyspozytorskim.

Połączenia komputerowe i dyspozytorskie są związane z transmisją danych. Są one dostępne tylko w aplikacjach. Więcej informacji zamieszczono w dokumentacji aplikacji do transmisji danych.

Dodatkowo, menu Kontakty pozwala przypisać każdą pozycję do jednego lub większej liczby programowanych przycisków numerycznych klawiatury mikrofonu. Jeżeli pozycja jest przypisana do przycisku numerycznego, radiotelefon może szybko ją wywołać po naciśnięciu odpowiedniego przycisku.

UWAGA:
Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed `Pusty`, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:

- Typ połączenia
- Alias połączenia

- ID połączenia

UWAGA:
Jeżeli funkcja poufności jest włączona na kanale, można inicjować połączenie grupowe, indywidualne i ogólne na tym kanale przy włączonej funkcji poufności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

6.11.7.1

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga po uzyskaniu odpowiedzi od użytkownika należącego do grupy. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

6 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

6.11.7.2

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby otworzyć Kontakty.

Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

5 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

7 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.

6.11.7.3

Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Zaprogramować przycisk`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli określony przycisk numeryczny nie ma przypisanego wpisu, naciśnij ▲ lub ▼, aby przypisać do wybranego przycisku numerycznego. Naciśnij OK, aby wybrać.
- Jeśli określony przycisk numeryczny ma już przypisany wpis, na wyświetlaczu wyświetli się komunikat `Przycisk został już przypisany`, a dalej, w pierwszej linii tekstu pojawi się pytanie: `Zastąpić?`. Wykonaj jedną z następujących czynności:

  Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`.

  Naciśnij OK, aby wybrać.

  Radiotelefon wyemituje dźwięk informacyjny i wyświetli komunikat `Kontakt zapisany` oraz miniinformację o udanej operacji.

  Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Nie` i powrócić do poprzedniego kroku.

Każda pozycja może być przypisana innym przyciskom numerycznym. Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak ✓. Jeśli znak ✓ znajduje się przed pozycją `Pusty`, przycisk numeryczny nie jest przypisany.
Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

6.11.7.4

Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przytrzymanie zaprogramowanego przycisku numerycznego pozwala przejść do wybranego aliasu lub ID. Przejdź do krok 4.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć `Kontakty`.
Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Zaprogramować przycisk`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Puste`.
Naciśnij OK, aby wybrać.
Pierwsza linia tekstu pokazuje komunikat `Usuń ze wszystkich przycisków`.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`. Naciśnij OK, aby wybrać.

UWAGA:
Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią a odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.

Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kontakt Zapis`. Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

6.11.7.5

Dodawanie nowych kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe kontakty.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby otworzyć Kontakty.Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby dodać Nowy kontakt. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby wybrać typ kontaktu Kontakt radiowy lub Kontakt telefoniczny. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

5 Wprowadź numer kontaktowy przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij [OK] , aby kontynuować.

6 Wprowadź nazwę kontaktu przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij [OK] , aby kontynuować.

7 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wybranego rodzaju dzwonka. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

6.11.7.6

Ustawianie domyślnego kontaktu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić kontakt domyślny.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustaw jako domyślny. Naciśnij OK , aby wybrać.

Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Na wyświetlaczu obok ID lub aliasu wybranego jako domyślny pojawi się ✓.

6.11.8

Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.

6.11.8.1

Włączanie lub wyłączanie dzwonków wywołania dla sygnału wywołania

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/ Alertów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Alert połączenia. Naciśnij OK , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pod wybranym sygnałem pojawi się ✓.

6.11.8.2

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla połączeń prywatnych.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń prywatnych. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną włączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.

Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną wyłączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wył.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać.

Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.11.8.3

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań selektywnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla połączeń selektywnych.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń selektywnych. Naciśnij OK , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pod wybranym sygnałem pojawi się ✓.

6.11.8.4

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla wiadomości tekstowych.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości tekstowej. Naciśnij OK , aby wybrać.
Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pod nowo wybranym sygnałem pojawi się ✓.

6.11.8.5

Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/ Alertów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Dzwonków. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Telemetria. Naciśnij OK, aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

6.11.8.6

Przypisywanie stylów dzwonka

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z jedenastu wstępnie zdefiniowanych dzwonków podczas odbierania prywatnego połączenia, alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego kontaktu.Radiotelefon generuje dźwięk dla każdego stylu dzwonka podczas nawigacji na liście.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakty. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/Edytować. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aż wyświetli się menu Dzwon..

Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.

6 Naciśnij lub , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij OK , aby wybrać.

Pojawi się ✓ obok wybranego sygnału dźwiękowego.

6.11.8.7

Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do nieprzerwanego powiadamiania użytkownika o nieodebranym połączeniu radiowym. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”.

6.11.9

Funkcje rejestru połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Rejestr połączeń umożliwia przeglądanie ostatnich połączeń i zarządzanie nimi.

Nieodebrane alerty połączeń mogą być ujęte w rejestrze połączeń, w zależności od konfiguracji systemu w radiotelefonie. Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:

- Zapisz alias lub ID na liście kontaktów
- Usunięcie połączenia
- Usunięcie wszystkich połączeń
- Zobacz szczegóły

6.11.9.1

Przeglądanie ostatnich połączeń

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Rejestru połączeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do wybranej listy. Dostępne są następujące listy: `Nieodebrane`, `Odebrane` i `Wychodzące`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu zostanie pokazany najnowszy wpis.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przeglądać listę.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę prywatną z obecnie wyświetlanym aliasem lub ID.

6.11.9.2

Usuwanie połączenia z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia z Listy połączeń.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Rejestru połączeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeśli lista jest pusta:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lista jest pusta`.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Skasować pozycję?`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję `Tak` i usunąć wpis.
  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Poz. Usun.`.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Nie.
  Naciśnij OK , aby wybrać.

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

6.11.9.3
Przeglądanie szczegółów listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o połączeniu.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyświetlić szczegóły. Naciśnij OK , aby wybrać.
   Wyświetlacz pokaże szczegółowe informacje o połączeniu.

6.11.9.4
Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zapisywać aliasy lub ID z Listy połączeń.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Zapisać`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Można również zapisać ID bez aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

6.11.10

Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania wywołania zwrotnego.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu listy kontaktów, wybierania ręcznego lub programowanego przycisku **szybkiego połączenia**.

6.11.10.1

Inicjowanie alertów połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać alarmy połączeń.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alert połączenia` oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.10.2

Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Alert połączenia`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alert połączenia` oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

- Jeżeli potwierdzenie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
- Jeżeli potwierdzenie nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.10.3

Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować alerty połączenia przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK , aby kontynuować.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Alert połączenia. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alert połączenia oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.
- Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
- Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.10.4

Reagowanie na alerty połączenia

Po odebraniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz Lista powiadomień na str. 219 i Funkcje rejestru połączeń na str. 149 , aby uzyskać więcej informacji.

6.11.11

Dynamiczny alias rozmówcy

Ta funkcja umożliwia dynamiczną edycję aliasu rozmówcy na przednim panelu radiotelefonu.

UWAGA:
Do wykonania tej funkcji wymagany jest mikrofon z klawiaturą.

Podczas połączenia radiotelefon odbiorczy wyświetla alias rozmówcy radiotelefonu nadawczego.

Na liście aliasów rozmówców może znajdować się maks. 500 aliasów rozmówców radiotelefonu nadawczego. Możesz przeglądać lub nawiązywać połączenia indywidualne z listy aliasów rozmówców. Po wyłączeniu radiotelefonu historia odbieranych aliasów rozmówców jest usuwana z listy aliasów rozmówców.

6.11.11.1

Przeglądanie listy aliasów rozmówców

Aby wyświetlić szczegóły aliasu rozmówcy radiotelefonu nadawczego, przejdź do listy aliasów rozmówców.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji `Aliasy rozmówców`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej listy. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby, przejść do opcji `Pokaż szczegóły`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.11.2

Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców

Aby zainicjować połączenie indywidualne, przejdź do listy aliasów rozmówców.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji `Aliasy rozmówców`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do ***<wymaganego aliasu rozmówcy>***.
4. Aby zadzwonić, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

6.11.12

Tryb wyciszony

Tryb wyciszony umożliwia wyciszenie całej sygnalizacji dźwiękowej radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszonego wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszonego radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.

WAŻNE:
Alarmy Face Down i Man Down mogą być włączone tylko pojedynczo. Może wybrać tylko jedną z nich.

6.11.12.1

Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje `Tryb wyciszenia wł.`

- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawia się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

6.11.12.2

Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Wyciszyć timer`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij OK .

6.11.12.3

Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat `Tryb wyciszenia wył.`.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygasł, zostanie zatrzymany.

UWAGA:
Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisje głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

6.11.13

Tryb alarmowy

Sygnał alarmowy jest używany do sygnalizowania sytuacji krytycznej. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

Krótkie naciśnięcie
Czas trwania od 0,05 s do 0,75 s.

Długie naciśnięcie
Czas trwania od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.

UWAGA:
Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **alarmowego** powoduje rozpoczęcie trybu alarmowego, to długie naciśnięcie tego przycisku umożliwia radiotelefonowi wyjście z trybu alarmowego.

Jeżeli długie naciśnięcie przycisku **alarmowego** powoduje rozpoczęcie trybu alarmowego, to krótkie naciśnięcie tego przycisku umożliwia radiotelefonowi wyjście z trybu alarmowego.

Radiotelefon obsługuje trzy informacje alarmowe:

- Informacja alarmowa
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnał alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu.

UWAGA:
Tylko **jeden** spośród powyższych alarmów może być przypisany do zaprogramowanego przycisku awaryjnego lub awaryjnego przycisku nożnego.

Dodatkowo każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:

Regularny
Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy oraz stosuje sygnały wizualne lub dźwiękowe.

Ciche
Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych lub dźwiękowych. Radiotelefon odbiera połączenia bez emitowania dźwięku przez głośnik do chwili zakończenia zaprogramowanego czasu transmisji *mikrofonu aktywnego* i/lub do momentu naciśnięcia przycisku **PTT**.

Cichy z obsługą głosu
Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych czy dźwiękowych, ale odtwarza dźwięk połączeń przychodzących za pomocą wbudowanego głośnika.

6.11.13.1

Odbieranie informacji alarmowych

Gdy otrzymasz informację alarmową:

- Emitowany jest dźwięk.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Alarm** oraz alias osoby inicjującej alarm lub, jeśli istnieje więcej niż jeden alarm, aliasy wszystkich rozmówców zostaną wyświetlone na liście alarmów.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli ma miejsce tylko jeden alarm, naciśnij OK, aby zobaczyć więcej szczegółów.

- Jeśli istnieje więcej alarmów, naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do określonego alarmu i naciśnij OK, aby zobaczyć więcej szczegółów.

2 Naciśnij OK, aby zobaczyć opcje postępowania.

3 Naciśnij przycisk ↩ i wybierz pozycję `Tak`, aby wyjść z Listy alarmów.

4 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

5 Wybierz `Listę alarmów`, aby ponownie wejść do listy alarmów.

6 Emitowany jest sygnał dźwiękowy, a dioda LED zaczyna migać na czerwono do momentu wyjścia z trybu awaryjnego. Sygnał dźwiękowy można wyciszyć. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- naciśnij przycisk **PTT**, aby wywołać grupę radiotelefonów, które odebrały sygnał alarmowy,
- dotknij dowolny przycisk programowalny,
- wyjdź z trybu awaryjnego. Patrz Wyjście z trybu awaryjnego po otrzymaniu sygnału alarmowego na str. 503 .

7 Aby powrócić do ekranu głównego, należy wykonać następujące czynności:

a Naciśnij przycisk ↩.

b Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić`.

c Naciśnij OK, aby wybrać.

Radiotelefon powróci do ekranu głównego, a na wyświetlaczu pojawi się ikona Alarm.

6.11.13.2 Reagowanie na informacje alarmowe

1 Upewnij się, że na wyświetlaczu jest widoczna lista alarmów. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej

grupy, dla której była przeznaczona informacja alarmowa.

Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

UWAGA:
Głos w trybie alarmowym może transmitować wyłącznie radiotelefon inicjujący alarm. Wszystkie inne radiotelefony (łącznie z odbierającym połączenie alarmowe) nadają głos w trybie niealarmowym.

Zapala się zielona dioda LED. Radiotelefon nadal funkcjonuje w trybie awaryjnym.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Zielona dioda LED zacznie migać.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Połączenie grupowe**, alias lub ID nadającego radiotelefonu oraz lista alarmów.

6.11.13.3
Wyjście z trybu awaryjnego po otrzymaniu sygnału alarmowego

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu alarmowego po otrzymaniu informacji alarmowej.

- Usuń pozycje alarmów.
- Wyłącz radiotelefon.

6.11.13.4
Wysyłanie informacji alarmowych

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową — sygnał bezdźwiękowy — który generuje informację o alarmie w grupie radiotelefonów. Radiotelefon nie emituje

powiadomień dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym, gdy ustawiona jest opcja wyciszenia.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać informacje alarmowe.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł**.

Pojawi się jeden z tych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarmy Tx` i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Telegram Tx` i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

UWAGA:
Jeżeli go zaprogramowano, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Awaryjne wyszukiwanie sygnału można zaprogramować za pomocą CPS.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`

Jeśli operacja nie powiedzie się po wykorzystaniu wszystkich prób:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm nieudany`.

Radiotelefon kończy tryb informacji alarmowej i ponownie wyświetla ekran główny.

6.11.13.5

Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową z wywołaniem do grupy radiotelefonów. Po uzyskaniu potwierdzenia przez radiotelefon w danej grupie, grupa

radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.
Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać informacje alarmowe z wywołaniem.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.** lub **Alarmowy** włącznik nożny. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wysyłanie alarmu na przemian z identyfikatorem radiotelefonu.

Dostępne opcje:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Telegram Tx` i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

UWAGA:
Jeżeli go zaprogramowano, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego.Sygnał awaryjnego wyszukiwania może być zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`.
- Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu `Alarm` i docelowego aliasu grupy.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego**.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Na wyświetlaczu widać aliasy rozmówcy i grupy.

6 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

7 Aby wyjść z trybu alarmowego po zakończeniu połączenia, należy nacisnąć przycisk **Wył. alarm.**.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

6.11.13.6

Sygnały alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową z żądaniem połączenia głosowego do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez naciskania przycisku **PTT**. Taki stan jest również określany mianem *aktywny mikrofon*.

UWAGA:
Radiotelefon nie wykrywa mikrofonu innego niż IMPRES podłączonego do tylnego złącza do akcesoriów.
Jeśli nie zostanie wykryty żaden mikrofon w określonym zaprogramowanym złączu, radiotelefon sprawdzi drugie złącze. W takim wypadku akcesorium priorytetowym jest wykryty mikrofon.

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów *aktywnego mikrofonu* i odbierania mają zaprogramowany czas. W trybie Cyklu awaryjnego odbierane połączenia są słyszalne przez głośnik.

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrzmi ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest *mikrofon aktywny* i pozostanie naciśnięty po wygaśnięciu interwału *mikrofonu aktywnego*, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, gdy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

Jeżeli próba wysłania informacji alarmowej nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan *aktywny mikrofon*.

UWAGA:
Niektóre akcesoria mogą nie obsługiwać *mikrofonu aktywnego*. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.13.7

Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł.** lub przycisk nożny **Alarm**.

Pojawi się jeden z poniższych rezultatów:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarm Tx` i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

2 Kiedy na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysłany`, mów wyraźnie do mikrofonu.

Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:

- Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy *aktywnym mikrofonem* a odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.
- Po wygaśnięciu okresu *mikrofonu aktywnego*, jeśli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

3 Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

6.11.13.8

Ponowne inicjowanie trybu alarmowego

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Zmień kanał, gdy radiotelefon jest w trybie alarmowym.

  UWAGA:
  Tryb alarmowy można uruchomić ponownie tylko po włączeniu alarmu na nowym kanale.

- Naciśnij przycisk **Alarm wł.** podczas inicjacji alarmu/transmisji.

Radio wychodzi z trybu alarmowego i ponownie uruchamia go.

6.11.13.9

Wyjście z trybu awaryjnego po wysłaniu wywołania alarmowego

Ta funkcja jest dostępna tylko w radiotelefonie wysyłającym informację alarmową.

Radiotelefon wychodzi z trybu alarmowego, gdy:

- Otrzymano potwierdzenie odbioru (dotyczy tylko alarmu awaryjnego).
- Wykonano wszystkie ponowne próby wysłania alarmu.

UWAGA:
Wyłączenie radiotelefonu powoduje zakończenie trybu awaryjnego. Po ponownym włączeniu radiotelefonu tryb awaryjny nie zostanie ponownie uaktywniony automatycznie.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ponownie wyjść z trybu alarmowego.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wył.**
- Zmień kanał na nowy, który nie ma zaprogramowanego systemu alarmowego. Na wyświetlaczu pokaże się komunikat `Brak alarmu`.

6.11.13.10

Usuwanie pozycji z listy alarmów

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Listy alarmów`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego alarmu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij OK, aby wybrać.

6.11.14

Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysyłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.

UWAGA:
Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

6.11.14.1

Wiadomości tekstowe

Wiadomości tekstowe są przechowywane w Skrzynce odbiorczej i sortowane zgodnie z kolejnością ich odebrania.

6.11.14.1.1

Wyświetlanie wiadomości tekstowych

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lista jest pusta`.
- Zabrzmi sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

6.11.14.1.2

Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomość tekstową z raportem telemetrii ze skrzynki odbiorczej.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Nie możesz odpowiedzieć na wiadomość tekstową dot. stanu telemetrii.

Na ekranie pojawi się komunikat `Telemetria: <Status wiadomości tekstowej>`.

5 Długo naciskaj przycisk , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

6.11.14.1.3

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe.

Po otrzymaniu wiadomości tekstowej:

- Wyświetlacz pokazuje listę powiadomień z aliasami lub ID nadawcy.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Wiadomość**.

UWAGA:
Jeżeli wciśnięty jest przycisk **PTT**, radiotelefon wychodzi z ekranu alertu wiadomości tekstowej i rozpoczyna połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby `Przeczytać`. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widnieje wiadomość tekstowa. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

- Naciśnij lub , aby `Przeczytać później`. Naciśnij , aby wybrać. Radiotelefon powraca do ekranu, który był aktywny przed odebraniem wiadomości tekstowej.
- Naciśnij lub , aby `Skasować`. Naciśnij , aby wybrać.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.
- Naciśnij przycisk po raz drugi, aby odpowiedzieć, przesłać dalej lub usunąć wiadomość tekstową.

6.11.14.1.4

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe w radiotelefonie przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do kroku krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5 Naciśnij OK, aby wejść do podmenu.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Odpowiedzieć`. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Krótkiej odpowiedzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

8 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

9 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji `Wyślij ponownie`.

6.11.14.1.5 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych

Podczas wyświetlanie ekranu opcji `Wyślij ponownie`:

Naciśnij [OK], aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu grupy lub ID.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji `Wyślij ponownie`.

6.11.14.1.6 Przekazywanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przekazywać wiadomości tekstowe.

Podczas wyświetlanie ekranu opcji `Wyślij ponownie`:

1 Naciśnij [▲] lub [▼], aby `Przekazać dalej`, i naciśnij [OK], aby przesłać tą samą wiadomość do innego aliasu lub ID abonenta lub grupy.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

UWAGA:
Można również ręcznie wybrać adres radiotelefonu docelowego (patrz rozdział Przekazywanie wiadomości tekstowych za pomocą wybierania ręcznego na str. 514).

6.11.14.1.7

Przekazywanie wiadomości tekstowych za pomocą wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przekazywać wiadomości tekstowe za pomocą wybierania ręcznego.

1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do `przekazywania`. Naciśnij OK , aby wybrać.

2 Naciśnij OK , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego abonenta, aliasu grupy lub ID.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się `Numer radiotelefonu:`.

4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.14.1.8

Edytowanie wiadomości tekstowych

Wybierz opcję Edycja, aby edytować wiadomość.

UWAGA:
Jeśli wpisane zostało pole tematu (dla odebranych wiadomości wysłanych z programu poczty elektronicznej), nie możesz go edytować.

1 Naciśnij lub , aby przejść do Edycji.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

2 Korzystając z klawiatury, edytuj wiadomość.

- Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
- Naciśnij przycisk lub , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć niechciane znaki.
- Przytrzymanie przycisku spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

3 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK .

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wysyłania` i naciśnij OK , aby wysłać wiadomość.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Zapisywania` i naciśnij OK , aby zapisać wiadomość w folderze Kopie robocze.
- Naciśnij przycisk ↩ , aby edytować wiadomość.
- Naciśnij ↩ , aby usunąć wiadomość lub zapisać ją w folderze Kopie robocze.

6.11.14.1.9

Pisanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wiadomości tekstowe.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Utworzyć`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Pojawi się migający kursor.

4 Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.

Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo.

Naciśnij przycisk ▶ lub #, aby przejść o jedno miejsce w prawo.

Naciśnij przycisk , aby usunąć niechciane znaki.

Przytrzymanie przycisku spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

5 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk OK. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK, aby wysłać wiadomość.
- Naciśnij przycisk . Naciśnij przycisk lub , aby wybrać edycję, usuwanie lub zapisywanie wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

6.11.14.1.10

Wysyłanie wiadomości tekstowych

Zakłada się, że masz nowo napisane wiadomości tekstowe lub zapisane wiadomości tekstowe.

Wybierz odbiorcę wiadomości. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK, aby wybrać.
- Naciśnij lub , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK, aby wybrać.Wprowadź ID użytkownika. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr `Nr radiotel:`. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wpisz alias lub ID użytkownika. Naciśnij przycisk OK.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Zostanie odtworzony niski dźwięk.

- Na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.
- Wiadomość zostanie przeniesiona do folderu Elementy wysłane.
- Wiadomość jest oznaczona ikoną Nie można wysłać.

UWAGA:
W przypadku nowo napisanej wiadomości tekstowej radiotelefon przełączy się na opcję `Wyślij ponownie`.

6.11.14.1.11

Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Skrzynki odbiorczej`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Lista jest pusta`.
- Emitowany jest dźwięk.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5 Naciśnij OK, aby wejść do podmenu.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skasować`. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Naciśnij lub , aby Potwierdzić. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Ponownie wyświetlana jest Skrzynka odbiorcza.

6.11.14.1.12

Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij OK , aby wybrać.

Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Lista jest pusta.
- Emitowany jest dźwięk.

4 Naciśnij lub , aby Skasować wszystko. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij lub , aby Potwierdzić. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

6.11.14.2

Wysłane wiadomości tekstowe

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana

na górze listy w folderze Wysłane pozycje. Wysłane wiadomości tekstowe można wysłać ponownie, przekazać dalej, edytować lub skasować.

Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po zapełnieniu folderu następna wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez zapewnienia żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

Długie naciśnięcie ⟲ w dowolnym momencie powoduje powrót do ekranu głównego.

UWAGA:
Jeżeli typ kanału, np. w przypadku kanałów konwencjonalnych cyfrowych, Capacity Plus — Pojedyncza stacja lub Capacity Plus — Wiele stacji, nie pasuje, wysłane wiadomości można jedynie edytować, przekazać dalej lub skasować.

6.11.14.2.1

Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać wysłane wiadomości tekstowe.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Elementów wysłanych. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lista jest pusta.
- Zabrzmi niski sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK, aby wybrać.

Ikona w prawym górnym rogu ekranu informuje o stanie wiadomości. Zobacz Ikony pozycji wysłanych.

6.11.14.2.2

Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wysłane wiadomości tekstowe.

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1 Naciśnij przycisk OK podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 Użytkownik może ponownie wysłać lub przekazać wysłaną wiadomość tekstową. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- ▼, aby Ponownie wysłać. Naciśnij OK, aby wybrać.
- ▼, aby Przekazać. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji `Wyślij ponownie`. Dodatkowe informacje: Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 179 .

6.11.14.2.3

Usuwanie wysłanych wiadomości z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1 Naciśnij przycisk OK .

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skasować`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6.11.14.2.4

Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Elementów wysłanych`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Lista jest pusta`.
- Emitowany jest dźwięk.

4 Naciśnij lub , aby `Skasować wszystko`.
Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby `Potwierdzić`.
  Naciśnij , aby wybrać.
  Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij lub , aby wybrać `Nie`.
  Naciśnij , aby wybrać.
  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

6.11.14.3

Zapisane wiadomości tekstowe

Wiadomość tekstową można zapisać w celu późniejszego wysłania.

Jeżeli po naciśnięciu przycisku **PTT** lub zmianie trybu radiotelefon przełączy się z ekranu pisania/edycji wiadomości tekstowej podczas jej tworzenia lub zmiany, bieżąca wiadomość tekstowa zostanie automatycznie zapisana w folderze kopii zapasowych.

Ostatnio zapisana wiadomość tekstowa zawsze znajduje się na pierwszej pozycji w folderze kopii zapasowych.

Folder kopii zapasowych może pomieścić maksymalnie 10 ostatnio zapisanych wiadomości. Gdy folder zapełni się, następna zapisana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość w folderze.

6.11.14.3.1

Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do folderu `Robocze`. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.

6.11.14.3.2
Edycja zapisanych wiadomości tekstowych

1 Naciśnij przycisk podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Edycji`
Naciśnij , aby wybrać.
Pojawi się migający kursor.

3 Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.

Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.

Naciśnij przycisk lub , aby przejść o jedno miejsce w prawo.

Naciśnij przycisk , aby usunąć niechciane znaki.

Przytrzymanie przycisku spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

4 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .
Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby `Wysłać`. Naciśnij przycisk , aby wysłać wiadomość.
- Naciśnij przycisk . Naciśnij przycisk lub , aby wybrać zapisanie lub usunięcie wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.

6.11.14.3.3
Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do folderu `Robocze`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Usuń`. Naciśnij przycisk OK , aby usunąć wiadomość tekstową.

6.11.14.4

Krótkie wiadomości tekstowe

Radiotelefon obsługuje maksymalnie do 50 zaprogramowanych przez sprzedawcę krótkich wiadomości tekstowych.

Pomimo, że krótkie wiadomości tekstowe są wstępnie zaprogramowane, każdą wiadomość można redagować przed wysłaniem.

6.11.14.4.1

Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wstępnie zdefiniowane krótkie wiadomości tekstowe do wstępnie zdefiniowanego aliasu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do krok 6.
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**.
  Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

Przejdź do krok 6.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wiadomości`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Szybkiej wiadomości tekstowej`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej krótkiej wiadomości tekstowej. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj następujące czynności, aby wybrać odbiorcę i wysłać wiadomość.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji `Wyślij ponownie`. Dodatkowe informacje: Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 179 .

6.11.15
Konfiguracja wprowadzania tekstu

Radiotelefon umożliwia skonfigurowanie różnych ustawień tekstu.

W radiotelefonie można skonfigurować następujące ustawienia wprowadzania tekstu:

- Uzupełnianie słów
- Korekta słów
- Zdanie – wielka litera
- Moje słowa

Radiotelefon obsługuje następujące metody wpisywania tekstu:

- Cyfry
- Symbole
- Tryb przewidywania tekstu lub Multi-tap
- Wersja językowa (o ile została zaprogramowana)

UWAGA:

W dowolnym momencie naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

6.11.15.1

Włączanie i wyłączanie korekty słów

Funkcja proponuje inne słowa, gdy słowo wprowadzone w edytorze tekstu nie jest rozpoznawane przez wbudowany słownik.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk lub , aby włączyć funkcję `Korekty słów`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk lub , aby włączyć funkcję `Korekty słów`. Naciśnij OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję korekty słów. Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.

- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję korekty słów. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.11.15.2

Włączanie i wyłączanie przewidywania słów

Przewidywanie słów: Radiotelefon uczy się standardowych, często wprowadzanych zdań. Następnie przewiduje frazę, którą użytkownik chciałby wprowadzić, po napisaniu w edytorze tekstu pierwszego słowa typowego ciągu słów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wyłączyć funkcję Przewidywania słów. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk OK, aby włączyć funkcję przewidywania słów. Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij przycisk OK, aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.11.15.3

Zdanie – wielka litera

Automatycznie włącza pisanie pierwszego słowa każdego nowego zdania z wielkiej litery.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przełączyć opcję `rozpoczynania zdania wielką literą`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij OK , aby włączyć funkcję rozpoczynania zdań wielką literą. Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij przycisk OK , aby wyłączyć funkcję rozpoczynania zdań wielką literą. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.11.15.4

Przeglądanie słów własnych

Możesz dodać własne słowa do wbudowanego słownika radiotelefonu. Radiotelefon przechowuje te słowa na liście.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Moje słowa. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy słów. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na ekranie wyświetli się lista słów własnych.

6.11.15.5

Edycja słów własnych

Można edytować słowa własne zapisane w radiotelefonie.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Moje słowa. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy słów. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na ekranie wyświetli się lista słów własnych.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego słowa. Naciśnij OK , aby wybrać.

8 Naciśnij lub , aby przejść do Edycji. Naciśnij , aby wybrać.

9 Słowa własne można edytować, używając klawiatury.

- Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
- Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć niepożądane znaki.
- Przytrzymanie przycisku spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

10 Gdy wpisane słowo będzie gotowe, naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się przejściowa miniinformacja potwierdzająca zapisanie słowa własnego.

- Jeżeli słowo własne zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniinformację o udanej operacji.
- Jeżeli słowo własne nie zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.15.6
Dodawanie słów własnych

Możesz dodać własne słowa do wbudowanego słownika radiotelefonu.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Moje słowa`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Dodać nowe słowo`. Naciśnij OK, aby wybrać.
Na ekranie wyświetli się lista słów własnych.

7 Słowa własne można edytować, używając klawiatury.

- Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo.
- Naciśnij przycisk ▶, aby przejść o jedno miejsce w prawo.
- Naciśnij przycisk *, aby usunąć niepożądane znaki.
- Przytrzymanie przycisku # spowoduje zmianę metody wpisywania tekstu.

8 Gdy wpisane słowo będzie gotowe, naciśnij przycisk OK.

Na wyświetlaczu pojawi się przejściowa miniinformacja potwierdzająca zapisanie słowa własnego.

- Jeżeli słowo własne zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniinformację o udanej operacji.
- Jeżeli słowo własne nie zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.15.7

Usuwanie słowa własnego

Można usuwać słowa własne zapisane w radiotelefonie.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wprowadzania tekstu. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Moje słowa. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego słowa. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Usuń. Naciśnij OK, aby wybrać.

8 Wybierz jedną z poniższych opcji:

- Po wyświetleniu monitu Usunąć wpis? naciśnij przycisk OK, aby wybrać Tak. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poz. Usun..
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Nie. Naciśnij OK, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

6.11.15.8

Usuwanie wszystkich słów własnych

Można usunąć wszystkie słowa własne z wbudowanego słownika radiotelefonu.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wprowadzania tekstu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Moje słowa`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Usuń wszystko`. Naciśnij OK, aby wybrać.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Po wyświetleniu monitu `Usunąć wpis?` naciśnij przycisk OK, aby wybrać `Tak`. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wszystkie wpisy zostały usunięte`.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Nie` i powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnij OK, aby wybrać.

6.11.16

Etykiety zadań

Ta funkcja pozwala odbierać wiadomości od dyspozytora, które zawierają listę czynności do wykonania.

UWAGA:
Funkcję tę można dostosować za pomocą oprogramowania do programowania klienta (CPS) zgodnie z wymaganiami użytkownika. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Dostępne są dwa foldery, w których znajdują się różne etykiety zadań:

Folder Moje zadania
Spersonalizowane etykiety zadań przypisanych do ID zalogowanego użytkownika.

Folder Wspólne zadania
Wspólne etykiety zadań przypisane do grupy osób.

Możesz reagować na tego typu komunikaty, sortując kody zadań w ramach folderów. Domyślnie foldery mają nazwy **Wszystkie**, **Nowe**, **Rozpoczęte** i **Zakończone**. Sprzedawca lub administrator systemu może skonfigurować do 10 kolejnych folderów tego typu.

Kody zadań są zachowywane nawet po wyłączeniu i ponownym włączeniu radiotelefonu.

Wszystkie etykiety zadań znajdują się w folderze **Wszystkie**. W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu, etykiety zadań są sortowane według poziomu priorytetu, a następnie według godziny odebrania. Nowe etykiety zadań, etykiety zadań z niedawną zmianą stanu i etykiety zadań o najwyższym priorytecie są wymienione jako pierwsze.

Jeżeli urządzenie zarejestruje maksymalną liczbę kodów zadań, to najstarsze kody na liście będą automatycznie zastępowane najnowszymi. Urządzenie obsługuje maksymalnie do 100 lub 500 etykiet zadań, w zależności od modelu radiotelefonu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu. Urządzenie automatycznie wykryje i odrzuci duplikat kodu zadania o takim samym identyfikatorze.

W zależności od stopnia ważności etykiet zadań, dyspozytor dodaje do nich poziom priorytetu. Istnieją trzy poziomy priorytetu: Priorytet 1, priorytet 2 i priorytet 3. 1 to najwyższy, a 3 to najniższy priorytet. Istnieją również etykiety zadań bez priorytetu.

Radiotelefon jest odpowiednio aktualizowany, gdy dyspozytor wykonuje następujące zmiany:

- modyfikuje zawartość etykiet zadań,
- dodaje lub edytuje priorytet etykiet zadań,
- przenosi etykiety z folderu do folderu,
- anuluje etykiety zadań.

6.11.16.1

Dostęp do folderu z kodami zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do folderu z kodami zadań.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **bilet zad**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK, aby wybrać.

6.11.16.2

Proces logowania i wylogowania z serwera zdalnego

Funkcja pozwala korzystać z procedur logowania i wylogowania dla zdalnego serwera przy pomocy identyfikatora użytkownika.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Logowania`.

Naciśnij OK, aby wybrać.

Jeśli użytkownik jest już zalogowany, w menu będzie widoczna funkcja `Wyloguj się`.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.16.3

Tworzenie kodów zadań

Radiotelefon potrafi generować kody zadań (na podstawie szablonów) i wysyłać zadania do wykonania.

Do konfiguracji szablonów kodów zadań potrzebne jest oprogramowanie CPS.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Kodów zadań. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Wybierz ▲ lub ▼ , aby Utworzyć kod zadania. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.16.4

Odpowiadanie na kody zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na kody zadań.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Kodów zadań. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Ponownie naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do podmenu.

Możesz również nacisnąć odpowiedni klawisz numeryczny (1–9), aby uzyskać dostęp do opcji **Skrót odp.**.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.16.5

Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu pojedynczych kodów zadań

Jeżeli radiotelefon ma skonfigurowany jeden szablon kodów zadań, wykonaj następujące czynności, aby wysłać kod zadania.

1 Skorzystaj z klawiatury, aby wpisać wymagany numer pomieszczenia. Naciśnij OK , aby wybrać.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Status pomieszczenia`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej opcji. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Wysłać`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.16.6

Wysyłanie kodów zadań za pomocą szablonu wielu kodów zadań

Jeżeli radiotelefon ma skonfigurowany więcej niż jeden szablon kodów zadań, wykonaj następujące czynności, aby wysłać kody zadań.

1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej opcji. Naciśnij OK, aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Wysłać`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.16.7

Usuwanie zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć zadania z radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **bilet zad**. Przejdź do krok 4
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Kodów zadań`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do folderu Wszystkie. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać dany kod zadania. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Ponownie naciśnij przycisk OK podczas przeglądana Kodu zadania.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji.

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.16.8

Usuwanie wszystkich biletów zadań

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie zadania z radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **bilet zad**. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Kodów zadań. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego folderu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do folderu Wszystkie. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować wszystko. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij OK, aby wybrać.
  Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Nie. Naciśnij OK, aby wybrać.

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

6.11.17

Prywatne

Ta funkcja pomaga zapobiec podsłuchiwaniu przez nieupoważnione osoby na danym kanale dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste lub niezaszyfrowane transmisje.

Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności lub cechować się inną konfiguracją. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Radiotelefon obsługuje dwa ustawienia dotyczące prywatności, ale tylko jedno może być przypisane do radiotelefonu. Są to:

- Ochrona prywatności na poziomie podstawowym

- Ochrona prywatności na poziomie rozszerzonym

Po włączeniu funkcji poufności transmisję danych lub połączenie będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności (poziom podstawowy) lub taką samą wartością i identyfikatorem klucza (poziom rozszerzony), jak te skonfigurowane w radiotelefonie-nadajniku.

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inny klucz zabezpieczający lub inną wartość oraz identyfikator klucza, będzie słychać zakłócenia (po ustawieniu poziomu podstawowego ochrony prywatności) lub nie będzie słychać nic (po ustawieniu poziomu rozszerzonego ochrony prywatności).

Na kanale z funkcją prywatności Twój radiotelefon może odbierać czyste lub niezaszyfrowane połączenia, w zależności od sposobu zaprogramowania. Dodatkowo, Twój radiotelefon może emitować sygnał ostrzegawczy lub go nie emitować, w zależności od sposobu zaprogramowania.

Dioda LED pali się zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, i szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji z aktywną funkcją prywatności.

UWAGA:
Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

6.11.17.1

Włączanie/wyłączanie prywatności

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć prywatność w radiotelefonie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**. Pomiń powyższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do ***<żądanej opcji prywatności>***. Naciśnij OK, aby wybrać.

- Po włączeniu prywatności na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji Ak tywny.
- Jeśli prywatność jest wyłączona, na ekranie pojawi się puste pole obok opcji Ak tywny.

6.11.18

Zawieszenie odpowiedzi

Ta funkcja pomaga zapobiegać odpowiadaniu radiotelefonu na wszystkie transmisje przychodzące.

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po włączeniu tej funkcji radiotelefon nie będzie generować transmisji wychodzących w odpowiedzi na transmisje przychodzące, takie jak Sprawdzenie radia, Alert połączenia, Wyłączanie radiotelefonu, Zdalny nasłuch, Usługa automatycznej rejestracji (ARS), Odpowiadanie na wiadomości prywatne i Wysyłanie raportów o lokalizacji GNSS.

Gdy ta funkcja jest włączona, radiotelefon nie może otrzymywać Potwierdzonych połączeń prywatnych. Radiotelefon może jednak nadawać transmisje ręcznie.

6.11.18.1

Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć funkcję zawieszania odpowiedzi w radiotelefonie.

Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszanie odpowiedzi**.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy minikomunikat o udanej operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowe miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.19

Sterowanie wieloma stacjami

Radiotelefon może wyszukiwać stacje i przełączać się między stacjami, gdy sygnał jest słaby lub gdy nie jest w stanie wykryć żadnego sygnału z bieżącej stacji.

Gdy sygnał jest silny, radiotelefon pozostaje na aktualnej stacji.

To ustawienie ma zastosowanie, gdy aktualny kanał radiowy jest częścią konfiguracji IP Site Connect lub Capacity Plus-Multi-Site.

Radiotelefon może przeprowadzać wyszukiwanie następujących typów:

- Automatyczne wyszukiwanie stacji
- Ręczne wyszukiwanie stacji

Jeśli bieżący kanał jest kanałem wielu stacji z dołączoną listą roamingową i znajduje się poza zasięgiem, a stacja jest odblokowana, radiotelefon przeprowadza także automatyczne wyszukiwanie stacji.

6.11.19.1

Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji

Jeśli radiotelefon znajdzie nową stację, sygnalizacja będzie następująca:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeśli radio nie znajdzie nowej stacji, sygnalizacja będzie następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.

6.11.19.2

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Zablok.`

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja `St. baz. Odblok.`

6.11.19.3

Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji

Ta funkcja pozwala użytkownikowi sprawdzić stacje sąsiadujące z bieżącą, główną stacją. Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do listy sąsiednich stacji:

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi.` Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Sąsiadujących stacji`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.20

Zabezpieczenia

Ta funkcja pozwala na włączenie lub wyłączenie dowolnego radiotelefonu w systemie.

Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej, lub ponowne włączenie odzyskanego radiotelefonu.

Istnieją dwa sposoby aktywacji lub dezaktywacji radiotelefonu, z uwierzytelnianiem i bez niego.

Uwierzytelniona dezaktywacja radiotelefonu to dodatkowa (płatna) funkcja. W przypadku uwierzytelnionej dezaktywacji radiotelefonu do włączenia lub wyłączenia

radiotelefonu wymagana jest weryfikacja. Kiedy Twój radiotelefon inicjuje tę funkcję na radiotelefonie docelowym, wymagane jest hasło. Hasło jest wstępnie zaprogramowane w radiotelefonie docelowym poprzez program CPS.

Nie otrzymasz potwierdzenia, jeśli naciśniesz podczas operacji włączania lub wyłączania radiotelefonu.

UWAGA:
Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.20.1

Blokowanie radiotelefonów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf.**

2 Naciśnij lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

3 Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się przejściowa mini informacja, która wskazuje, że żądanie jest w toku. Zielona dioda LED zacznie migać.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.20.2

Blokowanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Zablokować radiotelefon`.

5 Naciśnij OK , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zacznie migać.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.20.3

Blokowanie radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Numeru radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje `Numer radiotelefonu:`.

5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK , aby kontynuować.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Zablokować radiotelefon`.

7 Naciśnij OK , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zacznie migać.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.20.4

Odblokowywanie radiotelefonów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

3 Naciśnij OK , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączenie radiotelefonu` oraz alias lub ID użytkownika. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.20.5

Odblokowywanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.

Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Odblokować radiotelefon`.

5 Naciśnij OK , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Zielona dioda LED zacznie migać.Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączenie radiotelefonu` oraz alias lub ID użytkownika. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.20.6

Odblokowywane radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wybierania ręcznego`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Połączeń prywatnych`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje `Numer radiotelefonu:`.

5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij OK , aby kontynuować.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Odblokować radiotelefon`.

7 Naciśnij OK , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Zielona dioda LED zacznie migać.Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączenie radiotelefonu` oraz alias lub ID użytkownika. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

  Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk OK , aby przejść dalej.

  - Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.11.21

Praca w pojedynkę

Funkcja ta pozwala na wysyłanie okresowego sygnału ostrzegawczego, jeżeli użytkownik pozostaje nieaktywny przez określony czas, np. nie naciska żadnego przycisku radiotelefonu lub nie wybiera kanałów.

Po upływie zaprogramowanego czasu radiotelefon ostrzega użytkownika za pomocą sygnału dźwiękowego, gdy licznik czasu nieaktywności zostanie wyzerowany.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia informację alarmową.

Do tej funkcji można przypisać tylko jeden z poniższych sygnałów alarmowych:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnał alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu.

Radiotelefon pozostaje w trybie alarmowym, umożliwiając przesyłanie wiadomości głosowych do momentu podjęcia działania. Zobacz Tryb alarmowy na str. 500 , aby dowiedzieć się więcej o sposobach wyjścia z trybu alarmowego.

UWAGA:
Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w radiotelefonach, w których została uruchomiona.Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.22

Bluetooth®

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions, jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth. W celu uzyskania wysokiego stopnia niezawodności, firma Motorola Solutions zaleca nierozdzielanie radia i akcesoriów.

Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Funkcja Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z trzema urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner, urządzenie czujnikowe oraz urządzenie PTT (POD).

Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji na temat jego funkcji.

UWAGA:
Po wyłączeniu za pomocą programu CPS wszystkie funkcje Bluetooth zostaną wyłączone, a baza danych Bluetooth urządzenia zostanie skasowana.

6.11.22.1

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć Bluetooth.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Mój Status`. Naciśnij OK, aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje informacje `Wł.` i `Wył.`. Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić `Wł`. Naciśnij OK, aby wybrać. Obok opcji `Wł.` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić `Wył`. Naciśnij OK, aby wybrać. Obok opcji `Wył.` pojawi się oznaczenie ✓.

6.11.22.2

Łączenie z urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

1 Naciśnij [OK] , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

3 Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij [OK] , aby wybrać.
- Naciśnij [▲] lub [▼] , aby wybrać `Znajdź urz.`, żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij [▲] lub [▼] , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk [▲] lub [▼] , aby nawiązać `Połączenie`. Naciśnij [OK] , aby wybrać.

Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Na ekranie pojawi się komunikat `Łączenie z <Nazwa urz.>`.

Zaczekaj na potwierdzenie.
Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `<Urządzenie> podłączone` i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Połączenie nieudane`.

UWAGA:
Jeżeli wymagany jest kod PIN, patrz Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 216 .

6.11.22.3

Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth w trybie parowania.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, przejść do opcji `Znajdź mnie`. Naciśnij OK, aby wybrać. Teraz radiotelefon może być wykrywany przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

Zaczekaj na potwierdzenie.
Jeżeli się powiedzie:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `<Urządzenie> podłączone` i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Połączenie nieudane`.

6.11.22.4

Odłączanie od urządzeń Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odłączyć się od urządzeń Bluetooth.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`.
Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby je `Odłączyć`.
Naciśnij OK, aby wybrać.
Na ekranie pojawi się komunikat `Trwa rozłączanie od: <nazwa urządzenia>`.

UWAGA:
Urządzenie Bluetooth może wymagać dodatkowych kroków, aby wykonać rozłączenie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Zaczekaj na potwierdzenie.

- Emitowany jest dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się `<Nazwa urządzenia> odłączone`, a ikona **połączenia Bluetooth** zniknie.
- Symbol ✓ przestanie być wyświetlany obok podłączonego urządzenia.

6.11.22.5

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting głos do radio`.
- Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting głos do Bluetooth`.

6.11.22.6

Informacje o urządzeniu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o radiotelefonie.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Wyświetlić szczegóły`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.22.7

Usuwanie nazwy urządzenia

Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Urządzeń`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Skasować`. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Urządz usun`.

6.11.22.8

Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth

Ta funkcja umożliwia użytkownikowi sterowanie wzmocnieniem mikrofonu podłączonego urządzenia obsługującego technologię Bluetooth.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wzmocnienia mikrofonu BT`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecnych wartości. Naciśnij OK , aby wybrać. Użytkownik może edytować wartości tutaj.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.23

Lok. w budynku

UWAGA:
Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja Lokalizacja w budynku jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

6.11.23.1

Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

  a. Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

  b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Lokalizacja wewnętrzna` i naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  d. Naciśnij OK , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone`.
  Rozlegnie się dźwięk informacyjny.
  Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się`. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

  e. Naciśnij OK , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone`.
  Rozlegnie się dźwięk informacyjny.
  Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.

  a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączanie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

  b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

  - Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

6.11.23.2

Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

1. Naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu..
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Bluetooth` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji `Lokalizacja wewnętrzna` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do `Punktów sygnalizacyjnych` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

6.11.24

Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie nieodczytane zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, wiadomości telemetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Wyświetlacz pokazuje ikonę **Powiadomień**, gdy na Liście powiadomień znajduje się jedno zdarzenie lub więcej.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą. Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

W przypadku wiadomości tekstowych i nieodebranych połączeń/alertów połączenia maksymalna liczba powiadomień to 30 wiadomości tekstowych i 10 nieodebranych połączeń lub alertów połączenia.

Maksymalna liczba jest zależna od możliwości listy określonej funkcji (kody zadań, wiadomości tekstowe lub nieodebrane połączenia lub alerty połączenia).

6.11.24.1

Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Powiadomień`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego wydarzenia. Naciśnij OK , aby wybrać.

   Przytrzymanie przycisku ↩ spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

6.11.25

System ARTS (Auto-Range Transponder System)

ARTS to działająca wyłącznie w trybie analogowym funkcja, która została opracowana, aby informować użytkownika, gdy jego radiotelefon znajdzie się poza zasięgiem innych radiotelefonów z funkcją ARTS.

Radiotelefony wyposażone w funkcję ARTS od czasu do czasu nadają lub odbierają sygnały, aby sprawdzić, czy są w zasięgu.

Radiotelefon obsługuje następujące powiadomienia o stanie:

Pierwszy alert

Zostanie wyemitowany sygnał.

Wyświetlacz pokazuje alias kanału oraz komunikat `W zasięgu`.

Alert ARTS w zasięgu

Jeśli zaprogramowano, zabrzmi sygnał dźwiękowy.

Wyświetlacz pokazuje alias kanału oraz komunikat `W zasięgu`.

Alert ARTS poza zasięgiem

Zostanie wyemitowany sygnał. Czerwona dioda LED szybko miga.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Poza zasięgiem` na zmianę z ekranem głównym.

UWAGA:
Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.26

Programowanie drogą radiową

Sprzedawca może zdalnie aktualizować radiotelefonu poprzez Programowanie drogą radiową (OTAP) bez fizycznego połączenia. Dodatkowo niektóre ustawienia także mogą być wprowadzane za pośrednictwem OTAP.

Gdy radiotelefon znajduje się w trakcie programowania drogą radiową (OTAP), dioda LED pulsuje na zielono.

Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych:

- Na wyświetlaczu widnieje ikona **Duża ilość danych**.
- Kanał staje się zajęty.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** powoduje wybrzmiewanie sygnału ostrzegawczego.

Gdy OTAP dobiegnie końca, w zależności od konfiguracji:

- Emitowany jest dźwięk. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Aktualizacja i restart`. Radiotelefon restartuje się poprzez wyłączenie i ponowne włączenie.
- Można wybrać opcję `Zrestartuj teraz` lub `Odłóż na później`. Wybranie opcji `Odłóż na później` powoduje powrót do poprzedniego ekranu. Na wyświetlaczu widnieje ikona **Odliczanie przełożenia OTAP** aż do momentu automatycznego restartu.

Gdy radiotelefon uruchamia się ponownie po automatycznym restarcie:

- Jeśli operacja powiedzie się, na wyświetlaczu widać komunikat `Aktualizacja oprogramowania powiodła się`.
- Jeśli aktualizacja programu się nie powiedzie, emitowany jest dźwięk, miga czerwony wskaźnik LED, a

ekran wyświetli komunikat `Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się.`

UWAGA:
Jeśli aktualizacja programowania nie powiedzie się, wskaźnik niepowodzenia aktualizacji oprogramowania pojawi podczas każdego uruchomienia radiotelefonu. Skontaktuj się ze sprzedawcą w celu wgrania najnowszej aktualizacji oprogramowania, aby uniknąć pojawiania się wskaźników niepowodzenia aktualizacji oprogramowania.

Więcej informacji o Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania na str. 258 wersji zaktualizowanego oprogramowania.

6.11.27

Zawieszenie transmisji

Funkcja zawieszenia transmisji pozwala użytkownikom na zablokowanie wszystkich transmisji w radiotelefonie.

UWAGA:
Funkcje Bluetooth i Wi-Fi są dostępne w trybie blokowania nadawania.

6.11.27.1

Włączanie funkcji zawieszenia nadawania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć funkcję zawieszania transmisji.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji `Zawieszenie Tx` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszenia nadawania**.

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się `Zawieszenie Tx wł.`.

UWAGA:
Stan zawieszenia nadawania nie ulega zmianie po uruchomieniu radiotelefonu.

6.11.27.2

Wyłączanie zawieszenia nadawania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć Zawieszenie transmisji.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji `Zawieszenie Tx` i naciśnij naciśnij przycisk OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszenia nadawania**.

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Nadawanie wróci do normalnego trybu pracy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zawieszenie Tx wył.`.

6.11.28

Wybór trybów podłączania urządzeń peryferyjnych innych producentów

Wykonaj procedurę, aby wybrać jeden z poniższych trybów podłączania urządzeń peryferyjnych innych producentów:

- Motorola Solutions
- Komputer i dźwięk
- Akcesorium danych
- Telemetria
- Ogólne

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz `Typ kabla`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany tryb podłączania. Naciśnij OK, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się wybrany typ połączenia. Ekran wraca do poprzedniego menu.

6.11.29

Wskaźnik siły odbieranego sygnału

Ta funkcja pozwala przeglądać wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

W prawym górnym rogu na wyświetlaczu pojawi się ikona **RSSI**. Zobacz Ikony na wyświetlaczu, aby dowiedzieć się więcej o ikonie **RSSI**.

6.11.29.1

Przeglądanie wartości RSSI

Do radiotelefonu podłącz mikrofon z klawiaturą i 4-kierunkowym przyciskiem nawigacji (nr części Motorola Solutions RMN5127_).

Na ekranie głównym, używając mikrofonu z klawiaturą i 4-kierunkowym przyciskiem nawigacji, naciśnij trzykrotnie przycisk ◀, po czym natychmiast naciśnij trzykrotnie przycisk ▶.

Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.

Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij i przytrzymaj przycisk ↩.

6.11.30

Blokada hasłem

Można ustawić hasło, aby ograniczyć dostęp do radiotelefonu. Przy każdym włączeniu radiotelefonu pojawia się monit o podanie hasła.

Radio obsługuje hasła 4-cyfrowe.

Do wprowadzenia hasła można również użyć mikrofonu klawiatury numerycznej.

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych.

6.11.30.1

Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła

Włącz radiotelefon.

1 Wpisz czterocyfrowe hasło.

a Użyj klawiatury mikrofonu.

b Aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, naciśnij ▲ lub ▼. Aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry, naciśnij OK.

UWAGA:
Użycie **alarmowego** wyłącznika nożnego anuluje ekran wprowadzania hasła i pozwala uzyskać dostęp do radiotelefonu.

2 Naciśnij OK, aby potwierdzić hasło.

Jeśli hasło zostało wprowadzone poprawnie, radiotelefon włącza się.

Jeśli przy pierwszej i drugiej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Wybrzmiewa ciągły sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Nieprawidłowe hasło`.

Powtórz czynność krok 1.

Jeśli przy trzeciej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Żółta dioda LED miga dwa razy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Nieprawidłowe hasło`, a następnie `Radiotelefon zablokowany`.
- Radiotelefon blokuje się na 15 minut.

UWAGA:
W stanie zablokowania radiotelefon będzie reagować wyłącznie na sygnały z **Pokrętła wł./wył./regulacji głośności** oraz zaprogramowany przycisk **Podświetlenia**.

Poczekaj, aż 15-minutowy licznik czasu zablokowania odliczy do końca, a następnie powtórz krok 1.

UWAGA:
Jeśli wyłączysz i ponownie włączysz radiotelefon, 15-minutowy licznik czasu zablokowania zacznie odliczanie od nowa.

6.11.30.2

Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon ze stanu zablokowania.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli radiotelefon jest włączony, należy odczekać 15 minut, a następnie powtórzyć kroki procedury Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 216 , aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.
- Jeżeli radiotelefon jest wyłączony, włącz go. Radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady.
  Emitowany jest dźwięk. Żółta dioda LED miga dwa razy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Radiotelefon zablokowany`.

  Odczekaj 15 minut, a następnie powtórz kroki procedury Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 216 , aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.

6.11.30.3

Włączanie i wyłączanie blokady hasła

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć blokadę hasła.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Blokady hasła`. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.
   - Użyj klawiatury mikrofonu.
   - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij

, aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry.
Sygnał potwierdzający zabrzmi dla każdej naciśniętej cyfry.

6 Naciśnij , aby wprowadzić hasło.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Złe hasło` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby `Włączyć`. Naciśnij , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok `Wł`.
- Naciśnij lub , aby `Wyłączyć`. Naciśnij , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok `Wył`.

6.11.30.4

Zmiana haseł

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić hasło.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Narzędzi`.
Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do `Blokady hasła`. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wpisz obecne czterocyfrowe hasło i naciśnij , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Złe hasło` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Zmiany hasła`. Naciśnij OK , aby wybrać.

7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij OK , aby kontynuować.

8 Ponownie wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij OK , aby kontynuować.

Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Zmieniono hasło`.
Jeśli operacja nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Niezgodność haseł`.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

6.11.31

Konfiguracja przedniego panelu

Aby ułatwić sobie korzystanie z radiotelefonu, można dopasować niektóre parametry funkcji za pomocą konfiguracji przedniego panelu (FPC).

6.11.31.1

Wejście w tryb konfiguracji przedniego panelu

Przytrzymaj przycisk ⌂ , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Zaprogramować radiotelefon`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.11.31.2

Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

- , – przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.
- – wybór opcji lub przejście do podmenu.
- – krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub zamknięcie ekranu wyboru. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego.

6.11.32

Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwia konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.

UWAGA:
Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DM4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-FR WEP/WPA/WPA2-Personal oraz WPA/WPA2-Enterprise.

Sieć Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal
Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

Sieć Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise
Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.

UWAGA:
Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby podłączyć się do sieci Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb

użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

UWAGA:
Można zdalnie włączyć lub wyłączyć Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (patrz Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne) na str. 225 i Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe) na str. 226). Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.11.32.1

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wi-Fi**. Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.

2 Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

a Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi wł.`, a następnie naciśnij naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

d Naciśnij przycisk OK , aby włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi.

Po włączeniu Wi-Fi na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji `Aktywny`.

Po wyłączeniu Wi-Fi zniknie znacznik ✓ obok opcji `Aktywny`.

6.11.32.2

Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania indywidualnego (jeden do jednego).

UWAGA:
Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk programowalny. Użyj klawiatury, aby wprowadzić identyfikator i naciśnij przycisk OK , aby wybrać. Przejdź do krok 3.
- Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Kontakty` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Sterowanie Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję `Wł.` lub `Wył.`

5 Naciśnij OK , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza minikomunikat o udanej operacji na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.32.3

Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania grupowego (jeden do wielu).

UWAGA:
Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `Kontakty` i wybierz naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagany alias lub identyfikator użytkownika.

4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Sterowanie Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać opcję.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję `Wł.` lub `Wył.`

6 Naciśnij OK , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza komunikat `Wysłano` na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

6.11.32.4

Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.

UWAGA:
Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.

Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi WPA są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk lub , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk lub , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk lub , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

UWAGA:
W przypadku firmowych sieci Wi-Fi WPA, jeśli punkt dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, opcja `Połącz` jest niedostępna.

5 Naciśnij przycisk lub , aby uzyskać dostęp do ustawień `Połączenia`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

6 W przypadku zwykłej sieci Wi-Fi WPA, wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK .

7 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Autentyfikacja błąd` i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

6.11.32.5

Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat `WiFi wyłączone`.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `WiFi wł., podłączono`.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `WiFi wł., nie podłączono`.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

UWAGA:
Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

6.11.32.6

Odświeżanie listy sieci

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.

  a. Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

  b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Wi-Fi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

  Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `odświeżyć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

  Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.

6.11.32.7

Dodawanie sieci

UWAGA:
To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi WPA.

Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby `Dodać Sieć` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk OK .

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać `Otwórz` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk OK .

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

6.11.32.8

Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci

Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić `Wyświetl szczegóły` i naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

UWAGA:
Wyświetlane informacje o punktach dostępu do sieci są inne dla prywatnej sieci Wi-Fi WPA, a inne dla firmowej sieci Wi-Fi WPA.

Prywatna sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

Firmowa sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

6.11.32.9
Usuwanie punktów dostępu

UWAGA:
To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.

Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.

1 Naciśnij przycisk OK , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień `WiFi`, a następnie naciśnij przycisk OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień `Sieci`, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Usunąć` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby `Potwierdzić` i naciśnij przycisk OK, aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

6.12.1 Poziomy blokady szumów

Można dostosować poziom blokady szumów radiotelefonu, aby eliminować niepożądane połączenia z niskim natężeniem sygnału lub kanały, w których występuje podwyższony poziom zakłóceń.

Normalny
To jest ustawienie domyślne.

Silny
To ustawienie filtruje niepożądane połączenia i/lub hałasy. Filtrować można również połączenia z oddalonych lokalizacji.

UWAGA:
Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

6.12.1.1

Konfigurowanie poziomów blokady szumów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować poziom szumów.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wyciszenie**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby `Wyciszyć`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Normalny`. Naciśnij OK , aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu `Normalny`.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Ograniczony`. Naciśnij OK , aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu `Ograniczony`.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

6.12.2

Poziomy mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy dla poszczególnych kanałów.

Wysoki
Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości.

Niski
Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w bliskiej odległości.

UWAGA:
Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

6.12.2.1

Ustawianie poziomów mocy

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić poziomy mocy radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Mocy`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać `Wysoka`. Naciśnij OK, aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu `Wysoka`.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać `Niska`. Naciśnij OK, aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu `Niska`.

6 Długo naciskaj przycisk ⌂, aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

6.12.3

Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu

Jeśli to konieczne, można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i powiadomienia z wyjątkiem przychodzącego sygnału alarmowego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć dźwięki i alerty.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Dźwięki/ Alerty.** Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Tonów/ Alarmów`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Wszystkich dźwięków`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.4

Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięki przycisków radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków klawiatury. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć dźwięki klawiatury. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.12.5
Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów

Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów lub alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić wyrównanie poziomu głośności dźwięków lub alertów.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Sygnałów/Alarmów. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Przesunięcia głośności. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić określony poziom wyrównania głośności.

Zabrzmi sygnał odpowiedzi odpowiadający każdemu poziomowi wyrównania głośności.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij OK, aby wybrać. Wymagany poziom głośności zostanie zapisany.
- Naciśnij przycisk ↩, aby wyjść z menu. Zmiany zostaną odrzucone.

6.12.6

Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Tonów/Alarmów. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zezwolenie na rozmowę. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.7

Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Tonów/ Alarmów`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Uruchamiania`. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.8

Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej

Istnieje możliwość dostosowania dźwięku alertu wiadomości tekstowej jako Chwilowy lub Powtarzany dla każdej pozycji na liście kontaktów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić dźwięki alertów wiadomości tekstowych.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć `Kontakty`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Alerty wiadomości`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Chwilowy`.
  Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu `Chwilowy`.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać `Powtarzający się`. Naciśnij OK , aby wybrać.
  Na ekranie pojawi się ✓ obok opcji `Powtarzający się`.

6.12.9

Zmiana trybów wyświetlania

Można wybierać odpowiednio tryb Nocny lub Dzienny wyświetlacza radiotelefonu. Ta funkcja zmienia paletę kolorów wyświetlacza. Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić tryb wyświetlacza radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyświetlania**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij OK , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje Tr. dnia i Tryb nocny.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

6.12.10

Regulacja jasności wyświetlacza

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dopasować jasność wyświetlacza radiotelefonu. Jasności wyświetlacza nie można ustawić po włączeniu funkcji „Jasność automatyczna”.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Jasność**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Jasność.

Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność wyświetlacza. Naciśnij OK , aby wybrać.

Wartość ustawienia może wynosić od 1 do 8.

6.12.11

Włączanie i wyłączanie funkcji klakson/światła

Radiotelefon może zawiadamiać użytkownika o przychodzących połączeniach światłami i klaksonem. Kiedy funkcja jest aktywna, połączenia przychodzące są sygnalizowane światłami i klaksonem pojazdu. Funkcję tę instaluje sprzedawca przy pomocy łącza znajdującego się z tyłu urządzenia dodatkowego. Postępuj zgodnie z instrukcją, aby włączyć lub wyłączyć wszystkie klaksony i światła.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Horns/Lights**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Klaksony/Światła. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć funkcję klaksonu/świateł. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.

- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.12

Włączanie/wyłączanie wskaźników LED

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wskaźniki LED radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Wskaźnik LED`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.13

Włączanie i wyłączanie urządzenia rozgłoszeniowego

Postępuj zgodnie z procedurą włączania lub wyłączania wewnętrznego systemu rozgłoszeniowego (PA) radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **System rozgłoszeniowy**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do systemu rozgłoszeniowego. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć funkcję systemu rozgłoszeniowego.

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.12.14

Włączanie i wyłączanie zewnętrznego urządzenia rozgłoszeniowego

Postępuj zgodnie z procedurą włączania lub wyłączania zewnętrznego systemu rozgłoszeniowego (PA) radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowany **Nagłośnienie zewnętrzne**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zewnętrzny system rozgłoszeniowy. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć zewnętrzny system rozgłoszeniowy.

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.12.15

Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego

Poniższa procedura pozwala włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wybierz ▲ lub ▼ w celu otwarcia opcji Ekran powitalny. Naciśnij OK, aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.

- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.12.16

Ustawienia języków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić języki w radiotelefonie.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu.Naciśnij OK , aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Języki. Naciśnij OK , aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego języka. Naciśnij OK , aby wybrać.
   Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓.

6.12.17

Identyfikacja typu kabla

Wykonaj poniższe czynności, aby wybrać typ kabla radiotelefonu.

1. Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz `Typ kabla`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

6.12.18

Nadawanie uruchamiane głosem

Ta funkcja umożliwia wykonywanie uruchamianych głosem połączeń za pośrednictwem zaprogramowanego kanału. Gdy tylko mikrofon lub akcesorium zgodne z funkcją VOX rozpozna głos, radiotelefon automatycznie przekazuje dźwięk przez wybrany czas.

UWAGA:
Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Włączyć lub wyłączyć funkcję VOX można w następujący sposób:

- Wyłącz radiotelefon, a następnie uruchom go ponownie, aby włączyć funkcję VOX.
- Zmień kanał przyciskami **przewijania w górę/w dół**, aby włączyć funkcję VOX.
- Zmień kanał przy pomocy **Pokrętła głośności/kanału**, aby włączyć funkcję VOX.
- Włącz lub wyłącz funkcję VOX, używając programowanego przycisku **VOX** lub menu.
- Naciśnij przycisk **PTT**, gdy radiotelefon działa, aby wyłączyć funkcję VOX.

UWAGA:
Tę funkcję można włączać i wyłączać tylko w radiotelefonach, w których jest ona dostępna. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

6.12.18.1

Włączanie lub wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć VOX w radiotelefonie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **VOX**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do VOX. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **VOX**.

UWAGA:
Jeśli włączony jest sygnał zezwolenia na rozmowę, wypowiedz słowo umożliwiające rozpoczęcie rozmowy. Po usłyszeniu sygnału rozpoczęcia rozmowy zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu. Dodatkowe informacje: Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę na str. 238 .

6.12.19

Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej strefy lub kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego.

Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik ma problem z odczytaniem zawartości wyświetlacza.

Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe.

6.12.20

Włączanie lub wyłączanie płytki opcji

Możliwości płytki opcji dla każdego kanału mogą być przypisane do przycisków programowanych. Kanał może obsługiwać maksymalnie 6 funkcji płytek opcji. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć płytkę opcji.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Płytka opcji**.

6.12.21

Syntezator mowy Text-to-Speech

Funkcja Text-to-Speech może zostać włączona tylko przez sprzedawcę. Jeśli funkcja Text-to-Speech jest włączona, funkcja komunikatów głosowych jest automatycznie wyłączana. Włączenie funkcji komunikatów głosowych powoduje automatyczne wyłączenie funkcji syntezatora mowy Text-to-Speech.

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:

- Obecny kanał
- Obecna strefa
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Treść odbieranych etykiet zadań

Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja ta jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

6.12.21.1

Ustawianie funkcji Text-to-Speech

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować funkcję Text-to-Speech.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Komunikatów głosowych`. Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do dowolnej z poniższych funkcji. Naciśnij OK, aby wybrać.

Dostępne opcje znajdują się poniżej:

- Wszystkie
- Wiadomości
- Etykiety zadań
- Kanał
- Strefa
- Przycisk Program

✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.

6.12.22

Włączanie i wyłączanie funkcji automatycznego przekierowywania połączeń

Możesz zaprogramować radiotelefon, aby automatycznie przekierowywał połączenia głosowe do innego radiotelefonu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji Przekazywanie wywołań. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby aktywować Przekierowanie wywołań. Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby dezaktywować Przekierowanie wywołań. Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.

6.12.23

Ustawienia menu ogr.

Możesz ustawić czas, przez który menu radiotelefonu pozostanie otwarte, zanim na wyświetlaczu pojawi się znów Ekran główny. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić czas otwarcia menu.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji `Wyświetlacz`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ w celu przejścia do `czasu menu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK , aby wybrać.

6.12.24

Włączanie lub wyłączanie szyfrowania mikrofonu analogowego AGC

Automatyczna regulacja wzmocnienia mikrofonu analogowego (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie analogowym.
Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon analogowy AGC.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Mikrofonu analogowego AGC. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon analogowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.12.25

Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC

Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie cyfrowym.
Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

1 Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Mikrofonu cyfrowego AGC. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.26

Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego

Radiotelefon automatycznie zwiększa swoją głośność, aby skompensować hałas otoczenia, w tym nieruchome i ruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk inteligentny.

UWAGA:
Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Inteligentny dźwięk**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Inteligentnego dźwięku`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij lub , aby ustawić Wł. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij lub , aby ustawić Wył.

  Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wył. pojawi się oznaczenie ✓.

6.12.27

Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń

Ta funkcja umożliwia minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć tłumienie sprzężenia akustycznego w radiotelefonie.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać..

3 Naciśnij lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do pozycji Tłumienie AF. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

6.12.28

Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”

Funkcję tę można włączyć w przypadku rozmów w języku zawierającym wiele słów ze spółgłoskami drżącymi dziąsłowymi (oznaczenie [r] w jęz. polskim). Postępuj

zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wzmacnianie głoski „r”.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wzmocnienie głoski „r”**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi.` Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać `Wzmocnienie głoski „r”`. Naciśnij OK, aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić `Wł`. Naciśnij OK, aby wybrać. Obok opcji `Wł.` pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić `Wył`. Naciśnij OK, aby wybrać. Obok opcji `Wył.` pojawi się oznaczenie ✓.

6.12.29

Otoczenie audio

Możesz dostosować otoczenie audio w radiotelefonie w zależności od warunków, w jakich korzysta się z urządzenia.

Domyślne
To jest ustawienie domyślne.

Głośne
To ustawienie umożliwia użycie tłumika hałasów i zwiększa głośność odsłuchu w hałaśliwych miejscach.

Grupa robocza
To ustawienie umożliwia użycie tłumika AF i wyłącza używanie funkcji AGC, kiedy grupa radiotelefonów znajduje się blisko siebie.

6.12.29.1

Ustawianie otoczenia audio

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić otoczenie audio w radiotelefonie stosownie do danego otoczenia.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Otoczenia audio`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz `Ustawienie domyślne` dla domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz `Głośny`, aby zwiększyć głośność głośnika podczas używania w głośnym otoczeniu.
- Wybierz `Grupa robocza`, aby zredukować sprzężenie akustyczne przy korzystaniu z grupy radiotelefonów, które znajdują się blisko siebie.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

6.12.30

Profile dźwięku

Możesz dostosować profile audio w radiotelefonie w zależności od swoich preferencji.

Domyślne
To jest ustawienie domyślne.

Poziom 1, Poziom 2, Poziom 3
Te ustawienia są przeznaczone do kompensacji zaniku słuchu występującej u osób w wieku 40, 50 czy 60 lat i powyżej.

Wzmocnienie tonów wysokich, Wzmocnienie tonów średnich, Wzmocnienie tonów niskich

Te ustawienia są dla cienkich, bardziej nosowych lub głębszych dźwięków.

6.12.30.1

Ustawianie profili dźwięku

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić profile dźwięku.

1. Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK, aby wybrać.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK, aby wybrać.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do `Profili dźwięku`. Naciśnij OK, aby wybrać.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij OK, aby wybrać.

   Ustawienia wymieniono poniżej.

   - Wybierz `Domyślny`, aby wyłączyć poprzednio wybrany profil audio i powrócić do domyślnych ustawień fabrycznych.
   - Wybierz `Poziom 1`, `Poziom 2` lub `Poziom 3`, aby skorzystać z profili dźwięku przeznaczonych do kompensacji utraty słuchu typowej dla dorosłych powyżej 40 roku życia.
   - Wybierz `Wzmocnienie tonów wysokich`, `Wzmocnienie tonów średnich` lub `Wzmocnienie tonów niskich`, aby skorzystać z profili dźwięku, które będą zgodne z twoimi preferencjami związanymi z wysokimi, nosowymi lub głębokimi dźwiękami.

   Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

6.12.31

Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).

UWAGA:
Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1

2 Wykonaj jedną z następujących czynności, aby włączyć lub wyłączyć GNSS w radiotelefonie.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**.
- Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu. Przejdź do kolejnego kroku.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Ustawień radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji `GNSS`. Naciśnij OK , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk OK , aby włączyć lub wyłączyć funkcję GNSS.

Po włączeniu obok opcji `Włączone` pojawi się oznaczenie ✓.
Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji `Włączone`.

6.12.32

Elastyczna lista odbioru

Elastyczna lista odbioru jest funkcją umożliwiającą tworzenie i przypisywanie członków na liście odbioru grupy rozmówców. Urządzenie obsługuje listy z maksymalnie 16 osobami. Ta funkcja jest obsługiwana w systemie Capacity Plus.

6.12.32.1

Włączanie lub wyłączanie Elastycznej listy odbioru

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć Elastyczną listę odbioru.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Lista Flex. Rx**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij OK, aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić `Elastyczną listę odbioru`. Naciśnij OK, aby wybrać.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Włączyć`. Naciśnij OK, aby wybrać.
  Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
  Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby `Wyłączyć`. Naciśnij OK, aby wybrać.
  Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

6.12.33

Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu

Radiotelefon zawiera informacje na temat różnych parametrów ogólnych.

Dostępne są następujące ogólne informacje o radiotelefonie.

- Alias oraz ID radiotelefonu.

- Oprogramowanie sprzętowe i wersje codeplug.
- Aktualizacja oprogramowania.
- Informacje GNSS.
- Informacje o stacji.

UWAGA:

Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego ekranu. Długo naciskaj przycisk , aby z powrotem przejść do ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

6.12.33.1

Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alias i ID radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności. Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.

  Można nacisnąć programowalny przycisk **Alias oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do sekcji `Informacje o radiotelefonie`. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij lub , aby przejść do opcji `Mój ID`. Naciśnij , aby wybrać.

Pierwszy wiersz tekstowy pokazuje alias radiotelefonu. Drugi wiersz tekstowy pokazuje ID radiotelefonu.

6.12.33.2

Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji `Informacje o radiotelefonie`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji `Wersje`. Naciśnij OK , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego i codeplug.

6.12.33.3

Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania

Ta funkcja pokazuje datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP) lub Wi-Fi. Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić informacje dotyczące aktualizacji oprogramowania.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.
Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Aktualizacji oprogramowania`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.

Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP lub Wi-Fi. Dodatkowe informacje: Programowanie drogą radiową na str. 564 .

6.12.33.4

Sprawdzanie informacji GNSS

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:

- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje GNSS`. Naciśnij OK , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej pozycji. Naciśnij OK , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.

6.12.33.5

Wyświetlanie informacji o stacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić nazwę stacji, w której znajduje się radiotelefon.

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`. Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje na temat radiotelefonu`. Naciśnij OK , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Informacje o stacji`. Naciśnij OK , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnego miejsca.

6.12.34

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

1 Naciśnij OK , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do `Narzędzi`.Naciśnij OK , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby `Menu cert.`. Naciśnij OK , aby wybrać.

✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego certyfikatu. Naciśnij OK , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.

UWAGA:
Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

Ograniczona gwarancja

PRODUKTY TELEKOMUNIKACYJNE FIRMY MOTOROLA SOLUTIONS

I. CO OBEJMUJE GWARANCJA I PRZEZ JAKI OKRES

Firma Motorola Solutions Inc. („Motorola Solutions”) gwarantuje, że wymienione poniżej produkty komunikacyjne firmy Motorola Solutions („Produkt”) będą wolne od wad materiałowych i produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania oraz serwisowania przez podany czas od daty zakupu:

Radiotelefony komórkowe	Dwa (2) lata
Akcesoria dla produktu	Jeden (1) rok

Firma Motorola Solutions, według własnego uznania, nieodpłatnie naprawi Produkt (używając nowych lub regenerowanych elementów), wymieni go (na Produkt nowy lub regenerowany) bądź zwróci koszt zakupu w okresie gwarancyjnym, pod warunkiem, że Produkt zostanie zwrócony zgodnie z warunkami niniejszej gwarancji. Okres gwarancji wymienionych części lub płyt będzie odpowiednio dostosowany do pierwotnego okresu gwarancyjnego. Wszystkie wymienione części Produktu stają się własnością firmy Motorola Solutions.

Ta jasno określona, ograniczona gwarancja jest udzielana przez firmę Motorola Solutions tylko pierwotnemu nabywcy końcowemu i nie może być przypisywana ani przenoszona na żadną stronę trzecią. Jest to pełna gwarancja na Produkt wyprodukowany przez firmę Motorola Solutions. Firma Motorola Solutions nie przyjmuje na siebie zobowiązań ani odpowiedzialności za ulepszenia bądź modyfikacje w okresie gwarancyjnym, jeśli nie zostały one zatwierdzone na piśmie i podpisane przez uprawnionego przedstawiciela firmy Motorola Solutions.

O ile nie ustalono inaczej w osobnej umowie pomiędzy firmą Motorola Solutions a nabywcą końcowym, gwarancja firmy Motorola Solutions nie obejmuje montażu, konserwacji ani serwisowania produktu.

Firma Motorola Solutions nie ponosi odpowiedzialności za urządzenia dodatkowe, które nie zostały dostarczone przez firmę Motorola Solutions, a które są zamontowane lub użytkowane w połączeniu z Produktem, ani też za działanie Produktu z dowolnym urządzeniem dodatkowym. Wszelkie tego rodzaju urządzenia są wyłączone z niniejszej

gwarancji. Ponieważ każdy system, który może wykorzystywać Produkt, jest unikatowy, firma Motorola Solutions zrzeka się gwarancyjnej odpowiedzialności za zakres, pokrycie lub działanie takiego systemu.

II. POSTANOWIENIA OGÓLNE:

Niniejsza gwarancja określa pełny zakres odpowiedzialności firmy Motorola Solutions za Produkt. Naprawa, wymiana lub zwrot ceny zakupu to wyłączne opcje rozwiązania problemu, zależnie od decyzji firmy Motorola Solutions. NINIEJSZA GWARANCJA JEST UDZIELANA W MIEJSCE WSZELKICH INNYCH JASNO OKREŚLONYCH GWARANCJI. GWARANCJE IMPLIKOWANE, OBEJMUJĄCE BEZ OGRANICZENIA GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ ORAZ ZDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, SĄ WARUNKOWANE OKRESEM OBOWIĄZYWANIA NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI. W ŻADNYM PRZYPADKU FIRMA MOTOROLA SOLUTIONS NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY PRZEKRACZAJĄCE KOSZT ZAKUPU PRODUKTU, STRATY UŻYTECZNOŚCI, PRZESTOJE, NIEDOGODNOŚCI, STRATY HANDLOWE, UTRACONE ZYSKI LUB OSZCZĘDNOŚCI, ANI TEŻ ŻADNE INNE SZKODY PRZYPADKOWE, SPECJALNE LUB WYNIKOWE, SPOWODOWANE UŻYTKOWANIEM BĄDŹ NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTU, W PEŁNYM ZAKRESIE OKREŚLONYM PRZEPISAMI.

III. PRZEPISY PAŃSTWOWE:

NIEKTÓRE PAŃSTWA NIE ZEZWALAJĄ NA WYŁĄCZENIE LUB OGRANICZENIE SZKÓD PRZYPADKOWYCH BĄDŹ WYNIKOWYCH ALBO NA OGRANICZENIE OKRESU GWARANCJI IMPLIKOWANEJ I WÓWCZAS POWYŻSZE OGRANICZENIA LUB WYŁĄCZENIA MOGĄ NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA.

Niniejsza gwarancja daje określone prawa ustawowe. Mogą obowiązywać inne prawa, różniące się w zależności od państwa.

IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ

Aby skorzystać z naprawy gwarancyjnej, należy przedstawić dowód zakupu (z datą zakupu i numerem seryjnym Produktu) oraz dostarczyć lub przesłać Produkt (opłacając z góry transport i ubezpieczenie) do autoryzowanej placówki serwisu gwarancyjnego. Serwis gwarancyjny zostanie zrealizowany przez firmę Motorola

Solutions za pośrednictwem jednej z autoryzowanych placówek świadczących tego typu usługi. Należy najpierw skontaktować się ze sprzedawcą Produktu (np. dystrybutorem lub dostawcą usług komunikacyjnych), który pomoże w uzyskaniu pomocy gwarancyjnej. Możesz również zadzwonić do Motorola Solutions pod numer 1-800-927-2744.

V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA

1 Usterek lub uszkodzeń będących wynikiem użytkowania Produktu w sposób inny niż przewidziany i zwyczajowy.

2 Usterek lub uszkodzeń będących wynikiem niewłaściwego użycia, incydentu, działania wody lub zaniedbania.

3 Usterek lub uszkodzeń będących wynikiem nieprawidłowego testowania, użytkowania, konserwacji, montażu, zmian konstrukcyjnych, modyfikacji lub regulacji.

4 Zniszczeń ani uszkodzeń anten, o ile nie zostały one spowodowane wadą materiałową/produkcyjną.

5 Produktu poddanego nieautoryzowanym modyfikacjom, demontażom lub naprawom (m.in. dołączeniu do Produktu sprzętu dostarczonego przez inną firmę), które niekorzystnie wpłynęły na wydajność Produktu lub utrudniły zwykłe oględziny i testy gwarancyjne Produktu wykonywane przez firmę Motorola Solutions w celu zweryfikowania zgłoszenia gwarancyjnego.

6 Produktów z usuniętym lub nieczytelnym numerem seryjnym.

7 Akumulatorów, jeżeli:

- którakolwiek uszczelka na zamknięciu ogniw jest uszkodzona lub wykazuje ślady manipulowania;
- uszkodzenie lub usterka są wynikiem ładowania bądź użytkowania akumulatora w urządzeniu innym niż Produkt, do którego akumulator jest przeznaczony.

8 Kosztów transportu do placówki naprawczej.

9 Produktu, który ze względu na nielegalne lub nieautoryzowane przeróbki oprogramowania/wewnętrznego oprogramowania Produktu działa niezgodnie ze specyfikacjami opublikowanymi przez firmę Motorola Solutions lub umieszczonymi na deklaracji zgodności z warunkami certyfikatu FCC, obowiązującymi dla Produktu w czasie jego pierwotnego dystrybuowania przez firmę Motorola Solutions.

10 Zarysowań i innych defektów kosmetycznych powierzchni Produktu, które nie mają wpływu na jego działanie.

11 Zwykłe zużycie eksploatacyjne.

VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA:

Firma Motorola Solutions na własny koszt podejmie obronę w sprawie przeciwko nabywcy końcowemu, jeżeli sprawa będzie opierać się na zarzucie, że Produkt lub jego część narusza patent USA. Firma Motorola Solutions pokryje koszty i wypłaci odszkodowania zasądzone wobec nabywcy końcowego w każdej takiej sprawie związanej z roszczeniem, jednakże odnośna obrona i odszkodowania będą podlegać następującym warunkom:

1 Firma Motorola Solutions zostanie niezwłocznie powiadomiona przez nabywcę na piśmie o takim roszczeniu;

2 Firma Motorola Solutions będzie mieć wyłączną kontrolę nad obroną w takiej sprawie oraz nad wszystkimi negocjacjami w celu jej rozwiązania lub osiągnięcia kompromisu; oraz

3 jeżeli Produkt lub części staną się lub zdaniem firmy Motorola Solutions mogą stać się przedmiotem skargi o naruszenie patentu USA, nabywca zezwoli firmie Motorola Solutions — według jej uznania i na jej koszt — na pozyskanie dla nabywcy prawa dalszego korzystania z Produktu lub części bądź na odpowiednią ich wymianę lub modyfikację, które wyeliminują sytuację naruszenia patentu, albo na zwrot kosztów Produktu lub części po uwzględnieniu amortyzacji, przy dokonaniu zwrotu tego Produktu lub części. Deprecjacja będzie jednakowa w każdym roku okresu eksploatacji Produktu lub części, zgodnie z postanowieniem firmy Motorola Solutions.

Firma Motorola Solutions nie będzie ponosić odpowiedzialności za żadne skargi odnośnie naruszenia prawa patentowego dotyczące przypadków połączenia dostarczonego przez nią Produktu lub części z oprogramowaniem, aparaturą lub urządzeniami, które nie zostały dostarczone przez firmę Motorola Solutions, i nie będzie odpowiadać za wykorzystanie dodatkowego oprzyrządowania lub oprogramowania, które nie zostało dostarczone przez firmę Motorola Solutions, a przyłączonego bądź użytkowanego w połączeniu z Produktem. Powyższe zasady określają całkowitą odpowiedzialność firmy Motorola Solutions w zakresie naruszenia patentów przez Produkt lub jego części.

Przepisy w USA oraz innych państwach gwarantują firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa dla oprogramowania firmy Motorola Solutions, takie jak wyłączne prawa powielania oraz dystrybucji kopii wspomnianego oprogramowania. Oprogramowanie firmy Motorola Solutions może być wykorzystywane tylko z Produktem, w którym zostało pierwotnie użyte, i takie oprogramowanie w Produkcie nie może być w żaden sposób wymieniane, powielane, dystrybuowane, modyfikowane ani wykorzystywane do wytwarzania produktów pochodnych. Nie jest dozwolone żadne inne wykorzystanie, włącznie z zamianą, modyfikacją, powielaniem, dystrybucją bądź inżynierią wsteczną, oprogramowania firmy Motorola Solutions ani też wykorzystywanie praw do tego oprogramowania. Żadna licencja nie jest udzielana w sposób dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń bądź w dowolny inny sposób w zakresie praw patentowych lub autorskich firmy Motorola Solutions.

VII. PRAWO WŁAŚCIWE

Gwarancja podlega przepisom stanu Illinois, USA.

Содержание

Важная информация по безопасности..... 39
Версия ПО.....40
Авторские права..... 41
Авторские права на компьютерное программное обеспечение.....43
Обслуживание радиостанции.....44
Глава 1 . Начало работы.....46
1.1 Включение радиостанции..... 46
1.2 Выключение радиостанции.....46
1.3 Регулировка громкости.....46
Глава 2 . Элементы управления радиостанции.....48
2.1 Ручка выбора каналов/регулировки громкости.....48
2.1.1 Задание предпочтительной функции ручки двойного назначения.. 49
2.2 Клавиши микрофона с клавиатурой.....50
Глава 3 . WAVE.....53
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....53
3.1.1 Переключение радиостанции из режима радиостанции в режим WAVE..... 53
3.1.2 Выполнение групповых вызовов WAVE..... 54
3.1.3 Прием групповых вызовов WAVE и ответ на них..... 55
3.1.4 Прием частных вызовов WAVE и ответ на них.....55
3.1.5 Переключение из режима WAVE в режим радиостанции.....55
3.2 WAVE Tactical/5000.....56
3.2.1 Настройка активных каналов WAVE..... 56
3.2.2 Просмотр информации о канале WAVE.....57
3.2.3 Просмотр информации о терминалах WAVE..... 57
3.2.4 Изменение конфигурации WAVE..... 58
3.2.5 Выполнение групповых вызовов WAVE..... 59
Часть I . Capacity Max.....61
4.1 Кнопка PTT (Push-To-Talk)..... 61

4.2 Программируемые кнопки.....62
4.3 Назначаемые функции радиостанции..... 62
4.4 Назначаемые настройки и дополнительные функции.....65
4.5 Доступ к запрограммированным функциям.....65
4.6 Индикаторы состояния.....66
4.6.1 Значки..... 66
4.6.2 Светодиодный индикатор.....73
4.6.3 Тональные сигналы..... 74
4.6.3.1 Звуковые сигналы..... 74
4.6.3.2 Индикаторные тональные сигналы..... 75
4.7 Регистрация..... 75
4.8 Выбор зон и каналов..... 77
4.8.1 Выбор зон..... 77
4.8.2 Выбор зоны с помощью поиска псевдонима.....77
4.8.3 Выбор типа вызова..... 78
4.8.4 Выбор сайта..... 79
4.8.5 Запрос на роуминг..... 79
4.8.6 Вкл./выкл. фиксации сайта.....79
4.8.7 Ограничение сайта..... 80
4.8.8 Транкинг сайта..... 80
4.9 Вызовы.....81
4.9.1 Групповые вызовы..... 83
4.9.1.1 Выполнение групповых вызовов..... 83
4.9.1.2 Выполнение группового вызова с помощью списка контактов.....84
4.9.1.3 Выполнение группового вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 85
4.9.1.4 Выполнение группового вызова с помощью поиска псевдонима 86
4.9.1.5 Ответ на групповой вызов..... 89
4.9.2 Широковещательный вызов 90
4.9.2.1 Выполнение широковещательных вызовов ..90
4.9.2.2 Выполнение широковещательного вызова с помощью списка контактов 91

4.9.2.3 Выполнение широковещательного вызова с помощью программируемой цифровой клавиши.....92
4.9.2.4 Прием широковещательных вызовов ..93
4.9.3 Индивидуальный вызов.....93
4.9.3.1 Выполнение индивидуального вызова.....94
4.9.3.2 Выполнение частного вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 95
4.9.3.3 Выполнение частного вызова с помощью поиска псевдонима.....96
4.9.3.4 Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием.....98
4.9.3.5 Выполнение частного вызова с помощью ручного набора.....99
4.9.3.6 Прием частных вызовов.....100
4.9.3.7 Принятие частных вызовов.....101
4.9.3.8 Отклонение частных вызовов.....102
4.9.4 Общие вызовы 102
4.9.4.1 Выполнение общего вызова 102
4.9.4.2 Выполнение общего вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 103
4.9.4.3 Выполнение общего вызова с помощью поиска псевдонима.....104
4.9.4.4 Прием общего вызова .106
4.9.5 Телефонные вызовы.....107
4.9.5.1 Выполнение телефонного вызова.....107
4.9.5.2 Выполнение телефонного вызова с помощью программируемой кнопки 109

4.9.5.3 Выполнение телефонного вызова с помощью списка контактов 112
4.9.5.4 Выполнение телефонного вызова с помощью поиска псевдонима..115
4.9.5.5 Выполнение телефонного вызова с помощью ручного набора..... 118
4.9.5.6 Двухтональный многочастотный сигнал.....121
4.9.5.6.1 Инициирование тонального сигнала DTMF..... 121
4.9.5.7 Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова.....121
4.9.5.8 Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова.....122
4.9.5.9 Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова.....123
4.9.6 Инициирование прерывания передачи.....124
4.9.7 Приоритетное прерывание вызова.....124
4.9.8 Прерывание голосовой передачи.....124
4.9.8.1 Включение прерывания голосовой передачи.....125
4.10 Дополнительные функции.....126
4.10.1 Постановка вызова в очередь.126
4.10.2 Приоритетный вызов..... 127
4.10.3 Сканирование разговорных групп 127
4.10.3.1 Включение и выключение функции сканирования разговорной группы..... 128
4.10.4 Список групп приема..... 128
4.10.5 Мониторинг приоритета.....129
4.10.5.1 Изменение приоритета разговорной группы..... 130
4.10.6 Регистрация с несколькими разговорными группами..... 131

4.10.6.1 Добавление присоединения разговорной группы..... 131
4.10.6.2 Удаление регистрации с разговорной группой..... 133
4.10.7 Текущий канал 134
4.10.8 Bluetooth®..... 134
4.10.8.1 Включение и выключение функции Bluetooth..... 135
4.10.8.2 Подключение к Bluetooth-устройству..... 136
4.10.8.3 Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения..... 137
4.10.8.4 Отключение от Bluetooth-устройства..... 138
4.10.8.5 Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство..... 139
4.10.8.6 Просмотр информации об устройстве..... 139
4.10.8.7 Удаление имени устройства..... 140
4.10.8.8 Усиление микрофона Bluetooth..... 141
4.10.9 Отслеживание в помещении... 141
4.10.9.1 Включение и выключение функции отслеживания в помещении.... 142
4.10.9.2 Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении.... 143
4.10.10 Многосайтовые элементы управления..... 144
4.10.10.1 Включение ручного поиска сайтов..... 144
4.10.10.2 Вкл./выкл. фиксации сайта..... 144
4.10.10.3 Доступ к списку соседних сайтов..... 145
4.10.11 Напоминание домашнего канала..... 145
4.10.11.1 Отключение звука напоминания домашнего канала..... 145

4.10.11.2 Установка новых домашних каналов..... 146
4.10.12 Удаленный мониторинг..... 146
4.10.12.1 Инициация удаленного мониторинга..... 147
4.10.12.2 Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов 148
4.10.12.3 Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора..... 149
4.10.13 Настройки контактов.....150
4.10.13.1 Назначение пунктов программируемым цифровым клавишам 151
4.10.13.2 Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише 152
4.10.13.3 Добавление нового контакта.....153
4.10.14 Настройки сигналов вызова.. 154
4.10.14.1 Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов..... 154
4.10.14.2 Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений..... 155
4.10.14.3 Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове..... 156
4.10.14.4 Активация и деактивация сигналов вызова для выборочных вызовов..... 156
4.10.14.5 Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений..... 157
4.10.14.6 Назначение типа звонка.....158
4.10.14.7 Оповещение с нарастающей громкостью.....159
4.10.15 Функции журнала вызовов ... 159
4.10.15.1 Просмотр недавних вызовов..... 159

4.10.15.2 Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов..... 160
4.10.15.3 Удаление вызовов из списка вызовов..... 161
4.10.15.4 Удаление всех вызовов из списка вызовов..... 162
4.10.15.5 Просмотр информации в списке вызовов 162
4.10.16 Оповещение о вызове..... 163
4.10.16.1 Выполнение оповещения о вызове..... 164
4.10.16.2 Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов..... 164
4.10.16.3 Ответ на оповещение о вызове..... 165
4.10.17 Динамический псевдоним вызывающего абонента..... 166
4.10.17.1 Просмотр списка псевдонимов вызывающих абонентов..... 166
4.10.17.2 Инициирование частного вызова из списка псевдонимов вызывающих абонентов..... 167
4.10.18 Беззвучный режим..... 167
4.10.18.1 Включение режима без звука..... 168
4.10.18.2 Настройка таймера режима без звука..... 168
4.10.18.3 Выход из режима без звука..... 169
4.10.19 Работа в экстренном режиме 169
4.10.19.1 Отправка экстренного сигнала оповещения..... 171
4.10.19.2 Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом..... 173
4.10.19.3 Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей..... 175
4.10.19.4 Прием экстренного сигнала оповещения..... 177

4.10.19.5 Ответ на экстренный сигнал оповещения 178
4.10.19.6 Ответ на экстренный сигнал оповещения с вызовом 179
4.10.19.7 Выход из экстренного режима..... 180
4.10.20 Сообщение состояния..... 181
4.10.20.1 Отправка статусного сообщения..... 181
4.10.20.2 Отправка сообщений состояния с помощью программируемой кнопки..... 182
4.10.20.3 Отправка сообщения состояния с помощью списка контактов..... 183
4.10.20.4 Отправка сообщений состояния с помощью ручного набора..... 184
4.10.20.5 Просмотр сообщений состояния..... 185
4.10.20.6 Ответ на сообщения состояния..... 186
4.10.20.7 Удаление сообщения состояния..... 187
4.10.20.8 Удаление всех сообщений состояния..... 187
4.10.21 Обмен текстовыми сообщениями 188
4.10.21.1 Текстовые сообщения..... 189
4.10.21.1.1 Просмотр текстовых сообщений... 189
4.10.21.1.2 Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений..... 190
4.10.21.1.3 Ответ на текстовое сообщение.... 190
4.10.21.1.4 Ответ на текстовое сообщение с помощью шаблона..... 191
4.10.21.1.5 Повторная отправка текстового сообщения..... 193
4.10.21.1.6 Пересылка текстового сообщения... 193
4.10.21.1.7 Пересылка текстового сообщения с

помощью ручного набора..... 194
4.10.21.1.8 Редактирование текстовых сообщений... 195
4.10.21.1.9 Создание текстовых сообщений... 196
4.10.21.1.10 Отправка текстовых сообщений... 197
4.10.21.1.11 Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"..198
4.10.21.1.12 Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные".....199
4.10.21.2 Отправка текстовых сообщений..... 200
4.10.21.2.1 Просмотр отправленных текстовых сообщений... 200
4.10.21.2.2 Повторная отправка отправленных текстовых сообщений... 201
4.10.21.2.3 Удаление отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....202
4.10.21.2.4 Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....202
4.10.21.3 Сохраненные текстовые сообщения..... 203
4.10.21.3.1 Просмотр сохраненных текстовых сообщений..... 203
4.10.21.3.2 Редактирование сохраненных текстовых сообщений..... 204
4.10.21.3.3 Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики".....205
4.10.21.4 Шаблоны текстовых сообщений 205

4.10.21.4.1 Отправка шаблона текстового сообщения 206
4.10.22 Настройка ввода текста.....207
4.10.22.1 Включение или выключение функции правки.. 207
4.10.22.2 Включение или выключение функции прогнозирования..... 208
4.10.22.3 Предложение с заглавной буквы..... 209
4.10.22.4 Просмотр пользовательского списка слов..... 210
4.10.22.5 Редактирование пользовательских слов.....211
4.10.22.6 Добавление пользовательских слов.....212
4.10.22.7 Удаление пользовательских слов.....213
4.10.22.8 Удаление всех пользовательских слов.....214
4.10.23 Задания.....215
4.10.23.1 Доступ к папке задания..... 216
4.10.23.2 Вход на удаленный сервер или выход из него.....217
4.10.23.3 Создание заданий....217
4.10.23.4 Ответ на задание..... 218
4.10.23.5 Отправка заданий с использованием одного шаблона задания..... 219
4.10.23.6 Отправка заданий с использованием более одного шаблона задания..... 220
4.10.23.7 Удаление заданий....221
4.10.23.8 Удаление всех заданий..... 222
4.10.24 Конфиденциальность..... 223
4.10.24.1 Включение и выключение функции конфиденциальности.....224
4.10.25 Запрет ответа.....224
4.10.25.1 Включение/ отключение запрета ответа.....225
4.10.26 Временная блокировка/ возобновление работы.....225

4.10.26.1 Временная блокировка радиостанции..... 226
4.10.26.2 Временная блокировка радиостанции с помощью списка контактов.....227
4.10.26.3 Временная блокировка радиостанции с помощью ручного набора..... 227
4.10.26.4 Возобновление работы радиостанции..... 229
4.10.26.5 Возобновление работы радиостанции с помощью списка контактов.....229
4.10.26.6 Возобновление работы радиостанции с помощью ручного набора..... 230
4.10.27 Прекращение работы радиостанции..... 231
4.10.28 Контроль пользователя, работающего в одиночку.....232
4.10.29 Блокировка с паролем.....232
4.10.29.1 Доступ к радиостанции с использованием пароля..... 232
4.10.29.2 Разблокировка заблокированной радиостанции..... 233
4.10.29.3 Включение и выключение блокировки с паролем.....234
4.10.29.4 Изменение паролей. 235
4.10.30 Список уведомлений.....236
4.10.30.1 Доступ к списку уведомлений.....236
4.10.31 Беспроводное программирование.....237
4.10.32 Выбор режимов подключения к периферийным устройствам сторонних производителей..... 238
4.10.33 Индикатор уровня принимаемого сигнала..... 239
4.10.33.1 Просмотр значений RSSI.....239
4.10.34 Настройка передней панели. 239
4.10.34.1 Вход в режим настройки передней панели....239

4.10.34.2 Редактирование параметров режима FPP..... 240
4.10.35 Использование функции Wi-Fi..... 240
4.10.35.1 Включение или выключение Wi-Fi..... 241
4.10.35.2 Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление) 242
4.10.35.3 Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление)..... 243
4.10.35.4 Подключение к точке доступа к сети..... 244
4.10.35.5 Проверка состояния подключения Wi-Fi..... 245
4.10.35.6 Обновление списка сетей..... 246
4.10.35.7 Добавление сети..... 246
4.10.35.8 Просмотр информации о точках доступа к сети..... 247
4.10.35.9 Удаление точек доступа к сети..... 248
4.10.36 Динамическое переформирование разговорных групп (DGNA)..... 249
4.10.36.1 Выполнение вызовов DGNA..... 250
4.10.36.2 Выполнение вызовов, не относящихся к DGNA..... 250
4.10.36.3 Прием и ответ на вызовы DGNA..... 251
4.11 Вспомогательные функции..... 251
4.11.1 Уровни мощности..... 251
4.11.1.1 Настройка уровней мощности..... 252
4.11.2 Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции..... 253
4.11.3 Включение и выключение тональных сигналов клавиатуры..... 254

4.11.4 Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений..... 255
4.11.5 Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора..... 256
4.11.6 Включение и выключение тонального сигнала включения питания..... 256
4.11.7 Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения..... 257
4.11.8 Смена режимов дисплея..... 258
4.11.9 Регулировка яркости дисплея. 259
4.11.10 Включение и выключение функции гудка и фар.....260
4.11.11 Включение и выключение функции светодиодного индикатора. 261
4.11.12 Включение и выключение системы оповещения.....261
4.11.13 Включение и выключение внешней системы оповещения..... 262
4.11.14 Включение и выключение экрана приветствия.....263
4.11.15 Настройка языка..... 264
4.11.16 Определение типа кабеля.....264
4.11.17 Включение и выключение голосового объявления..... 265
4.11.18 Включение и выключение функциональной платы..... 265
4.11.19 Синтез речи..... 265
4.11.19.1 Настройка функции синтеза речи..... 266
4.11.20 Установка таймера меню..... 267
4.11.21 Включение и выключение АРУ цифрового микрофона.....267
4.11.22 Включение и выключение функции интеллектуального аудио... 268
4.11.23 Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи.....269
4.11.24 Включение и выключение функции улучшения звучания речи... 270
4.11.25 Уровень шума.....271
4.11.25.1 Настройка уровня шума.....271
4.11.26 Аудиопрофили.....272

4.11.26.1 Настройка аудиопрофилей..... 272
4.11.27 Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы..... 273
4.11.28 Общая информация о радиостанции..... 274
4.11.28.1 Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции..... 275
4.11.28.2 Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага..... 276
4.11.28.3 Просмотр информации об обновлении программного обеспечения..... 276
4.11.28.4 Проверка информации GNSS..... 277
4.11.28.5 Отображение информации о сайте..... 278
4.11.29 Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi..... 278
Часть II . Connect Plus..... 280
5.1 Дополнительные элементы управления радиостанцией в режиме Connect Plus..... 280
5.1.1 Кнопка PTT (Push-To-Talk)..... 280
5.1.2 Программируемые клавиши..... 280
5.1.2.1 Назначаемые функции радиостанции..... 281
5.1.2.2 Назначаемые настройки и дополнительные функции..... 283
5.1.3 Индикаторы состояния в режиме Connect Plus..... 284
5.1.3.1 Значки дисплея..... 284
5.1.3.2 Значки вызова..... 286
5.1.3.3 Дополнительные значки меню..... 287
5.1.3.4 Значки отправленных элементов..... 288
5.1.3.5 Значки Bluetooth-устройств..... 289
5.1.3.6 Светодиодный индикатор..... 289

5.1.3.7 Индикаторные тональные сигналы..... 290
5.1.3.8 Тональные сигналы оповещения..... 291
5.1.4 Переключение между режимами Connect Plus и режимами, отличными от Connect Plus..... 291
5.2 Выполнение и прием вызовов в режиме Connect Plus..... 292
5.2.1 Выбор сайта..... 292
5.2.1.1 Запрос на роуминг.....292
5.2.1.2 Вкл./выкл. фиксации сайта.....293
5.2.1.3 Ограничение сайта.....293
5.2.2 Выбор зоны.....293
5.2.3 Использование нескольких сетей..... 294
5.2.4 Выбор типа вызова..... 295
5.2.5 Прием радиовызова и ответ на него.....295
5.2.5.1 Прием группового вызова и ответ на него.....296
5.2.5.2 Прием частного вызова и ответ на него.....296
5.2.5.3 Прием общего вызова сайта.....297
5.2.5.4 Прием входящего частного телефонного вызова 298
5.2.5.4.1 Выполнение буферизованного дополнительного набора при входящем частном телефонном вызове..... 298
5.2.5.4.2 Выполнение дополнительного набора в режиме реального времени при входящем частном телефонном вызове..... 299
5.2.5.5 Получение входящего телефонного группового вызова..... 300
5.2.5.6 Входящий телефонный мультигрупповой вызов..... 300
5.2.6 Выполнение радиовызова.....300

5.2.6.1 Выполнение вызова с помощью ручки выбора каналов.....301
5.2.6.1.1 Выполнение группового вызова.....301
5.2.6.1.2 Выполнение частного вызова.....302
5.2.6.1.3 Выполнение общего вызова сайта.... 303
5.2.6.1.4 Выполнение мультигруппового вызова..... 304
5.2.6.2 Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием.....304
5.2.6.3 Выполнение вызова с помощью программируемой кнопки ручного набора.....305
5.2.6.3.1 Выполнение частного вызова.....305
5.2.6.4 Выполнение исходящего частного телефонного вызова с помощью программируемой кнопки ручного набора.....306
5.2.6.5 Выполнение исходящего частного телефонного вызова с помощью меню телефона..... 307
5.2.6.6 Выполнение исходящего частного телефонного вызова из списка контактов.....308
5.2.6.7 Ожидание предоставления канала при исходящем частном телефонном вызове.....310
5.2.6.8 Выполнение буферизированного дополнительного набора при подключенном исходящем частном телефонном вызове.. 310
5.2.6.9 Выполнение дополнительного набора в режиме реального времени при подключенном исходящем частном телефонном вызове.. 311
5.3 Дополнительные функции в режиме Connect Plus..... 312

5.3.1 Напоминание домашнего канала..... 312
5.3.2 Автоматическое резервирование..... 312
5.3.2.1 Индикаторы режима автоматического резервирования.....313
5.3.2.2 Выполнение и прием вызовов в режиме резервирования.....314
5.3.2.3 Возврат к обычному режиму работы..... 315
5.3.3 Проверка радиостанции..... 316
5.3.3.1 Выполнение проверки радиостанции..... 316
5.3.4 Remote Monitor..... 317
5.3.4.1 Инициация удаленного мониторинга.....318
5.3.5 Сканирование.....320
5.3.5.1 Включение и выключение сканирования..... 320
5.3.5.2 Ответ на вызов во время сканирования.....321
5.3.6 Настраиваемое пользователем сканирование.....322
5.3.7 Включение и выключение функции сканирования..... 322
5.3.8 Редактирование списка сканирования.....323
5.3.9 Добавление или удаление группы с помощью меню добавления пунктов.....325
5.3.10 Общие сведения об операции сканирования.....327
5.3.11 Отклик сканирования.....328
5.3.12 Изменение приоритета разговорной группы..... 328
5.3.13 Настройки контактов.....330
5.3.13.1 Выполнение частного вызова из списка контактов.....331
5.3.13.2 Выполнение вызова с помощью поиска псевдонима..331
5.3.13.3 Добавление нового контакта.....332
5.3.14 Настройки сигналов вызова.... 333

5.3.14.1 Активация и деактивация сигналов вызова для оповещений о вызове..... 333
5.3.14.2 Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов..... 334
5.3.14.3 Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений..... 335
5.3.14.4 Выбор типа оповещения о вызове..... 336
5.3.14.5 Оповещение с нарастающей громкостью.....337
5.3.15 Журнал вызовов.....337
5.3.15.1 Просмотр недавних вызовов..... 337
5.3.15.2 Удаление вызова из списка вызовов..... 338
5.3.15.3 Просмотр информации в списке вызовов338
5.3.16 Функция оповещения о вызове 339
5.3.16.1 Ответ на оповещение о вызове..... 339
5.3.16.2 Создание оповещения о вызове из списка контактов..340
5.3.16.3 Создание оповещения о вызове с помощью кнопки доступа одним нажатием.....341
5.3.17 Беззвучный режим..... 342
5.3.17.1 Включение режима без звука..... 342
5.3.17.2 Настройка таймера режима без звука.....342
5.3.17.3 Выход из режима без звука..... 343
5.3.18 Работа в экстренном режиме..344
5.3.18.1 Прием входящего экстренного сигнала.....346
5.3.18.2 Сохранение сведений об экстренном сигнале в список сигналов оповещения..347
5.3.18.3 Удаление сведений об экстренном сигнале..... 348
5.3.18.4 Ответ на экстренный вызов..... 348
5.3.18.5 Ответ на экстренное оповещение..... 349

5.3.18.6 Игнорирование вызова возврата к экстренной связи....349
5.3.18.7 Инициация экстренного вызова....350
5.3.18.8 Инициация экстренного вызова с последующей голосовой передачей....351
5.3.18.9 Инициация экстренного оповещения....352
5.3.18.10 Выход из экстренного режима....352
5.3.19 Обмен текстовыми сообщениями 353
5.3.19.1 Отправка шаблона текстового сообщения....354
5.3.19.2 Отправка быстрого текстового сообщения с помощью кнопки доступа одним нажатием....355
5.3.19.3 Доступ к папке "Черновики"....355
5.3.19.3.1 Просмотр сохраненного текстового сообщения...356
5.3.19.3.2 Редактирование и отправка сохраненного текстового сообщения...356
5.3.19.3.3 Удаление сохраненного текстового сообщения из папки "Черновики".....358
5.3.19.4 Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки....358
5.3.19.4.1 Повторная отправка текстового сообщения....359
5.3.19.4.2 Пересылка текстового сообщения...359
5.3.19.5 Управление отправленными текстовыми сообщениями....360
5.3.19.5.1 Просмотр отправленного текстового сообщения...360

5.3.19.5.2 Пересылка отправленного текстового сообщения...361
5.3.19.5.3 Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....363
5.3.19.6 Прием текстового сообщения..... 364
5.3.19.7 Чтение текстового сообщения..... 364
5.3.19.8 Управление полученными текстовыми сообщениями.....365
5.3.19.8.1 Просмотр текстовых сообщений в папке "Полученные"..... 365
5.3.19.8.2 Ответ на текстовое сообщение из папки "Полученные"..... 366
5.3.19.8.3 Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"..367
5.3.19.8.4 Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные".....369
5.3.20 Конфиденциальность..... 370
5.3.20.1 Выполнение зашифрованного (скремблированного) вызова.. 372
5.3.21 Службы безопасности..... 372
5.3.21.1 Деактивация радиостанции..... 372
5.3.21.2 Активация радиостанции..... 375
5.3.22 Функция Bluetooth.....378
5.3.22.1 Включение и выключение функции Bluetooth.....379
5.3.22.2 Обнаружение Bluetooth-устройства и подключение к нему.....379
5.3.22.3 Поиск и подключение к Bluetooth-устройству (режим обнаружения).....381

5.3.22.4 Отключение от Bluetooth-устройства..... 381
5.3.22.5 Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство..... 382
5.3.22.6 Просмотр информации об устройстве..... 383
5.3.22.7 Удаление имени устройства..... 383
5.3.22.8 Усиление микрофона Bluetooth..... 384
5.3.23 Отслеживание в помещении... 384
5.3.23.1 Включение и выключение функции отслеживания в помещении.... 385
5.3.23.2 Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении.... 386
5.3.24 Список уведомлений.....387
5.3.24.1 Доступ к списку уведомлений.....387
5.3.25 Использование функции Wi-Fi 388
5.3.25.1 Включение или выключение Wi-Fi..... 389
5.3.25.2 Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление) 390
5.3.25.3 Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление)..... 391
5.3.25.4 Подключение к точке доступа к сети.....392
5.3.25.5 Проверка состояния подключения Wi-Fi..... 393
5.3.25.6 Обновление списка сетей.....393
5.3.25.7 Добавление сети..... 394
5.3.25.8 Просмотр информации о точках доступа к сети..... 395
5.3.25.9 Удаление точек доступа к сети.....396

5.3.26 Вспомогательные функции..... 397
5.3.26.1 Включение и выключение тональных сигналов или оповещений радиостанции..... 397
5.3.26.2 Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений..... 398
5.3.26.3 Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора..... 399
5.3.26.4 Включение и выключение тонального сигнала оповещения о включении питания..... 400
5.3.26.5 Регулировка уровня мощности..... 401
5.3.26.6 Изменение режима дисплея..... 402
5.3.26.7 Регулировка яркости дисплея..... 403
5.3.26.8 Включение и выключение экрана приветствия..... 404
5.3.26.9 Language..... 404
5.3.26.10 Включение и выключение функции светодиодного индикатора..... 405
5.3.26.11 Определение типа кабеля..... 406
5.3.26.12 Голосовые оповещения..... 406
5.3.26.13 Таймер меню..... 407
5.3.26.14 Включение и выключение функции гудка и фар..... 408
5.3.26.15 Задание предпочтительной функции ручки двойного назначения..... 409
5.3.26.16 Цифровая АРУ микрофона (Ц-АРУ микрофона)..... 409
5.3.26.17 Интеллектуальное аудио..... 410
5.3.26.18 Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи..... 412

5.3.26.19 Включение и выключение функции GNSS....413
5.3.26.20 Просмотр общей информации о радиостанции..414
5.3.26.20.1 Просмотр индекса номера модели радиостанции.....415
5.3.26.20.2 Просмотр CRC файла кодплага функциональной платы OTA.....415
5.3.26.20.3 Отображение идентификатора сайта (номера сайта).....416
5.3.26.20.4 Просмотр информации о сайте..... 417
5.3.26.20.5 Просмотр идентификатора радиостанции.....418
5.3.26.20.6 Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага.....418
5.3.26.20.7 Проверка обновлений..... 419
5.3.26.21 Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi..... 429
Часть III . Другие системы.....430
6.1 Кнопка PTT (Push-To-Talk)..... 430
6.2 Программируемые кнопки.....430
6.2.1 Назначаемые функции радиостанции..... 431
6.2.2 Назначаемые настройки и дополнительные функции..... 434
6.2.3 Доступ к запрограммированным функциям..... 435
6.3 Индикаторы состояния.....435
6.3.1 Значки..... 436
6.3.2 Светодиодные индикаторы.....443
6.3.3 Тональные сигналы..... 444
6.3.3.1 Индикаторные тональные сигналы..... 445
6.3.3.2 Звуковые сигналы..... 445
6.4 Конвенциональные аналоговый и цифровой режимы..... 445

6.5 Сведения о значках..... 446
6.6 IP Site Connect.....446
6.7 Capacity Plus – односайтовая..... 447
6.8 Многосайтовая конфигурация Capacity Plus..... 448
6.9 Выбор зон и каналов..... 449
6.9.1 Выбор зон..... 449
6.9.2 Выбор зоны с помощью поиска псевдонима.....450
6.9.3 Выбор канала..... 451
6.10 Вызовы.....451
6.10.1 Групповые вызовы..... 453
6.10.1.1 Выполнение групповых вызовов.....453
6.10.1.2 Выполнение группового вызова с помощью списка контактов.....454
6.10.1.3 Выполнение группового вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 455
6.10.1.4 Ответ на групповой вызов.....456
6.10.2 Частные вызовы 457
6.10.2.1 Выполнение индивидуального вызова 457
6.10.2.2 Выполнение частного вызова с помощью списка контактов..... 458
6.10.2.3 Выполнение частного вызова с помощью ручного набора 459
6.10.2.4 Выполнение частного вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 460
6.10.2.5 Ответ на частный вызов.....461
6.10.3 Общие вызовы..... 462
6.10.3.1 Прием общего вызова462
6.10.3.2 Выполнение общего вызова.....463
6.10.3.3 Выполнение общего вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 464

6.10.4 Выборочные вызовы 465
6.10.4.1 Выполнение выборочного вызова..... 465
6.10.4.2 Ответ на выборочный вызов 466
6.10.5 Телефонные вызовы 466
6.10.5.1 Выполнение телефонного вызова 467
6.10.5.2 Выполнение телефонного вызова с помощью списка контактов . 468
6.10.5.3 Выполнение телефонного вызова с помощью ручного набора 471
6.10.5.4 Выполнение группового, частного, телефонного или общего вызова с помощью поиска псевдонима 475
6.10.5.5 Двухтональный многочастотный сигнал.....478
6.10.5.5.1 Инициирование тонального сигнала DTMF..... 478
6.10.5.6 Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова 478
6.10.5.7 Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова 479
6.10.5.8 Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова 480
6.10.6 Инициирование прерывания передачи 481
6.10.7 Прямая связь.....481
6.10.7.1 Переключение между режимом ретранслятора и режимом прямой связи.....481
6.10.8 Широковещательные голосовые вызовы.....482
6.10.8.1 Выполнение широковещательных голосовых вызовов.....482
6.10.8.2 Выполнение широковещательного

голосового вызова с помощью программируемой цифровой клавиши 483
6.10.8.3 Выполнение широковещательного голосового вызова с помощью поиска псевдонима 484
6.10.8.4 Прием широковещательных голосовых вызовов..... 487
6.10.9 Неадресованный вызов..... 487
6.10.9.1 Выполнение неадресованного вызова..... 488
6.10.9.2 Ответ на неадресованные вызовы..... 488
6.10.10 Режим открытого голосового канала (OVCM)..... 489
6.10.10.1 Выполнение вызовов OVCM..... 490
6.10.10.2 Ответ на вызовы OVCM..... 490
6.11 Дополнительные функции..... 491
6.11.1 Напоминание домашнего канала..... 491
6.11.1.1 Отключение звука напоминания домашнего канала..... 492
6.11.1.2 Установка новых домашних каналов..... 492
6.11.2 Проверка радиостанции 493
6.11.2.1 Отправка сигнала проверки радиостанции 493
6.11.2.2 Отправка сигнала проверки радиостанции с помощью ручного набора 494
6.11.3 Удаленный мониторинг..... 495
6.11.3.1 Инициация удаленного мониторинга..... 496
6.11.3.2 Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов 497
6.11.3.3 Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора 499
6.11.4 Списки сканирования..... 500
6.11.4.1 Просмотр пунктов списка сканирования..... 501

6.11.4.2 Просмотр пунктов списка сканирования с помощью поиска псевдонима .501
6.11.4.3 Добавление нового пункта в список сканирования. 502
6.11.4.4 Добавление нового пункта в список сканирования с помощью поиска псевдонима 503
6.11.4.5 Удаление пункта из списка сканирования.....504
6.11.4.6 Установка приоритетности пунктов списка сканирования.....505
6.11.5 Сканирование.....506
6.11.5.1 Включение и выключение функции сканирования.....507
6.11.5.2 Ответ на передачу во время сканирования.....508
6.11.5.3 Удаление мешающих каналов.....508
6.11.5.4 Восстановление мешающих каналов.....509
6.11.6 Выборочное сканирование 509
6.11.7 Настройки контактов.....509
6.11.7.1 Выполнение группового вызова с помощью списка контактов.....510
6.11.7.2 Выполнение частного вызова с помощью списка контактов..... 511
6.11.7.3 Назначение пункта программируемой цифровой клавише 512
6.11.7.4 Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише 513
6.11.7.5 Добавление нового контакта.....514
6.11.7.6 Настройка контакта по умолчанию 515
6.11.8 Настройки сигналов вызова....516

6.11.8.1 Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове..... 516
6.11.8.2 Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов 516
6.11.8.3 Активация и деактивация сигналов вызова для выборочных вызовов 517
6.11.8.4 Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений ...518
6.11.8.5 Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений..... 519
6.11.8.6 Назначение типа звонка..... 520
6.11.8.7 Оповещение с нарастающей громкостью.....521
6.11.9 Функции журнала вызовов 521
6.11.9.1 Просмотр недавних вызовов..... 521
6.11.9.2 Удаление вызовов из списка вызовов 522
6.11.9.3 Просмотр деталей списка вызовов 523
6.11.9.4 Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов.....523
6.11.10 Функция оповещения о вызове.....524
6.11.10.1 Выполнение оповещения о вызове..... 524
6.11.10.2 Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов.....525
6.11.10.3 Выполнение оповещения о вызове с помощью ручного набора..... 526
6.11.10.4 Ответ на оповещение о вызове..... 526
6.11.11 Динамический псевдоним вызывающего абонента.....527

6.11.11.1 Просмотр списка псевдонимов вызывающих абонентов..... 528
6.11.11.2 Инициирование частного вызова из списка псевдонимов вызывающих абонентов..... 528
6.11.12 Беззвучный режим..... 529
6.11.12.1 Включение режима без звука..... 529
6.11.12.2 Настройка таймера режима без звука.....529
6.11.12.3 Выход из режима без звука..... 530
6.11.13 Экстренный режим 531
6.11.13.1 Прием экстренного сигнала оповещения..... 532
6.11.13.2 Ответ на экстренный сигнал оповещения..... 533
6.11.13.3 Выход из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения..... 535
6.11.13.4 Отправка экстренного сигнала оповещения..... 535
6.11.13.5 Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом.....536
6.11.13.6 Экстренные сигналы оповещения с последующей голосовой передачей..... 538
6.11.13.7 Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей 539
6.11.13.8 Возврат в экстренный режим.....540
6.11.13.9 Выход из экстренного режима после отправки экстренного сигнала оповещения..... 540
6.11.13.10 Удаление сигнала из списка сигналов оповещения..... 541
6.11.14 Обмен текстовыми сообщениями 541

6.11.14.1 Текстовые сообщения 542
6.11.14.1.1 Просмотр текстовых сообщений... 542
6.11.14.1.2 Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений..... 543
6.11.14.1.3 Ответ на текстовое сообщение 543
6.11.14.1.4 Ответ на текстовое сообщение с помощью шаблона 544
6.11.14.1.5 Повторная отправка текстового сообщения.....546
6.11.14.1.6 Пересылка текстового сообщения 546
6.11.14.1.7 Пересылка текстового сообщения с помощью ручного набора 547
6.11.14.1.8 Редактирование текстовых сообщений... 548
6.11.14.1.9 Создание текстовых сообщений... 549
6.11.14.1.10 Отправка текстовых сообщений... 550
6.11.14.1.11 Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"..551
6.11.14.1.12 Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные" 552
6.11.14.2 Отправка текстовых сообщений 553
6.11.14.2.1 Просмотр отправленных текстовых сообщений 554
6.11.14.2.2 Повторная отправка отправленных текстовых сообщений 554

6.11.14.2.3 Удаление отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" 555
6.11.14.2.4 Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....556
6.11.14.3 Сохраненные текстовые сообщения..... 557
6.11.14.3.1 Просмотр сохраненных текстовых сообщений..... 557
6.11.14.3.2 Редактирование сохраненных текстовых сообщений..... 557
6.11.14.3.3 Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики".....558
6.11.14.4 Шаблоны текстовых сообщений 559
6.11.14.4.1 Отправка шаблона текстового сообщения 559
6.11.15 Настройка ввода текста.....560
6.11.15.1 Включение или выключение функции правки.. 561
6.11.15.2 Включение или выключение функции прогнозирования..... 562
6.11.15.3 Предложение с заглавной буквы..... 563
6.11.15.4 Просмотр пользовательского списка слов..... 563
6.11.15.5 Редактирование пользовательских слов.....564
6.11.15.6 Добавление пользовательских слов.....565
6.11.15.7 Удаление пользовательских слов.....567
6.11.15.8 Удаление всех пользовательских слов.....568
6.11.16 Задания.....569

6.11.16.1 Доступ к папке задания..... 570
6.11.16.2 Вход на удаленный сервер или выход из него..... 570
6.11.16.3 Создание заданий.... 571
6.11.16.4 Ответ на задание..... 571
6.11.16.5 Отправка заданий с использованием одного шаблона задания..... 573
6.11.16.6 Отправка заданий с использованием более одного шаблона задания..... 574
6.11.16.7 Удаление заданий.... 574
6.11.16.8 Удаление всех заданий..... 575
6.11.17 Конфиденциальность 576
6.11.17.1 Включение и выключение функции конфиденциальности 577
6.11.18 Запрет ответа.....578
6.11.18.1 Включение/ отключение запрета ответа.....578
6.11.19 Многосайтовое управление 579
6.11.19.1 Включение ручного поиска сайтов..... 579
6.11.19.2 Вкл./выкл. фиксации сайта.....580
6.11.19.3 Доступ к списку соседних сайтов..... 580
6.11.20 Безопасность 581
6.11.20.1 Деактивация радиостанции 581
6.11.20.2 Деактивация радиостанции с помощью списка контактов 582
6.11.20.3 Деактивация радиостанции с помощью ручного набора 583
6.11.20.4 Активация радиостанции 585
6.11.20.5 Активация радиостанции с помощью списка контактов 586

6.11.20.6 Активация радиостанции с помощью ручного набора 587
6.11.21 Функция "Одинокий работник" 588
6.11.22 Bluetooth® 589
6.11.22.1 Включение и выключение функции Bluetooth 590
6.11.22.2 Подключение к Bluetooth-устройству 591
6.11.22.3 Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения 592
6.11.22.4 Отключение от Bluetooth-устройства 593
6.11.22.5 Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство 594
6.11.22.6 Просмотр информации об устройстве 594
6.11.22.7 Удаление имени устройства 594
6.11.22.8 Усиление микрофона Bluetooth 595
6.11.23 Отслеживание в помещении 596
6.11.23.1 Включение и выключение функции отслеживания в помещении 596
6.11.23.2 Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении 598
6.11.24 Список уведомлений 598
6.11.24.1 Доступ к списку уведомлений 599
6.11.25 Система автоматического оповещения 599
6.11.26 Беспроводное программирование 600
6.11.27 Запрет передачи 601
6.11.27.1 Включение запрета передачи 601
6.11.27.2 Выключение запрета передачи 602

6.11.28 Выбор режимов подключения к периферийным устройствам сторонних производителей..... 602
6.11.29 Индикатор уровня принимаемого сигнала..... 603
6.11.29.1 Просмотр значений RSSI.....603
6.11.30 Блокировка с паролем.....603
6.11.30.1 Доступ к радиостанции с использованием пароля..... 604
6.11.30.2 Разблокировка заблокированной радиостанции..... 605
6.11.30.3 Включение и выключение блокировки с паролем.....605
6.11.30.4 Изменение паролей. 606
6.11.31 Настройка передней панели. 607
6.11.31.1 Вход в режим настройки передней панели....608
6.11.31.2 Редактирование параметров режима FPP..... 608
6.11.32 Использование функции Wi-Fi.....608
6.11.32.1 Включение или выключение Wi-Fi.....609
6.11.32.2 Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление)610
6.11.32.3 Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление)..... 611
6.11.32.4 Подключение к точке доступа к сети.....612
6.11.32.5 Проверка состояния подключения Wi-Fi..... 613
6.11.32.6 Обновление списка сетей.....614
6.11.32.7 Добавление сети..... 614
6.11.32.8 Просмотр информации о точках доступа к сети.....615

6.11.32.9 Удаление точек доступа к сети.....616
6.12 Вспомогательные функции..... 617
6.12.1 Уровни шумоподавления..... 617
6.12.1.1 Настройка уровней шумоподавления.....617
6.12.2 Уровни мощности.....618
6.12.2.1 Настройка уровней мощности..... 619
6.12.3 Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции..... 620
6.12.4 Включение и выключение тональных сигналов клавиатуры..... 621
6.12.5 Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений..... 621
6.12.6 Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора.....622
6.12.7 Включение и выключение тонального сигнала включения питания..... 623
6.12.8 Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения..... 624
6.12.9 Смена режимов дисплея..... 625
6.12.10 Регулировка яркости дисплея.....626
6.12.11 Включение и выключение функции гудка и фар.....626
6.12.12 Включение и выключение функции светодиодного индикатора. 627
6.12.13 Включение и выключение системы оповещения.....628
6.12.14 Включение и выключение внешней системы оповещения.....629
6.12.15 Включение и выключение экрана приветствия.....630
6.12.16 Настройка языка..... 630
6.12.17 Определение типа кабеля.....631
6.12.18 Передача с голосовым управлением.....632
6.12.18.1 Включение и выключение передачи с голосовым управлением.....632

6.12.19 Включение и выключение голосового объявления..... 633
6.12.20 Включение и выключение функциональной платы..... 634
6.12.21 Синтез речи..... 634
6.12.21.1 Настройка функции синтеза речи..... 634
6.12.22 Включение и выключение автоматической переадресации вызовов..... 635
6.12.23 Установка таймера меню..... 636
6.12.24 Включение и выключение АРУ аналогового микрофона..... 637
6.12.25 Включение и выключение АРУ цифрового микрофона.....637
6.12.26 Включение и выключение функции интеллектуального аудио... 638
6.12.27 Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи.....639
6.12.28 Включение и выключение функции улучшения звучания речи... 640
6.12.29 Уровень шума.....641
6.12.29.1 Настройка уровня шума.....641
6.12.30 Аудиопрофили.....642
6.12.30.1 Настройка аудиопрофилей..... 643
6.12.31 Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы.....644
6.12.32 Адаптивный список приема 645
6.12.32.1 Включение и выключение функции адаптивного списка приема.....645
6.12.33 Общая информация о радиостанции..... 646
6.12.33.1 Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции..... 646
6.12.33.2 Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага..... 647

6.12.33.3 Просмотр информации об обновлении программного обеспечения..... 647
6.12.33.4 Проверка информации GNSS..... 648
6.12.33.5 Отображение информации о сайте..... 649
6.12.34 Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi..... 649
Ограниченная гарантия..... 651
КОММУНИКАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ MOTOROLA SOLUTIONS..... 651
I. РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ..... 651
II. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ..... 652
III. ПРАВА СОГЛАСНО ГОСУДАРСТВЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ НОРМАМ..... 652
IV. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ..... 653
V. НЕРАСПРОСТРАНЕНИЕ ГАРАНТИИ..... 653
VI. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПАТЕНТОВ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ..... 654
VII. РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО..... 656

Важная информация по безопасности

Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии для мобильных приемопередающих радиостанций

ВНИМАНИЕ:
Данная радиостанция предназначена только для профессиональной эксплуатации.
Прежде чем использовать ее, ознакомьтесь с буклетом "Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии для мобильных приемопередающих радиостанций". Он содержит важные инструкции по эксплуатации и технике безопасности, а также информацию по воздействию радиочастотной энергии и контролю соответствия применимым стандартам и нормативам.

Версия ПО

Все функции, описанные в следующих разделах, поддерживаются программным обеспечением версии **R02.21.01.0000** или более поздней.

Для получения сведений о том, как определить версию программного обеспечения радиостанции, см. раздел Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага на стр. 276 .

Дополнительную информацию вы можете получить у дилера или администратора.

Авторские права

Описанные в данном руководстве изделия Motorola Solutions могут содержать защищенные авторскими правами компьютерные программы Motorola Solutions. Законы США и некоторых других стран обеспечивают определенные эксклюзивные права компании Motorola Solutions в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ. В связи с этим любые защищенные авторским правом компьютерные программы Motorola Solutions, содержащиеся в изделиях Motorola Solutions, которые описаны в настоящем документе, запрещается копировать или воспроизводить каким бы то ни было способом без явного письменного разрешения компании Motorola Solutions.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены

Запрещается воспроизведение, передача, хранение в поисковых системах или перевод на любой язык, в том числе машинный, любой части настоящего документа в любой форме, любыми средствами и для любых целей без письменного разрешения компании Motorola Solutions, Inc.

Кроме того, приобретение изделий Motorola Solutions не приводит прямо, косвенно, процессуально или каким-либо иным образом к предоставлению какой-либо лицензии в отношении авторских прав, патентов или запатентованных приложений Motorola Solutions, за исключением обычной неисключительной лицензии на использование без уплаты роялти, которая возникает по закону при продаже продукта.

Отказ от ответственности

Обратите внимание, что определенные функции, оборудование и возможности, описанные в настоящем документе, могут не подходить или не быть лицензированы для использования в определенных системах, а также могут зависеть от характеристик определенного мобильного абонентского терминала или конфигурации определенных параметров. Обратитесь к представителю компании Motorola Solutions для получения дополнительной информации.

Товарные знаки

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы M являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Продукт с открытым исходным кодом

Данное изделие содержит ПО с открытым исходным кодом, используемое по лицензии. Полную информацию о правовых положениях и авторских правах на ПО с открытым исходным кодом можно найти на установочном носителе продукта.

Директива по утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE) Европейского союза (ЕС)

В соответствии с директивой WEEE Европейского союза продукция, поступающая в страны ЕС, должна иметь ярлык со значком перечеркнутой мусорной корзины на продукте (в некоторых случаях — на упаковке).

Согласно директиве WEEE такой ярлык с перечеркнутой мусорной корзиной означает, что покупатели и конечные пользователи в странах ЕС не должны выбрасывать электрическое и электронное оборудование или аксессуары к нему вместе с бытовыми отходами.

Покупатели или конечные пользователи в странах ЕС должны обратиться в местное представительство поставщика оборудования или в центр обслуживания, чтобы получить информацию о пунктах переработки.

Авторские права на компьютерное программное обеспечение

Описанные в данном руководстве изделия Motorola Solutions могут содержать защищенные авторскими правами компьютерные программы Motorola Solutions, хранящиеся на полупроводниковых ЗУ или других носителях. Законы США и некоторых других стран обеспечивают определенные эксклюзивные права компании Motorola Solutions в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ, включая, помимо прочего, эксклюзивное право на копирование и воспроизведение в любой форме защищенных авторским правом компьютерных программ. В связи с этим никакие компьютерные программы компании Motorola Solutions, которые содержатся в изделиях Motorola Solutions, описанных в настоящем руководстве, не разрешается копировать, воспроизводить, изменять, подвергать инженерному анализу для создания аналога или распространять каким бы то ни было способом без явного письменного разрешения компании Motorola Solutions. Кроме того, приобретение изделий Motorola Solutions не приведет прямо, косвенно, процессуально или каким-либо иным образом к передаче лицензии на авторские права, патенты или запатентованные приложения Motorola Solutions, кроме обычной неисключительной лицензии на использование, которая возникает по закону при продаже изделия.

Используемая в этом изделии технология кодирования речи AMBE+2™ защищена правами на интеллектуальную собственность, включая авторские права, а также права на патенты и коммерческую тайну, принадлежащие компании Digital Voice Systems, Inc.

Лицензия на использование данной технологии кодирования речи распространяется только на данное оборудование для связи. Пользователю данной технологии строго запрещается декомпилировать, подвергать инженерному анализу для создания аналога или дизассемблировать объектный код, а также любым другим способом преобразовывать объектный код в читаемую человеком форму.

Номера пат. США: № 5 870 405, № 5 826 222, № 5 754 974, № 5 701 390, № 5 715 365, № 5 649 050, № 5 630 011, № 5 581 656, № 5 517 511, № 5 491 772, № 5 247 579, № 5 226 084 и № 5 195 166.

Обслуживание радиостанции

В этом разделе описываются основные меры предосторожности при работе с радиостанцией.

Табл. 1 . Спецификация класса IP

Спецификация класса IP	Описание
IP67	Позволяет радиостанции работать в неблагоприятных условиях, например при погружении в воду.

ВНИМАНИЕ:
Не разбирайте радиостанцию. Разборка может повредить уплотнения и привести к нарушению герметичности радиостанции. Техобслуживание радиостанции должно выполняться только в сервисном центре, оснащенном средствами проверки и замены уплотнений.

- Если радиостанция была погружена в воду, хорошо встряхните ее, чтобы удалить воду из решетки динамика и гнезда микрофона. Вода может ухудшить характеристики звука.
- Если вода попала на область контактов аккумулятора радиостанции, прочистите и высушите контакты аккумулятора и радиостанции перед тем, как присоединять аккумулятор к радиостанции. Оставшаяся вода может вызвать короткое замыкание в радиостанции.
- Если радиостанция была погружена в коррозийную среду (например, в соленую воду), промойте радиостанцию и аккумулятор пресной водой, а затем просушите.
- Для очистки наружных поверхностей радиостанции используйте разбавленный раствор слабого бытового моющего средства и пресную воду (например, чайная ложка моющего средства на 4 литра воды).
- Ни в коем случае не вставляйте какие-либо предметы в отверстие, расположенное в корпусе радиостанции под контактом аккумулятора. Это отверстие служит для выравнивания давления в радиостанции. В противном случае герметичность и водостойкость радиостанции может быть нарушена.

- Ни в коем случае не закрывайте и не блокируйте это отверстие, даже этикеткой.
- Убедитесь, что отверстие не будет контактировать с маслянистыми веществами.
- Радиостанция с правильно прикрепленной антенной может быть погружена в воду на глубину не более 1 метра и не дольше, чем на 30 минут. Выход за эти пределы или использование радиостанции без антенны может привести к повреждению радиостанции.
- При очистке радиостанции не направляйте на нее сильную струю воды, т. к. такая струя превысит значение давления на глубине 1 м и может вызвать попадание воды внутрь радиостанции.

Начало работы

В разделе по началу работу приведены инструкции по подготовке радиостанции к работе.

1.1 Включение радиостанции

Нажмите **кнопку включения/выключения**.

В случае успешного выполнения на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал.

  ПРИМЕЧАНИЕ:
  Если функция тональных сигналов/оповещений отключена, при включении питания звукового сигнала не будет.

- Загорится зеленый индикатор.
- На дисплее появится сообщение `MOTOTRBO (TM)`, а затем приветственное сообщение или изображение.
- Включится подсветка главного экрана.

Если питание радиостанции не включается, проверьте аккумулятор. Убедитесь, что аккумулятор заряжен и правильно установлен. Если питание радиостанции по-прежнему не включается, обратитесь к дилеру.

1.2 Выключение радиостанции

Нажмите и удержите кнопку **вкл./выкл**.

Чтобы полностью выключить радиостанцию, может понадобиться до семи секунд.

На дисплее появится сообщение `Идет выключение`.

1.3 Регулировка громкости

Чтобы настроить громкость радиостанции, выполните одно из следующих действий:

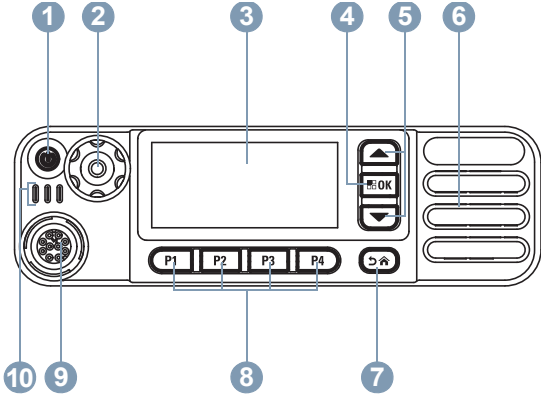
- Чтобы увеличить громкость, поверните регулятор **включения/выключения/управления громкостью** по часовой стрелке.
- Чтобы уменьшить громкость, поверните регулятор **включения/выключения/**

управления громкостью против часовой стрелке.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанцию можно запрограммировать на минимальный уровень громкости, чтобы звук нельзя было приглушить ниже запрограммированного уровня.

Элементы управления радиостанции

В данной главе описываются кнопки и функции, позволяющие управлять радиостанцией.



1 Кнопка включения/выключения/информации

2 Ручка выбора каналов/регулировки громкости

3 Дисплей

4 Кнопка "Меню/OK"

5 Кнопки прокрутки вверх/вниз

6 Динамик

7 Кнопка "Назад/Домой"

8 Программируемые кнопки на передней панели

9 Разъем для аксессуаров

10 Светодиодные индикаторы

2.1

Ручка выбора каналов/ регулировки громкости

Ручку выбора каналов/регулировки громкости можно запрограммировать на выполнение обеих указанных функций или только на регулировку громкости.

Инструкции по регулировке громкости см. в разделе Регулировка громкости на стр. 46 .

Для смены каналов нажмите и удерживайте **ручку выбора каналов/регулировки громкости**, пока на дисплее не отобразится режим выбора каналов. Поверните **ручку выбора каналов/регулировки громкости**, чтобы выбрать канал. Чтобы выйти из режима выбора каналов, выполните одно из следующих действий.

- Нажмите **ручку выбора каналов/регулировки громкости**.
- Нажмите OK.
- Нажмите ⮌.
- Подождите, пока исчезнет таймер меню.

2.1.1

Задание предпочтительной функции ручки двойного назначения

Для установки предпочтительной функции ручки двойного назначения выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Двойн.ручка`. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее отображаются варианты `Только громк.` и `Громк. и кан.`
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

   Рядом с выбранными настройками появится значок ✓. Радиостанция вернется к предыдущему меню.

2.2

Клавиши микрофона с клавиатурой

Доступ к ряду функций радиостанции осуществляется с помощью буквенно-цифровой клавиатуры с 4 строками и 3 столбцами на 4-позиционном микрофоне (номер по каталогу Motorola Solutions: RMN5127_). Ввод многих символов требует неоднократного нажатия клавиш. Сведения о числе нажатий клавиш, необходимом для ввода различных символов, приведены в таблице ниже.

Клавиша	Число нажатий клавиши												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
DEF 3	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									

Клавиша	Число нажатий клавиши												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 JKL	J	K	L	5									
MNO 6	M	N	O	6									
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
WXYZ 9	W	X	Y	Z	9								
0 ⇧	0	**ПРИМЕЧАНИЕ:** Нажмите, чтобы ввести "0". Длительное нажатие включает режим заглавных букв. Повторное длительное нажатие выключает режим заглавных букв.											
* ≺	* или DEL	**ПРИМЕЧАНИЕ:** Нажмите во время ввода текста, чтобы удалить символ. Нажмите во время ввода цифр, чтобы ввести "*".											

Клавиша	Число нажатий клавиши												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	# или пробел												

ПРИМЕЧАНИЕ:
Нажмите во время ввода текста, чтобы вставить пробел. Нажмите во время ввода цифр, чтобы ввести "#".

WAVE

Среда WAVE™ (Wide Area Voice Environment, среда территориально распределенной голосовой связи) обеспечивает новый метод выполнения вызовов между двумя и более радиостанциями.

WAVE позволяет обмениваться данными между различными сетями и устройствами с помощью Wi-Fi. Вызовы WAVE выполняются, если радиостанция подключена к IP-сети через Wi-Fi.

Радиостанция поддерживает различные конфигурации системы:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

Метод инициирования вызова WAVE различается в зависимости от типа системы. См. соответствующий раздел в зависимости от конфигурации системы радиостанции.

Табл. 2 . Экранные значки WAVE

При активации WAVE на экране сразу отобразятся следующие значки WAVE.

	WAVE подключен Система WAVE подключена.
	WAVE отсоединен Система WAVE отсоединена

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция применима только к некоторым моделям.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Переключение радиостанции из режима радиостанции в режим WAVE

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **WAVE**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента WAVE. Нажмите OK для выбора.

Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом.

На дисплее на короткое время появится сообщение Переключение на WAVE, затем появится сообщение Подготовка WAVE.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция автоматически включает Wi-Fi после переключения в режим WAVE.

В случае успешного выполнения:

- Светодиодный индикатор желтого цвета перестает мигать и отключается.
- На дисплее появится значок наличия подключения WAVE, <псевдоним разговорной группы> и <указатель канала>.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
- На дисплее появится значок отсутствия подключения WAVE и сообщение Нет связи или Ошибка активац. в зависимости от типа ошибки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Синхронизация происходит при обновлении новых настроек радиостанции. При переходе в режим WAVE на радиостанции отображается сообщение Синхрониз.... По завершении синхронизации радиостанция возвращается к главному экрану.

3.1.2
Выполнение групповых вызовов WAVE

1 Для выбора разговорной группы WAVE используйте ручку выбора или селектор каналов.

2 Для вызова нажмите кнопку **PTT**.

Если вызов выполнен успешно, на дисплее появится значок группового вызова и псевдоним разговорной группы WAVE.

Если вызов не будет выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее кратковременно отобразится сообщение `Вызов не удался` или `Нет участников`.

3.1.3

Прием групповых вызовов WAVE и ответ на них

При поступлении группового вызова WAVE:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится значок группового вызова, псевдоним разговорной группы WAVE и псевдоним вызывающего абонента.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Для вызова нажмите кнопку **PTT**.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

3.1.4

Прием частных вызовов WAVE и ответ на них

При поступлении частного вызова WAVE:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится значок частного вызова и псевдоним вызывающего абонента.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Для вызова нажмите кнопку **PTT**.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

3.1.5

Переключение из режима WAVE в режим радиостанции

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима радиостанции**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Режим радио`. Нажмите OK для выбора.

Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом.

На дисплее на короткое время появится сообщение `Переключение на радио`, а затем сообщение `Подготовка радиостанции`.

При успешном выполнении:

- Светодиодный индикатор желтого цвета перестает мигать и отключается.
- В строке состояния исчезнет значок установленного подключения WAVE. На дисплее появится `<псевдоним разговорной группы>` и `<указатель канала>`.

3.2
WAVE Tactical/5000

3.2.1

Настройка активных каналов WAVE

ПРИМЕЧАНИЕ:
Конфигурация каналов WAVE настраивается посредством CPS. Радиостанция автоматически включает Wi-Fi и выполняет вход на сервер WAVE после перехода на канал WAVE.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Каналы WAVE`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного канала WAVE. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Уст. как активн.`. Нажмите OK для выбора.

Рядом с выбранным каналом появится значок ✓.

3.2.2

Просмотр информации о канале WAVE

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **списка каналов WAVE**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Каналы WAVE`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного канала WAVE. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дет. данные`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится информация о канале WAVE.

3.2.3

Просмотр информации о терминалах WAVE

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **контакта**. Сразу перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Терминалы`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного терминала WAVE. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите OK для выбора элемента `Дет. данные`.

На дисплее появится информация о терминале WAVE.

3.2.4

Изменение конфигурации WAVE

Для установки IP-адреса сервера, идентификатора пользователя и пароля WAVE следуйте следующей процедуре.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `WAVE`. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите OK, чтобы выделить элемент `Адрес сервера`. Нажмите OK, чтобы изменить адрес сервера. Нажмите OK для выбора.
6. Нажмите ▼, чтобы выбрать элемент `ID польз.` Нажмите OK, чтобы изменить идентификатор пользователя. Нажмите OK для выбора.
7. Нажмите ▼, чтобы выбрать элемент `Пароль`. Нажмите OK, чтобы просмотреть или изменить пароль WAVE. Нажмите OK для выбора.

8 Нажмите , чтобы выбрать элемент `Применить`. Нажмите , чтобы применить все сделанные изменения.

Перед возвратом к экрану `Параметры р/с` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.

3.2.5
Выполнение групповых вызовов WAVE

1 Выберите канал WAVE с требуемым псевдонимом или идентификатором группы.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В первой строке на дисплее отобразится значок и псевдоним **группового вызова**. Во второй строке отобразится псевдоним группы WAVE.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор.На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов

будет завершен. Вид экрана радиостанции вернется к отображению до выполнения вызова.

Capacity Max

Capacity Max — это транкинговая система радиосвязи на основе управляющего канала MOTOTRBO.

Цифровые радиостанции и сопутствующие продукты MOTOTRBO распространяются на рынке компанией Motorola Solutions в основном для корпоративных клиентов и промышленных потребителей. Продукты линейки MOTOTRBO разрабатываются в соответствии с требованиями стандартов Digital Mobile Radio (DMR) Европейского института телекоммуникационных стандартов (ETSI), т. е. при использовании двухслотовой технологии множественного доступа с временным разделением каналов (TDMA) для одновременной пакетной передачи голоса или данных по каналу 12,5 кГц (эквивалентно 6,25 кГц).

4.1

Кнопка PTT (Push-To-Talk)

Кнопка **PTT** выполняет две основные задачи.

- Во время вызова кнопка **PTT** позволяет радиостанции выполнять передачу на другие радиостанции, участвующие в вызове. При нажатии кнопки **PTT** активируется микрофон.
- Кнопка **PTT** также служит для выполнения нового вызова, когда не выполняются другие вызовы.

Для передачи голоса нажмите кнопку **PTT** и удерживайте ее. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если включен тональный сигнал разрешения разговора или вспомогательный тональный сигнал **PTT**, не начинайте говорить, пока не прозвучит короткий тональный сигнал оповещения.

Если на радиостанции включена функция индикации свободного канала, запрограммированная дилером, то в момент отпускания кнопки **PTT** на целевой (принимающей ваш вызов) радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.

Если вызов будет прерван (например, в случае получения экстренного вызова), прозвучит непрерывный тональный сигнал запрета разговора. Это значит, что нужно отпустить кнопку **PTT**.

4.2

Программируемые кнопки

Программируемые кнопки могут быть запрограммированы дилером для быстрого доступа к определенным функциям радиостанции (в зависимости от продолжительности нажатия кнопки).

Короткое нажатие
Нажатие и быстрое отпускание кнопки.

Длительное нажатие
Продолжительное нажатие запрограммированной кнопки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
См. раздел Экстренный режим на стр. 531 для получения дополнительной информации о запрограммированной длительности нажатия кнопки **экстренного режима**.

4.3

Назначаемые функции радиостанции

Дилер или системный администратор может назначить программируемым кнопкам следующие функции радиостанции.

Уровень шума
Выбор условий, в которых работает радиостанция.

Аудиопрофили
Выбор предпочитаемого аудиопрофиля.

Переключатель аудио Bluetooth®
Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Подключение к Bluetooth
Выполнение операции поиска и подключения к Bluetooth.

Отключение Bluetooth
Отключение всех текущих Bluetooth-соединений между радиостанцией и всеми Bluetooth-устройствами.

Обнаружение Bluetooth
Переключение радиостанции в режим обнаружения Bluetooth.

Контакты
Прямой доступ к списку контактов.

Оповещение о вызове
Прямой доступ к списку контактов для выбора контакта, которому можно послать оповещение о вызове.

Журнал вызовов
Выбор списка в журнале вызовов.

Экстренный режим
Инициирование или отмена экстренного режима связи в зависимости от программных настроек.

Внешняя система оповещения (PA)
Перенаправление звука на усилитель для динамика подключенной системы оповещения или на внутреннюю систему оповещения радиостанции.

Сбросить домашний канал
Установка нового домашнего канала.

Заглушить напоминание домашнего канала
Отключение звука напоминания домашнего канала

Отслеживание в помещении
Включение и выключение функции отслеживания в помещении.

Функция интеллектуального аудио
Включение и выключение функции интеллектуального аудио.

Ручной набор
Инициирование частного вызова путем набора любого идентификатора абонента.

Ручной роуминг между сайтами
Включение ручного поиска сайтов.

АРУ микрофона
Включение и выключение автоматической регулировки усиления (АРУ) встроенного микрофона.

Уведомления
Прямой доступ к списку уведомлений.

Доступ одним нажатием
Непосредственное выполнение предварительно настроенного широковещательного, частного, телефонного или группового вызова, а также отправка оповещения о вызове или шаблона текстового сообщения.

Функциональная плата
Активация и деактивация возможностей функциональной платы для соответствующих каналов.

Телефон
Прямой доступ к списку контактов телефона.

Конфиденциальность
Включение и выключение функции конфиденциальности.

Публичное объявление (ПО)
Включение или выключение внутренней системы оповещения радиостанции.

Псевдоним и идентификатор радиостанции
Отображение псевдонима и идентификатора радиостанции.

Удаленный мониторинг
Включение микрофона вызываемой радиостанции без сопутствующей индикации.

Информация о сайте
Отображение имени и идентификатора текущего сайта Capacity Max.

Воспроизведение голосовых сообщений для текущего сайта, если функция голосовых объявлений активирована.

Фиксация сайта
Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Телеметрическое управление
Управление выходным контактом местной или удаленной радиостанции.

Текстовое сообщение
Выбор меню текстовых сообщений.

Переключение уровней приоритетов вызовов
Возможность переключения радиостанции в режимы высокого/стандартного приоритета вызова.

Улучшение качества звучания
Включение или выключение функции улучшения звучания речи.

Голосовые объявления вкл/выкл
Включение и выключение функции голосовых объявлений.

Голосовое объявление канала
Воспроизведение голосовых объявлений зоны и канала для текущего канала. Эта функция недоступна, если деактивирована функция голосовых объявлений.

Wi-Fi
Включение и выключение Wi-Fi.

Выбор зоны
Выбор зоны из списка зон.

4.4

Назначаемые настройки и дополнительные функции

Следующие настройки или дополнительные функции радиостанции можно назначить программируемым кнопкам.

Тоны/оповещения
Включение и выключение всех тональных сигналов и оповещений.

Подсветка
Включение и выключение подсветки дисплея.

Перемещение по каналам
Переключение на предыдущий или следующий канал в зависимости от программных настроек.

Режим отображения
Включение и выключение дневного/ночного режима дисплея.

Уровень мощности
Переключение между высоким и низким уровнями мощности передачи.

4.5

Доступ к запрограммированным функциям

Для получения доступа к запрограммированным функциям выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора функции меню, затем нажмите OK для выбора функции или перехода в подменю.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран.
- Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

При длительном периоде неактивности выход из меню и возврат на главный экран происходит автоматически.

Навигационные кнопки меню также доступны на микрофоне с клавиатурой. См. Клавиши микрофона с клавиатурой на стр. 50 .

4.6

Индикаторы состояния

В данной главе описываются индикаторы состояния и тональные сигналы, используемые в радиостанции.

4.6.1

Значки

Жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей) радиостанции отображает состояние радиостанции, текстовые записи и пункты меню.

Табл. 3 . Значки дисплея

Следующие значки появляются в строке состояния в верхней части дисплея радиостанции. Значки отображаются слева направо в порядке появления или использования и относятся к конкретным каналам.

	Bluetooth подключен Функция Bluetooth работает. Значок горит, когда удаленное Bluetooth-устройство подсоединено.
	Bluetooth не подключен Функция Bluetooth активирована, но удаленное Bluetooth-устройство не подсоединено.
	DGNA Радиостанция находится в разговорной группе DGNA.
	Экстренный режим Радиостанция работает в режиме экстренной связи.

	Функция GNSS доступна Функция GNSS активирована. Значок горит, если доступно определение местоположения.
	Функция GNSS недоступна Функция GNSS активирована, но прием данных со спутника не выполняется.
	Большой объем данных Радиостанция выполняет прием большого объема данных, и канал занят.
	Доступно отслеживание в помещении[1] Функция отслеживания в помещении активирована и доступна.
	Функция отслеживания в помещении недоступна[1] Функция отслеживания в помещении активирована, но недоступна, поскольку функция Bluetooth отключена или сканирование радиомаяков приостановлено функцией Bluetooth.
	Беззвучный режим Режим без звука включен и звук динамика выключен.
	Уведомление В списке уведомлений есть одно или несколько пропущенных событий.
	Функциональная плата Функциональная плата включена. (Только для моделей с функциональной платой)
	Функциональная плата отключена Функциональная плата деактивирована.

[1] Доступно только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии.

	Таймер задержки беспроводного программирования Показывает время, оставшееся до автоматического перезапуска радиостанции.
	Приоритет 1 Индикация разговорной группы 1-го приоритета.
	Приоритет 2 Индикация разговорной группы 2-го приоритета.
	Индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI) Количество отображаемых штрихов обозначает уровень мощности радиосигнала. Четыре штриха указывают на максимальный уровень мощности сигнала. Этот значок отображается только во время приема.
	Запрет ответа Запрет ответа включен.

	Только звук Активирован звуковой режим.
	Защищенная Функция конфиденциальности активирована.
	Коллективная частота Указание на то, что радиостанция закреплена за коллективным управляющим каналом.
	Без звука Активирован беззвучный режим.
	Роуминг сайтов Функция роуминга сайтов активирована.
	Статус Индикация нового сообщения состояния.
	Деактивация тональных сигналов Тональные сигналы выключены.

	Незащищенная связь Функция конфиденциальности деактивирована.
	Отличный сигнал Wi-Fi[2] Сигнал Wi-Fi отличный.
	Хороший сигнал Wi-Fi[2] Сигнал Wi-Fi хороший.
	Средний сигнал Wi-Fi[2] Сигнал Wi-Fi средний.
	Слабый сигнал Wi-Fi[2] Сигнал Wi-Fi слабый.
	Сигнал Wi-Fi недоступен[2] Сигнал Wi-Fi недоступен.

Табл. 4 . Дополнительные значки меню

Нижеследующие значки отображаются рядом с пунктами меню, позволяя выбирать из двух вариантов или указывая на наличие подменю с двумя вариантами.

	Кнопка-флажок (отмечена флажком) Указывает на то, что опция выбрана.
	Кнопка-флажок (пустая, без флажка) Указывает на то, что опция не выбрана.

[2] Применимо только для DM4601e.

	Черная экранная кнопка Означает, что выбрана опция пункта меню с имеющимся в нем подменю.

Табл. 5 . Значки Bluetooth-устройств

Нижеследующие значки появляются рядом с пунктами списка доступных устройств, имеющих функцию Bluetooth, и обозначают тип устройства.

	Аудиоустройство Bluetooth Аудиоустройство Bluetooth, например гарнитура.
	Bluetooth-устройство обмена данными Bluetooth-устройство обмена данными, например сканер.
	Bluetooth-устройство с PTT Bluetooth-устройство с PTT, например устройство только с поддержкой PPT (POD).
	Датчик Bluetooth[2] Датчики с поддержкой Bluetooth, например детекторы утечек газа.

Табл. 6 . Значки вызова

Во время вызова на дисплее отображаются следующие значки. Эти значки также отображаются в списке контактов, обозначая тип идентификатора или псевдоним.

	Вызов на ПК по Bluetooth Выполняется вызов на ПК по Bluetooth. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) вызова на ПК по Bluetooth.
	Высокий приоритет вызова Указание на активацию режима высокого приоритета вызовов.
	Вызов DGNA Выполняется вызов DGNA.

	Вызов диспетчера Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.
	Групповой/общий вызов Выполняется групповой или общий вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Индивидуальный вызов Выполняется частный вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.
	Телефонный вызов в режиме группового/общего вызова Выполняется телефонный вызов в режиме группового или общего вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Телефонный вызов в режиме частного вызова Выполняется телефонный вызов в режиме частного вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) телефона.

Табл. 7 . Значки заданий

В папке задания сразу отобразятся следующие значки.

	Все задания Обозначает все задания в списке.
	Новые задания Обозначает новые задания.
	Выполняется... Выполняется передача задания. Отображается перед индикацией

	состояния об успешной или неуспешной отправке задания.
	Сбой отправки Задания не могут быть отправлены.
	Отправлено успешно Задания были успешно отправлены.
	Приоритет 1 Указывает на 1-й уровень приоритета для заданий.
	Приоритет 2 Указывает на 2-й уровень приоритета для заданий.
	Приоритет 3 Указывает на 3-й уровень приоритета для заданий.

Табл. 8 . Значки мини-уведомлений

Следующие значки могут на короткое время появляться на дисплее после выполнения определенных действий.

	Передача не состоялась (отрицательное) Действие не выполнено.
	Успешная передача (положительное) Действие выполнено успешно.
	Идет передача (переходное) Выполняется передача. Этот значок появляется перед индикацией "Успешная передача" или "Передача не состоялась".

Табл. 9 . Значки отправленных элементов

В папке "Отправленные" в правом верхнем углу дисплея отображаются следующие значки.

или	**Выполняется...** Выполняется отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор абонента. За этим следует ожидание подтверждения.

	Ожидается отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор группы.
или	**Индивидуальное или групповое сообщение прочитано** Текстовое сообщение прочитано.
или	**Индивидуальное или групповое сообщение не прочитано** Текстовое сообщение не прочитано.
или	**Сбой отправки** Не удалось отправить текстовое сообщение.
или	**Отправлено успешно** Текстовое сообщение успешно отправлено.

4.6.2

Светодиодный индикатор

Светодиодный индикатор отображает рабочее состояние радиостанции.

Мигает красным

Радиостанция не прошла автотестирование при включении питания.

Радиостанция принимает или отправляет передачу в экстренном режиме.

Радиостанция передает сигнал при низком уровне заряда аккумулятора.

Радиостанция перемещена за пределы допустимого диапазона при настройке системы автоматического оповещения.

Режим без звука включен.

Непрерывный зеленый

Радиостанция включается.

Радиостанция передает сигнал.

Радиостанция отправляет оповещение о вызове или выполняет экстренную передачу.

Мигает зеленым

Радиостанция принимает вызов или данные.

Радиостанция получает передачу беспроводного программирования.

Радиостанция выполняет поиск активности в эфире.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В силу особенностей цифрового протокола эта активность может влиять или не влиять на использование запрограммированного канала радиостанции.

Дважды мигает зеленым
Радиостанция принимает зашифрованный вызов или данные.

Непрерывный желтый
Радиостанция находится в режиме обнаружения Bluetooth.

Мигает желтым
Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о вызове.

Дважды мигает желтым
В радиостанции активирована функция автоматического роуминга.

Радиостанция выполняет активный поиск нового сайта.

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о групповом вызове.

Радиостанция заблокирована.

4.6.3
Тональные сигналы

Ниже приведены тональные сигналы, которые звучат в динамике радиостанции.

Звуковой сигнал высокой тональности

Звуковой сигнал низкой тональности

4.6.3.1
Звуковые сигналы

Звуковые сигналы выступают в роли звуковых индикаторов, указывая на состояние радиостанции или ее реакцию на полученные данные.

Непрерывный тональный сигнал
Однообразный звук. Звучит до тех пор, пока не будет отключен.

Периодический тональный сигнал

Включается с периодичностью, определяемой настройками радиостанции. Сигнал звучит, прекращается, затем повторяется.

Повторяющийся тональный сигнал

Одиночный тональный сигнал, который повторяется до тех пор, пока не будет отключен пользователем.

Кратковременный тональный сигнал

Звучит один раз в течение периода времени, определяемого настройками радиостанции.

4.6.3.2

Индикаторные тональные сигналы

Индикаторные тональные сигналы обеспечивают звуковую индикацию состояния радиостанции после выполнения какого-либо действия.

Тональный сигнал успешного действия

Тональный сигнал неуспешного действия

4.7

Регистрация

Пользователь может получать различные сообщения, имеющие отношение к регистрации.

Регистрация

Отправка запроса на регистрацию в системе обычно выполняется во время включения, изменения разговорной группы или роуминга сайтов. Если происходит сбой при регистрации радиостанции на сайте, радиостанция автоматически предпринимает попытку роуминга на другой сайт. Радиостанция временно удаляет сайт, если запрос на регистрацию был отправлен из списка роуминга.

Индикатор указывает на то, что радиостанция занята и выполняет поиск сайта для роуминга, или на то, что радиостанция нашла сайт, но ожидает ответ на отправляемые сообщения о регистрации.

При появлении на дисплее радиостанции сообщения `Регистр-я` звучит тональный сигнал и светодиодный

индикатор мигает двойными вспышками желтого цвета, указывая на то, что радиостанция выполняет поиск сайта.

Если индикация сохраняется, пользователь должен изменить местоположение или выполнить роуминг на другой сайт в ручном режиме при наличии такой возможности.

Вне зоны действия

Радиостанция находится вне диапазона, если ей не удается обнаружить сигнал системы или текущего сайта. Как правило, этот индикатор указывает на то, что радиостанция находится за пределами географической зоны радиопокрытия исходящих соединений.

При появлении на дисплее радиостанции сообщения `Вне зоны приема` звучит повторяющийся тональный сигнал и светодиодный индикатор мигает красным цветом.

Обратитесь к дилеру или системному администратору, если на радиостанции, находящейся в зоне хорошего радиопокрытия, активирована индикация "вне диапазона".

Сбой присоединения к разговорной группе

Радиостанция предпринимает попытку присоединиться к разговорной группе, указанной для каналов или для положения унифицированной ручки (UKP) во время регистрации.

Находясь в состоянии сбоя присоединения, радиостанция не может совершать или принимать вызовы от разговорной группы, к которой она пытается присоединиться.

Если радиостанции не удается присоединиться к разговорной группе, на главном экране появляется выделенное сообщение `Псевдоним UKP`.

Обратитесь к дилеру или системному администратору, если на радиостанции отображается индикация сбоя присоединения.

Регистрация отклонена

Индикаторы отклонения регистрации срабатывают, если запрос на регистрацию в системе не был принят.

Радиостанция не информирует пользователя о конкретной причине отклонения регистрации. Обычно радиостанция получает отказ в регистрации, если оператор системы заблокировал доступ радиостанции к системе.

При отклонении регистрации на дисплее радиостанции появляется сообщение `Регистр. откл.` и светодиодный индикатор мигает двойными вспышками желтого цвета.

4.8

Выбор зон и каналов

В данной главе описываются принципы выбора зон и каналов на радиостанции.

Радиостанцию можно запрограммировать для работы в 250 зонах Capacity Max, каждая из которых может включать до 160 каналов. Каждая зона Capacity Max содержит не более 16 назначаемых позиций.Каждая зона Capacity Max содержит не более 16 назначаемых позиций.

4.8.1

Выбор зон

Для выбора нужной зоны выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **выбора зоны**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Зона`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущая зона.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной зоны. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Выбрана <зона>`, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

4.8.2

Выбор зоны с помощью поиска псевдонима

Для выбора зоны с помощью поиска псевдонима выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Зона`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущая зона.

3 Наберите первый символ нужного псевдонима.

На дисплее появится мигающий курсор.

4 Наберите остальные символы нужного псевдонима.

Поиск псевдонима выполняется без учета регистра. При наличии двух или более пунктов с одним названием на дисплее радиостанции отобразится тот, который стоит первым в списке.

В первой строке на дисплее отобразятся введенные вами символы. В следующих строках появится краткий перечень результатов поиска.

5 Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Выбрана <зона>`, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

4.8.3

Выбор типа вызова

Ручка выбора каналов используется, чтобы выбрать тип вызова. В зависимости от программных настроек радиостанции это может быть групповой вызов, широковещательный вызов, общий вызов или частный вызов. При установке ручки выбора каналов в другое положение (которому назначен определенный тип вызова) радиостанция повторно зарегистрируется в системе Capacity Max. Для регистрации радиостанции будет использован идентификатор разговорной группы, который запрограммирован для нового положения ручки выбора каналовтипа вызова.

Поскольку радиостанция не может работать на незапрограммированном канале, установите ручку

выбора каналов в положение запрограммированного канала.

После отображения требуемой зоны (если на радиостанции настроено несколько зон) поверните запрограммированную ручку выбора каналов, чтобы выбрать тип вызова.

4.8.4
Выбор сайта

Сайт обеспечивает покрытие определенной области радиосвязью. В многосайтовой сети радиостанция Capacity Max автоматически выполняет поиск нового сайта, когда мощность сигнала текущего сайта падает до неприемлемого уровня.

Система Capacity Max может поддерживать до 250 сайтов.

4.8.5
Запрос на роуминг

Запрос на роуминг сообщает радиостанции о необходимости поиска другого сайта, даже если уровень сигнала от текущего сайта приемлемый.

Если доступных сайтов не найдено:

- Радиостанция отображает сообщение `Поиск`, и продолжает поиск по списку сайтов.
- Радиостанция вернется на предыдущий сайт, если он все еще доступен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция программируется дилером.

Нажмите запрограммированную кнопку **роуминга сайтов в ручном режиме**.

Прозвучит тональный сигнал, оповещающий о том, что радиостанция переключилась на новый сайт. На дисплее появится `ID сайта <номер сайта>`.

4.8.6
Вкл./выкл. фиксации сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция

выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.
- На дисплее появится сообщение `Сайт зафикс`.

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение `Сайт расфикс`.

4.8.7

Ограничение сайта

В системе Capacity Max администратор радиостанции может решать, какие сетевые сайты может использовать ваша радиостанция.

Для изменения списка разрешенных и запрещенных сайтов радиостанцию не требуется перепрограммировать. При попытке радиостанции зарегистрироваться на неразрешенном сайте радиостанция получает оповещение об отказе в доступе к сайту. После этого радиостанция продолжит поиск другого сетевого сайта.

При наличии ограничений сайта на дисплее радиостанции отобразится сообщение `Регистр. откл.`, и светодиодный индикатор будет мигать двойными вспышками желтого цвета, указывая на то, что радиостанция выполняет поиск сайта.

4.8.8

Транкинг сайта

Транкинг сайта доступен только в системе Capacity Max. Если сайт может связываться с транкинговым контроллером, то это указывает на то, что сайт может работать в режиме транкинга системы.

Если сайту не удается установить связь с транкинговым контроллером в системе, радиостанция переходит в режим транкинга сайта. В режиме транкинга сайта радиостанция периодически инициирует звуковую и визуальную индикацию в целях информирования пользователя об ограничение доступа к определенным функциям.

Когда радиостанция работает в режиме транкинга сайта, на дисплее отображается сообщение `Транк. сайта` и звучит повторяющийся тональный сигнал.

В режиме транкинга сайта радиостанции по-прежнему могут совершать групповые или индивидуальные голосовые вызовы, а также отправлять текстовые сообщения на другие радиостанции в пределах одного и того же сайта. Консоли для передачи голосовых данных, средства записи журнала, телефонные шлюзы и приложения для работы с данными не могут связываться с радиостанциями на сайте.

После перехода в режим транкинга сайта радиостанция, задействованная в вызовах между несколькими сайтами, может устанавливать связь только с другими радиостанциями в пределах одного и того же сайта. Связь с другими сайтами будет потеряна.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если радиостанции находятся в зоне покрытия нескольких сайтов и один из сайтов переходит в режим транкинга сайта, радиостанции осуществляют роуминг на другой сайт в пределах зоны покрытия.

4.9

Вызовы

В данной главе приводится описание действий для приема, ответа, выполнения и завершения вызовов.

После выбора канала можно выбрать псевдоним или идентификатор абонента или группы с помощью одного из следующих способов.

Поиск псевдонима
Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Список контактов
Этот способ дает прямой доступ к списку контактов.

Ручной набор (через список контактов)
Этот способ используется для выполнения частных и телефонных вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Запрограммированные цифровые клавиши

Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Каждой цифровой клавише можно назначить только один псевдоним или идентификатор, но псевдониму или идентификатору можно назначить несколько цифровых клавиш. Псевдоним или идентификатор можно назначить любой цифровой клавише микрофона с клавиатурой. Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

Запрограммированная кнопка доступа одним нажатием

Этот способ используется только для выполнения групповых, частных и телефонных вызовов.

Кнопке **доступа одним нажатием** можно назначить только один идентификатор, а также запрограммировать для нее короткое или длительное нажатие. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок **доступа одним нажатием**.

Программируемая кнопка

Этот способ используется только для выполнения телефонных вызовов.

Ручка выбора каналов/регулировки громкости

Этот способ используется для выбора псевдонима или идентификатора абонента, а также псевдонима или идентификатора группы вручную.

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает зеленым цветом, когда радиостанция ведет прием.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает двойными вспышками зеленого цвета, когда радиостанция принимает зашифрованный вызов.

Для дескремблирования зашифрованного вызова секретный ключ радиостанции или значение ключа и идентификатор ключа (которые программируются дилером) должны совпадать с соответствующими параметрами передающей радиостанции (радиостанции, от которой вы принимаете вызов).

Более подробную информацию см. в разделе Конфиденциальность на стр. 576 .

4.9.1

Групповые вызовы

Для получения или выполнения группового вызова радиостанция должна быть сконфигурирована как участник этой группы.

4.9.1.1

Выполнение групповых вызовов

Для выполнения вызова группы пользователей необходимо, чтобы радиостанция была сконфигурирована как участник этой группы.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы. См. Выбор типа вызова на стр. 78 .
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В первой строке на дисплее отобразится значок и псевдоним **группового вызова**.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить групповой вызов.

4.9.1.2

Выполнение группового вызова с помощью списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В первой строке отобразится псевдоним или идентификатор абонента. Во второй строке отобразится элемент `Груп.выз.` и значок **группового вызова**.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе любого пользователя из группы светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее появится значок **группового вызова** и псевдоним или идентификатор, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

7 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Выз.законч`.

4.9.1.3

Выполнение группового вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения группового вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, длительным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе любого пользователя из группы светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

4 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.На дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить групповой вызов.

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

4.9.1.4

Выполнение группового вызова с помощью поиска псевдонима

Для доступа к псевдониму требуемого абонента можно использовать буквенно-цифровой поиск или поиск псевдонима. Этой функцией можно воспользоваться, только находясь в списке контактов.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Контакты`. Нажмите для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер тел.:`. Во второй строке появится мигающий курсор. С помощью клавиатуры введите номер телефона.

4 Нажмите OK для выбора. Если выбрана пустая запись, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер.`

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента вызова телефона и Нажмите OK для выбора.. Если код доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение `Код доступа:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код доступа и нажмите кнопку OK , чтобы продолжить. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал DTMF. Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя. В первой строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок RSSI. Во второй строке на дисплее появится сообщение `Тел.вызов` и значок телефонного вызова. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ`. На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания. Значок **RSSI** исчезает во время передачи.

7 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните одно из следующих действий.

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. В первой строке на дисплее появится сообщение `Доп.знаки:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK , чтобы продолжить. Прозвучит

тональный сигнал DTMF, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни одна из записей, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

8 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу . Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код отмены доступа и нажмите , чтобы продолжить. Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение "Тел. выз законч". Радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. В случае сбоя радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`. После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`. В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

9 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить групповой вызов.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов (после чего прозвучит тональный сигнал) или чтобы прекратить поиск псевдонима. Нажмите кнопку OK или , чтобы прекратить поиск псевдонима. При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов. Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки включения/выключения, регулятора громкости и селектора каналов. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

4.9.1.5

Ответ на групповой вызов

При поступлении группового вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Во второй строке появится псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.
- Если включена функция прерывания голосовой передачи, нажмите кнопку **PTT**,

чтобы прервать аудиосигнал с передающей радиостанции и освободить канал для того, чтобы вы могли ответить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

4.9.2

Широковещательный вызов

Широковещательный вызов — это односторонний голосовой вызов, инициируемый любым пользователем для установки соединения со всей разговорной группой.

Функция широковещательного вызова позволяет осуществлять передачу в разговорной группе только пользователю, инициирующему вызов, при этом возможность ответа на вызов у получателей отсутствует.

Инициатор широковещательного вызова также может завершать вызов. Чтобы выполнить прием вызова от группы пользователей или вызов группы пользователей, необходимо настроить радиостанцию в качестве участника этой группы.

4.9.2.1

Выполнение широковещательных вызовов

1 Выполните одно из следующих действий:

- Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы. См. Выбор типа вызова на стр. 78 .
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появятся значок и псевдоним **группового вызова**.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить широковещательный вызов.

4.9.2.2

Выполнение широковещательного вызова с помощью списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать. В первой строке отобразится псевдоним или идентификатор абонента. Во второй строке отобразится элемент Груп.выз. и значок **группового вызова**.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить широковещательный вызов.

4.9.2.3

Выполнение широковещательного вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения широковещательного вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, длительным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить широковещательный вызов.

4.9.2.4

Прием широковещательных вызовов

Для приема широковещательных вызовов на радиостанции выполните следующие действия.

При поступлении широковещательного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Во второй строке появится псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Получатели не могут отвечать во время широковещательного вызова. На дисплее появится сообщение `Ответ запрещен`. При нажатии кнопки **PTT** во время выполнения широковещательного вызова прозвучит кратковременный тональный сигнал запрета ответа.

4.9.3

Индивидуальный вызов

Частный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией.

Существует два типа осуществления частного вызова.

- Первый тип вызова называется вызовом с установкой соединения без выхода в эфир (Off Air Call Set-Up, OACSU). Вызовы OACSU выполняются после проверки доступности радиостанции, и установка завершается автоматически.
- Второй тип называется вызовом с полной установкой соединения без выхода в эфир (Full Off Air Call Set-Up, FOACSU). Вызовы FOACSU также выполняются после проверки доступности радиостанции. Однако вызовы FOACSU требуют от

пользователя подтверждения совершения вызова, при этом пользователь может принять или отклонить вызов.

Настройка этого типа вызова осуществляется системным администратором.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Инициатор вызова и получатель могут прервать текущий частный вызов нажатием .

4.9.3.1

Выполнение индивидуального вызова

Для выполнения частного вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Если эта функция неактивна, то при инициировании вызова вы услышите тональный сигнал неуспешного действия.Если целевая радиостанция недоступна, прозвучит короткий тональный сигнал и на дисплее отобразится сообщение `Получатель не доступен`.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента. См. Выбор типа вызова на стр. 78 .
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и состояние вызова.

3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал.На дисплее появится сообщение `Вызов завершен`.

Инициатор вызова и получатель могут прервать текущий частный вызов нажатием .

4.9.3.2

Выполнение частного вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения частного вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, длительным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова**, ИД или псевдоним абонента и состояние вызова.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

4 Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Инициатор и получатель вызова могут прервать текущий частный вызов нажатием .

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

4.9.3.3

Выполнение частного вызова с помощью поиска псевдонима

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер тел.:`. Во второй строке появится мигающий курсор. С помощью клавиатуры введите номер телефона.

4 Нажмите [OK] для выбора. Если выбрана пустая запись, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер`.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента "Вызов тел." и Нажмите [OK] для выбора.. Если код доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение `Код доступа:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код доступа и нажмите кнопку [OK] , чтобы продолжить. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал DTMF. Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя. В первой строке на дисплее появится **псевдоним или идентификатор абонента и** значок RSSI. Во второй строке на дисплее появится сообщение `Тел.вызов` и значок **телефонного вызова**. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ`. На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на

дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания. Значок **RSSI** исчезает во время передачи.

7 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните одно из следующих действий.

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. В первой строке на дисплее появится сообщение `Доп.знаки:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни одна из записей, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

8 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу . Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код отмены доступа и нажмите OK, чтобы продолжить. Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`. Радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. В случае сбоя радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`. После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`. В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее

радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

9 Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Инициатор и получатель вызова могут прервать текущий частный вызов нажатием .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов (после чего прозвучит тональный сигнал) или чтобы прекратить поиск псевдонима. Нажмите кнопку OK или , чтобы прекратить поиск псевдонима. При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

4.9.3.4

Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием

Функция вызова одним нажатием позволяет быстро совершать частные вызовы на предварительно заданный псевдоним или идентификатор частного вызова. Для включения этой функции можно назначить короткое нажатие программируемой кнопки или нажатие с удержанием.

Кнопке вызова одним нажатием можно назначить только один псевдоним или идентификатор. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок вызова одним нажатием.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **вызова одним нажатием**, чтобы выполнить частный вызов на предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор частного вызова.

3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Инициатор вызова и получатель могут прервать текущий частный вызов нажатием .

4.9.3.5

Выполнение частного вызова с помощью ручного набора

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Введите идентификатор абонента и нажмите OK , чтобы продолжить.

- Отредактируйте ранее набранный идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

7 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

8 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится псевдоним или идентификатор передающего пользователя.

9 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Инициатор и получатель вызова могут прервать текущий частный вызов нажатием .

4.9.3.6

Прием частных вызовов

Во время приема частных вызовов, настроенных как OACSU:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В зависимости от настроек радиостанции (OACSU или FOACSU) при ответе на частный вызов от пользователя может потребоваться подтверждение получения вызова.

При использовании конфигурации OACSU радиостанция активирует звуковые сигналы и автоматически устанавливает соединение для приема вызова.

4.9.3.7

Принятие частных вызовов

Во время приема частных вызовов, настроенных как FOACSU:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

1 Чтобы принять частный вызов, настроенный как FOACSU, выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Принять`, затем нажмите OK, чтобы ответить на частный вызов.
- Выберите любую запись и нажмите **PTT**.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Инициатор и получатель вызова могут прервать текущий частный вызов нажатием ↩.

4.9.3.8

Отклонение частных вызовов

Во время приема частных вызовов, настроенных как FOACSU:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

  Чтобы отклонить частный вызов, настроенный как FOACSU, выполните одно из следующих действий.

  - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отклонить`, затем нажмите OK, чтобы отклонить частный вызов.
  - Нажмите ↩, чтобы отклонить частный вызов.

4.9.4

Общие вызовы

Общий вызов — это вызов с одной радиостанции на все радиостанции на выбранном сайте или все радиостанции группы сайтов в зависимости от конфигурации системы.

Общий вызов используется для передачи важных объявлений, требующих особого внимания пользователей. Пользователи системы не могут ответить на общий вызов.

Capacity Max поддерживает общий вызов сайта и многосайтовый общий вызов. Системный администратор может настроить на радиостанции один или оба типа вызовов.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Абонентские терминалы могут поддерживать общие вызовы по всей системе, но инфраструктура Motorola Solutions не поддерживает такой тип общих вызовов по всей системе.

4.9.4.1

Выполнение общего вызова

Для выполнения общего вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы общего вызова. См. Выбор типа вызова на стр. 78 .

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и сообщение `Общий вызов`, `Общий вызов сайта` либо `Многос. выз.` в зависимости от типа конфигурации.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Пользователи канала не могут ответить на общий вызов.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить общий вызов.

4.9.4.2

Выполнение общего вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения общего вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, выполните длительное нажатие запрограммированной цифровой клавиши, назначенной предварительно заданному псевдониму или идентификатору.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.На дисплее появится значок **группового вызова** и

сообщение Общий вызов, Общий вызов сайта или Многос. выз. в зависимости от типа конфигурации.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить общий вызов.

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

4.9.4.3

Выполнение общего вызова с помощью поиска псевдонима

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента. В первой строке на дисплее появится сообщение Номер тел.:. Во второй строке появится мигающий курсор. С помощью клавиатуры введите номер телефона.

4 Нажмите OK для выбора. Если выбрана пустая запись, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение Недейств.т.номер.

5 Нажмите или для выбора элемента "Вызов тел.". Нажмите OK для выбора. Если

код доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение Код доступа:. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код доступа и нажмите кнопку OK , чтобы продолжить. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал DTMF. Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя. В первой строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок RSSI. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел.вызов и значок телефонного вызова. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение Тел.вызов отказ. На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания. Значок RSSI исчезает во время передачи.

7 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните одно из следующих действий.

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. В первой строке на дисплее появится сообщение Доп.знаки:. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK , чтобы продолжить. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

8 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу . Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение Код отм.дост.:. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код отмены доступа и

нажмите [OK], чтобы продолжить. Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч. тел. выз`. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение "Тел. выз законч". радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. В случае сбоя радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`. После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`. В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Инициатор вызова может нажать [⏎], чтобы завершить общий вызов.

4.9.4.4

Прием общего вызова

При приеме общего вызова происходит следующее:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится идентификатор псевдонима вызывающего абонента.
- Во второй строке на дисплее появится сообщение `Общий вызов`, `Общий вызов сайта` или `Многос. выз.` в зависимости от типа конфигурации.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

По окончании общего вызова радиостанция вернется к экрану, который отображался до принятия вызова.

Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен

и доступен для использования. Ответ на общий вызов не предусмотрен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция прекратит прием общего вызова, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова вы не можете пользоваться навигацией по меню или выполнять операции редактирования.

4.9.5

Телефонные вызовы

Телефонный вызов — это вызов телефона с радиостанции или группы радиостанций.

В зависимости от настроек радиостанции могут быть недоступны следующие функции.

- Код доступа
- Двухтональный многочастотный тональный сигнал (DTMF)
- Код отмены доступа
- Отображение псевдонима или идентификатора абонента при входящем вызове
- Возможность приема или отклонения телефонного вызова

Для включения функции телефонного вызова необходимо назначить и настроить номера телефонов в системе. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к системному администратору.

4.9.5.1

Выполнение телефонного вызова

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**, чтобы выполнить вызов предварительно заданного псевдонима или идентификатора.

Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Если код доступа не задан предварительно в списке контактов, на дисплее появится сообщение `Код доступа:`.

2 Введите код доступа и нажмите [OK], чтобы продолжить.

Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

3 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

5 При необходимости введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры и нажмите [OK], чтобы продолжить.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Прозвучит тональный сигнал DTMF. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу [⏎].

7 Выполните одно из следующих действий:

- Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`, затем нажмите [OK] для продолжения. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`. Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите два последних шага,

описанные выше, или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

4.9.5.2

Выполнение телефонного вызова с помощью программируемой кнопки

Для выполнения телефонного вызова с помощью программируемой кнопки выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **телефона** для перехода к списку пунктов телефона.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

Если код доступа не был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится сообщение `Код доступа:`. Введите код доступа и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **Телефонный вызов**, псевдоним или идентификатор абонента и состояние вызова.

Если соединение было успешно установлено:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
- На дисплее появится значок **Телефонный вызов**, псевдоним или идентификатор абонента, надпись `Тел.вызов` и состояние вызова.

Если соединение не было установлено:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ.`.
- На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на

дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

3 Для разговора нажмите кнопку **PTT**. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**. Значок RSSI исчезает во время передачи.

4 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните следующие действия. Выполните одно из следующих действий:

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. На дисплее появится сообщение `Доп.знаки:` и мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

5 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`. Введите код отмены доступа и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить.

Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`.

Если настройка звонка выполнена успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее появится сообщение `Выз.законч`.

Если звонок не будет успешно завершен, радиостанция вернется к экрану телефонного вызова.

После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`.

После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.

При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

Во время осуществления доступа к каналу, передачи кода доступа или отмены доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопок **Вкл./Выкл.**, **включения/выключения громкостирегулятора громкости** и кнопки **Канал вверх/внизселектора каналов**. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

4.9.5.3

Выполнение телефонного вызова с помощью списка контактов

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`.Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Нажать ОК для вызова.`

Если выбран пустой пункт списка:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер.`

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вызов тел.`. Нажмите OK для выбора.

Если код доступа не был предварительно задан, на дисплее появится сообщение `Код доступа:`.

5 Введите код доступа и нажмите OK , чтобы продолжить.

Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

На дисплее отобразится сообщение `Идет вызов`, псевдоним или идентификатор абонента и значок **Телефонный вызов**.
Если вызов выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
- На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор абонента, значок **Телефонный вызов** и сообщение `Тел.вызов`.

Если вызов не будет выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ.`, а затем сообщение `Код доступа:`.
- Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Значок **RSSI** исчезнет.

7 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

8 При необходимости введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры и нажмите OK, чтобы продолжить.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Прозвучит тональный сигнал DTMF.
Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

9 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

10 Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится

сообщение Код отм.дост.:, затем нажмите

OK для продолжения.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение Заканч.тел.выз..
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение Вызов завершен.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг9 и шаг10 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов. После нажатия кнопки PTT во время отображения экрана телефонных контактов прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится сообщение Нажать OK для вызова.

После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение Тел. выз законч.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.

При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки **Вкл./Выкл.**, **регулятора громкости** и **ручки выбора каналов**. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

4.9.5.4

Выполнение телефонного вызова с помощью поиска псевдонима

Для доступа к псевдониму требуемого абонента можно использовать буквенно-цифровой поиск или поиск псевдонима. Этой функцией можно воспользоваться, только находясь в списке контактов. Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью поиска псевдонима выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`.Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента.

4 Нажмите OK для выбора. Если выбрана пустая запись, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер`.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вызов тел.. Нажмите OK для выбора.

Если код доступа не был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится сообщение `Код доступа:` и мигающий курсор.

Введите код доступа и нажмите кнопку OK , чтобы продолжить.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
- На дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента, значок **RSSI**, надпись `Тел.вызов` и значок **Телефонный вызов**.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ.`
- На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания. Значок **RSSI** исчезает во время передачи.

7 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните одно из следующих действий.

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. На дисплее появится сообщение `Доп.знаки:` и мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить. Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, а радиостанция вернется к предыдущему экрану.

8 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:` и мигающий курсор.

Введите код отмены доступа и нажмите OK, чтобы продолжить.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Тел. выз законч.`

- радиостанция вернется к экрану телефонного вызова.

В случае сбоя:

- радиостанция вернется к экрану телефонного вызова.
- После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`.
- После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`.
- В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов (после чего прозвучит тональный сигнал) или чтобы прекратить поиск псевдонима. Нажмите кнопку OK или , чтобы прекратить поиск псевдонима. При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов. Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки включения/выключения, регулятора громкости и селектора каналов. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

4.9.5.5

Выполнение телефонного вызова с помощью ручного набора

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`.Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер тел.`. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее появится сообщение `Номер:` и мигающий курсор.
5. Введите номер телефона и нажмите OK , чтобы продолжить.

   Если код доступа не был предварительно задан, на дисплее появится сообщение `Код доступа:` и мигающий курсор.
6. Введите код доступа и нажмите OK , чтобы продолжить. Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

   Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **Телефонный вызов**, псевдоним абонента и состояние вызова.

   Если вызов выполнен успешно:

   - Прозвучит тональный сигнал DTMF.
   - Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
   - На дисплее отобразится псевдоним абонента и значок **Телефонный вызов**.

   Если вызов не будет выполнен успешно:

   - Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ.`, а затем сообщение `Код доступа:`.
- Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

7 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

8 Выполните одно из следующих действий:

- Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`, затем нажмите OK для продолжения. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного

вызова. Повторите шаг7 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

ПРИМЕЧАНИЕ:
После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение
`Нажать OK для вызова.`

После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение
`Выз.законч..`

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.

При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод

дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки **Вкл./Выкл.**, **регулятора громкости** и **ручки выбора каналов**. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

4.9.5.6

Двухтональный многочастотный сигнал

Двухтональный многочастотный сигнал (DTMF) позволяет радиостанции работать в системе радиосвязи, имеющей выход в телефонную сеть.

При отключении всех тональных сигналов и оповещений радиостанции тональный сигнал DTMF будет автоматически отключен.

4.9.5.6.1

Инициирование тонального сигнала DTMF

Для инициирования тонального сигнала DTMF на радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Введите требуемый номер для инициирования тонального сигнала DTMF.
- Для инициирования тонального сигнала DTMF нажмите * .
- Для инициирования тонального сигнала DTMF нажмите # .

4.9.5.7

Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова, принимающая радиостанция не сможет установить двухстороннюю связь или ответить на

вызов. Кроме того, получатель не сможет завершить общий вызов.

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее появится сообщение `Общий вызов`, `Общий вызов сайта` или `Многос. выз.` (в зависимости от типа конфигурации) и `Тел.вызов`.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

4.9.5.8

Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме группового вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме группового вызова:

- На дисплее появится значок **Телефонный вызов** и сообщение `Тел.вызов`.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

3 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция не может завершить групповой вызов. Пользователь телефона должен завершить вызов самостоятельно. Получатель может только отвечать во время вызова.

На дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг3 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

4.9.5.9

Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме частного вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме частного вызова:

- На дисплее появится значок **Телефонный вызов** и сообщение `Тел.вызов`.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

3 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция не может завершить групповой вызов. Пользователь телефона должен завершить вызов самостоятельно. Получатель может только отвечать во время вызова.

На дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`.
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного

вызова. Повторите шаг3 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

4.9.6
Инициирование прерывания передачи

Текущий вызов прерывается при выполнении следующих действий:

- Нажмите кнопку **голосовой связи PTT**.
- Нажмите кнопку **экстренного режима**.

На дисплее принимающей радиостанции отображается `Вызов прерван`.

4.9.7
Приоритетное прерывание вызова

Функция приоритетного прерывания вызова позволяет радиостанции остановить текущую голосовую передачу и инициировать приоритетную передачу.

С помощью функции приоритетного прерывания вызова система прерывает текущие вызовы в тех случаях, когда транкинговые каналы недоступны.

Вызовы с более высоким приоритетом, например экстренные вызовы или общие вызовы, прерывают текущую передачу, выполняемую радиостанцией, для переключения на вызов с более высоким приоритетом. При отсутствии доступных радиоканалов экстренный вызов также прерывает общий вызов.

4.9.8
Прерывание голосовой передачи

Функция прерывания голосовой передачи позволяет пользователю останавливать любую текущую голосовую передачу.

Эта функция использует передачу сигнала по обратным каналам для остановки текущей голосовой передачи, если на прерывающей радиостанции настроена функция прерывания голосовой передачи, а передающая радиостанция поддерживает прерывание голосовых вызовов. Прерывающая радиостанция может осуществлять голосовую передачу в адрес участника прекращенного вызова.

Функция прерывания голосовой передачи значительно повышает вероятность выполнения успешной передачи выбранным участникам во время текущего вызова.

Функция прерывания голосовой передачи доступна пользователям, только если она была настроена на радиостанции. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.9.8.1

Включение прерывания голосовой передачи

Для включения функции прерывания голосовой передачи выполните следующие действия.

Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Для прерывания передачи во время текущего вызова нажмите кнопку **PTT**.

На дисплее радиостанции, выполняющей прерванный вызов, отобразится сообщение `Вызов прерван`. Тональный сигнал неуспешного действия будет звучать, пока пользователь не отпустит кнопку **PTT**.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4.10

Дополнительные функции

В данной главе описываются функции, доступные на радиостанции.

Ваш дилер или системный администратор могли внести изменения в настройки вашей радиостанции, исходя из конкретных задач. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.10.1

Постановка вызова в очередь

При отсутствии доступных ресурсов для обработки вызова функция постановки вызова в очередь позволяет поместить запрос на вызов в очередь ожидания доступного ресурса.

После нажатия кнопки **PTT** прозвучит тональный сигнал постановки вызова в очередь, а на дисплее отобразится сообщение `Выз. в очереди`, оповещающие о том, что радиостанция перешла в состояние постановки вызова в очередь. Кнопку **PTT** можно отпустить, как только прозвучит тональный сигнал постановки вызова в очередь.

Если соединение установлено успешно, произойдет следующее:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Прозвучит тональный сигнал разрешения разговора, если он включен.
- На дисплее появится значок типа вызова, идентификатор или псевдоним.
- У пользователя радиостанции будет не более 4 секунд для нажатия кнопки **PTT**, чтобы начать голосовую передачу.

Если соединение не установлено, произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал отклонения вызова.
- На дисплее на короткое время появится экран с оповещением о сбое.
- Вызов будет прерван и радиостанция выйдет из режима установки соединения.

4.10.2

Приоритетный вызов

Функция приоритетного вызова приостанавливает текущий неприоритетный вызов и принимает вызов с высоким приоритетом, если все каналы заняты.

Если все каналы заняты вызовами с высоким приоритетом, система не приостанавливает ни один из вызовов. При этом поступающий вызов с высоким приоритетом переходит в очередь. Если системе не удается перенести входящий вызов с высоким приоритетом в очередь, происходит сбой.

Настройки функции приоритетного вызова уже заданы в системе. Чтобы переключиться с нормального режима на режим приоритетных вызовов, нажмите программируемую кнопку. При использовании следующих функций параметры приоритета вызовов автоматически сбрасываются до значений по умолчанию.

- Все голосовые вызовы
- Текстовое сообщение DMR Ⅲ/текстовое сообщение
- Задание
- Удаленный мониторинг

Ниже перечислены типы приоритетных вызовов.

Высокий приоритет

На дисплее радиостанции отображается сообщение `След. вызов: высок.приорит.`

В верхней части дисплея радиостанции появится значок **Высокий приоритет вызова**.

Голосовое объявление оповестит о следующем вызове Высокий приоритет.

Стандартный приоритет

На дисплее радиостанции отображается сообщение `След. вызов: станд.приорит.`

Значок **Высокий приоритет вызова** исчезнет.

Голосовое объявление оповестит о следующем вызове с нормальным приоритетом.

4.10.3

Сканирование разговорных групп

Эта функция позволяет радиостанции отслеживать и присоединяться к групповым вызовам, определенным в списке групп приема.

Если сканирование включено, радиостанция включает звук для любого участника в списке групп приема.

Если сканирование отключено, радиостанция не принимает передачи ни от одного участника списка группы приема, кроме общих вызовов и передач от постоянных и выбранных разговорных групп.

4.10.3.1

Включение и выключение функции сканирования разговорной группы

Для включения или выключения функции сканирования разговорной группы выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Сканир`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Вкл`. Нажмите [OK] для выбора.
- Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Выкл`. Нажмите [OK] для выбора.

Если сканирование включено:

- На дисплее появится сообщение `Скан. вкл.` и значок **сканирования**.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.
- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Если сканирование выключено:

- На дисплее появится сообщение `Скан. выкл.`.
- Значок **сканирования** исчезнет.
- Светодиодный индикатор погаснет.
- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

4.10.4

Список групп приема

Функция списка групп приема позволяет создавать и назначать участников в списке сканирования разговорной группы.

Список можно создать при программировании радиостанции; в него добавляют группы, которые разрешено сканировать. Радиостанция поддерживает не более 16 участников в списке.

Если радиостанция запрограммирована на редактирование списка сканирования, можно выполнять следующее.

- Добавлять/удалять разговорные группы.
- Добавлять, удалять и/или изменять приоритет для разговорных групп. См. Изменение приоритета разговорной группы на стр. 130 .
- Добавлять, удалять и/или изменять регистрацию с разговорной группой. См. Добавление присоединения разговорной группы на стр. 131 и Удаление регистрации с разговорной группой на стр. 133 .
- Заменять существующий список сканирования новым списком сканирования.

Если разговорная группа запрограммирована как постоянная разговорная группа, вы не можете редактировать ее в списке сканирования.

ВАЖНО:
Чтобы добавить участника в список, разговорная группа должна быть настроена на радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Список групп приема программируется системным администратором. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.10.5
Мониторинг приоритета

Функция мониторинга приоритетов позволяет радиостанции автоматически принимать передачу от разговорных групп с более высоким приоритетом даже во время обработки другого вызова разговорной группы.

Радиостанция покидает вызов разговорной группы с более низким приоритетом и переключается на вызов разговорной группы с более высоким приоритетом.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Доступ к этой функции возможен, только если включена функция сканирования разговорных групп.

Функция мониторинга приоритетов применяется только к участникам из списка группы приема. Существует две приоритетные разговорные группы: "Приоритет 1" (P1) и "Приоритет 2" (P2). Значение P1 соответствует более

высокому приоритету, чем P2. В системе Capacity Max радиостанция принимает передачу в приведенном ниже порядке приоритета:

1 Экстренный вызов для разговорной группы P1

2 Экстренный вызов для разговорной группы P2

3 Экстренный вызов для разговорных групп без приоритета в списке группы приема

4 Общий вызов

5 Вызов разговорной группы P1

6 Вызов разговорной группы P2

7 Разговорные группы без приоритета в списке группы приема

Дополнительную информацию по добавлению, удалению или изменению приоритета разговорных групп в списке сканирования см. Изменение приоритета разговорной группы на стр. 130 .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция программируется системным администратором. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Изменение приоритета разговорной группы

В меню сканирования разговорных групп можно просматривать и изменять приоритет разговорной группы.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См.пред.спис. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемой разговорной группы. Нажмите OK для выбора.

Текущий приоритет отображается значком **Приоритет 1** или **Приоритет 2** рядом с разговорной группой.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ред. приоритет`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите OK для выбора.

Если приоритет 1 или приоритет 2 был назначен другой разговорной группе, можно перезаписать текущий приоритет. Если на экране отображается `Вместо существ.?`, нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из следующих опций:

- `Нет`, чтобы вернуться к предыдущему шагу.
- `Да`, чтобы перезаписать.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется предыдущий экран. Рядом с разговорной группой появляется значок приоритета.

4.10.6

Регистрация с несколькими разговорными группами

Радиостанция может быть настроена для работы с семью разговорными группами на сайте.

Семь из 16 разговорных групп из списка группы приема можно назначить в качестве регистрируемых разговорных групп. Выбранная разговорная группа и приоритетные разговорные группы регистрируются автоматически.

4.10.6.1

Добавление присоединения разговорной группы

Чтобы добавить регистрацию присоединенной разговорной группы, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сканир`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См✓ред.спис. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора разговорной группы. Нажмите OK для выбора.

Состояние присоединения отображается в списке См✓ред.спис. Рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором разговорной группы появится значок ●.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ред.присоед. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл.. Нажмите OK для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора.

Если выбран вариант Вкл., значок ● начинает отображаться рядом с идентификатором или псевдонимом разговорной группы.

Если регистрация присоединения выполнена успешно, рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором разговорной группы появится значок ✓.

Если регистрация присоединения выполнена неуспешно, рядом с идентификатором или

псевдонимом разговорной группы отображается значок ●.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция отображает сообщение Список полон, если для присоединения в списке сканирования уже выбрано семь разговорных групп, что является максимальным допустимым количеством. Чтобы выбрать новую разговорную группу для регистрации присоединения, удалите имеющуюся присоединенную группы и освободите место для добавления новой. Более подробную информацию см. в разделе Удаление регистрации с разговорной группой на стр. 133 .

4.10.6.2

Удаление регистрации с разговорной группой

Если список регистрации присоединений полон и необходимо выбрать новую разговорную группу для регистрации, можно удалить имеющиеся присоединенные разговорные группы и освободить место для добавления новой. Чтобы удалить регистрацию присоединенной разговорной группы, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См/ред. спис. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора разговорной группы. Нажмите OK для выбора.

Состояние присоединения отображается в списке См/ред. спис. Рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором разговорной группы появится значок ●.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ред. присоед. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора.

Если выбран вариант Выкл., значок ● перестает отображаться рядом с идентификатором или псевдонимом разговорной группы.

4.10.7

Текущий канал

Функция ответа позволяет отвечать на передачу во время сканирования.

Если радиостанция сканирует вызов из списка сканирования выбранной группы, и если во время сканируемого вызова нажата кнопка **PTT**, работа радиостанции будет зависеть от того, была ли функция ответа включена или отключена во время программирования радиостанции. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Ответ отключен

Радиостанция оставляет сканируемый вызов и пытается осуществить передачу контакту канала, выбранному в данный момент времени. После того как истечет пауза вызова контакта, выбранного в данный момент, радиостанция вернется на домашний канал и заново запустит таймер паузы сканирования. Радиостанция возобновит групповое сканирование после истечения таймера паузы сканирования.

Ответ включен

Если кнопка **PTT** нажата во время паузы сканируемого группового вызова, радиостанция попытается осуществить передачу сканируемой группе.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если при сканировании вызова группы, для которой не назначен канал в текущей выбранной зоне, вызов завершается, то для ответа этой группе необходимо переключиться на соответствующую зону и выбрать канал группы.

4.10.8

Bluetooth®

Эта функция позволяет использовать Bluetooth-устройство (аксессуар), соединив его посредством Bluetooth-подключения с радиостанцией. Радиостанция совместима как с Bluetooth-устройствами Motorola

Solutions, так и со стандартными устройствами, имеющимися в массовой продаже.

Дальность связи Bluetooth составляет 10 м при прямой видимости. Линия связи между радиостанцией и Bluetooth-устройством не должна быть ничем заслонена. Для обеспечения высокой надежности Motorola Solutions рекомендует не разносить радиостанцию и аксессуар на большое расстояние.

В приграничных зонах приема сигнала голосовые и тональные сигналы становятся искаженными и ломаными. Чтобы улучшить качество звука, нужно восстановить радиосвязь, приблизив Bluetooth-устройство к радиостанции (в пределах установленной 10-метровой зоны приема). В радиусе 10 м максимальная мощность функции Bluetooth, поддерживаемая радиостанцией, составляет 2,5 мВт (4 дБм).

Радиостанция может поддерживать до трех одновременных Bluetooth-подключений к Bluetooth-устройствам разных типов. Например, это может быть гарнитура, датчик, сканер и устройство только с поддержкой PPT (POD).

Дополнительную информацию о функциональности Bluetooth-устройства можно найти в руководстве пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При отключении через CPS все функции Bluetooth будут отключены, а также будет удалена база данных Bluetooth-устройств.

4.10.8.1

Включение и выключение функции Bluetooth

Чтобы включить Bluetooth, выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Мой статус`. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее появятся элементы `Вкл.` и `Выкл.` Текущий статус отмечен значком ✓.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

4.10.8.2

Подключение к Bluetooth-устройству

Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия.

Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите OK для выбора.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Найти уст-ва, чтобы обнаружить доступные устройства. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Соединить. Нажмите OK для выбора.

Для выполнения сопряжения с Bluetooth-устройством могут потребоваться дополнительные действия. Обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

На дисплее появится сообщение `Соединение с <название устройства>`.

Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение `<Название устройства> соединено` и значок **Bluetooth-соединения**.
- На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Соединение не удалось`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если требуется ввести PIN-код, см. Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 232 .

4.10.8.3

Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения

Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия в режиме обнаружения.

Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Найти меня`. Нажмите OK для выбора. Ваша радиостанция остается видимой для других

Bluetooth-устройств в течение заданного периода времени. Это называется "режим обнаружения".

Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение `<Название устройства> соединено` и значок **Bluetooth-соединения**.
- На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Соединение не удалось`.

4.10.8.4

Отключение от Bluetooth-устройства

Для отключения Bluetooth-устройства выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Устройства`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсоединить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Отсоед-ие от <название устройства>`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для отсоединения Bluetooth-устройства могут потребоваться дополнительные действия. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

Дождитесь подтверждения.

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится `<Название устройства> отсоединено`, и значок **Bluetooth-соединения** исчезнет.
- Значок ✓ рядом с подключенным устройством исчезнет.

4.10.8.5

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство

Для перенаправления звука на внутренний динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **переключателя аудио Bluetooth**.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение `Аудио на радиост.`
- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение `Аудио на Bluetooth`.

4.10.8.6

Просмотр информации об устройстве

Для просмотра информации об устройстве выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Устройства`. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дет. данные`. Нажмите [OK] для выбора.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Устройства`. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите [OK] для выбора. На дисплее появится сообщение `Устройство удалено`.

4.10.8.7

Удаление имени устройства

Вы можете удалить отключенное устройство из списка Bluetooth-устройств.

4.10.8.8

Усиление микрофона Bluetooth

Данная функция позволяет управлять значением усиления микрофона для подключенного устройства с поддержкой Bluetooth.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ус.мик BT`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа усиления микрофона BT и текущего значения. Нажмите OK для выбора. Значения можно отредактировать здесь.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы увеличить или уменьшить значения. Нажмите OK для выбора.

4.10.9

Отслеживание в помещении

ПРИМЕЧАНИЕ:
Функция отслеживания в помещении доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Функция отслеживания в помещении используется для отслеживания местоположения пользователей радиостанций. Если функция отслеживания в помещении активирована, радиостанция работает в ограниченном режиме обнаружения. Для поиска радиостанции и определения ее местоположения используются специальные радиомаяки.

4.10.9.1

Включение и выключение функции отслеживания в помещении

Для включения или выключения функции отслеживания в помещении выполните одно из следующих действий.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.

  a. Нажмите OK для доступа к меню.

  b. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

  c. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсл. в помещ.`, затем нажмите OK для выбора.

  d. Нажмите OK , чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

  На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. вкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

  Произойдет одна из следующих ситуаций:

  - В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
  - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой включения`. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

  e. Нажмите OK , чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

  На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. выкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
  Произойдет одна из следующих ситуаций:

  - В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
  - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой выключения`. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

- Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку.

a. Выполните длительное нажатие запрограммированной кнопки **отслеживания в помещении**, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

   На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. вкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
   Произойдет одна из следующих ситуаций:

   - В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
   - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой включения`. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

b. Нажмите запрограммированную кнопку **отслеживания в помещении**, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

   На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. выкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
   Произойдет одна из следующих ситуаций:

   - В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
   - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой выключения`. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

4.10.9.2

Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении

Для доступа к информации радиомаяков для отслеживания в помещении следуйте описанной процедуре.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсл. в помещ.`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Радиомаяки`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится информация о радиомаяках.

4.10.10

Многосайтовые элементы управления

Эти функции применимы, если конфигурация текущего канала радиосвязи настроена на систему Capacity Max.

4.10.10.1

Включение ручного поиска сайтов

Если радиостанция обнаруживает новый сайт, на дисплее появится следующее сообщение:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Если радиостанции не удается найти новый сайт, на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

4.10.10.2

Вкл./выкл. фиксации сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.
- На дисплее появится сообщение `Сайт зафикс.`

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение `Сайт расфикс`.

4.10.10.3

Доступ к списку соседних сайтов

Эта функция позволяет пользователю просматривать список соседних сайтов текущего домашнего сайта. Для получения доступа к списку соседних сайтов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Инф.о р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сосед.сайт`. Нажмите OK для выбора.

4.10.11

Напоминание домашнего канала

Эта функция обеспечивает напоминание, если радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени.

Если эта функция включена и радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени, периодически выполняются следующие действия.

- Воспроизводится тональный сигнал напоминания домашнего канала и объявление.
- На дисплее появится сообщение `Не дом. канал`.

4.10.11.1

Отключение звука напоминания домашнего канала

При звуковом сигнале напоминания домашнего канала можно временно отключить его звук.

Нажмите программируемую кнопку **выключения звука напоминания домашнего канала**.

На дисплее появится сообщение `HCR выключено`.

4.10.11.2
Установка новых домашних каналов

При появлении напоминания домашнего канала можно установить новый домашний канал.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите программируемую кнопку **сброса домашнего канала**, чтобы установить текущий канал в качестве нового домашнего канала. Пропустите следующие действия. В первой строке на дисплее будет отображаться `Нов.дом.канал`, а во второй строке — псевдоним канала.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Дом. канал`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима домашнего канала. Нажмите OK для выбора.

Рядом с выбранным псевдонимом домашнего канала появится значок ✓.

4.10.12
Удаленный мониторинг

Данная функция позволяет включать микрофон прослушиваемой радиостанции с помощью псевдонима

или идентификатора абонента. Эту функцию можно использовать для дистанционного слежения за звуковой активностью вокруг прослушиваемой радиостанции.

Чтобы использовать данную функцию, ваша радиостанция и прослушиваемая радиостанция должны быть запрограммированы соответствующим образом.

Если инициировано, светодиодный индикатор однократно мигнет зеленым на целевой радиостанции. Функция автоматически прекращает действовать по истечении запрограммированного периода времени, или когда пользователь совершит любую операцию с прослушиваемой радиостанцией.

4.10.12.1

Инициация удаленного мониторинга

Для инициации удаленного мониторинга выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **удаленного мониторинга**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение `Удал. монит.`. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.12.2

Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов

Для инициализации удаленного мониторинга с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Уд. монит`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится

сообщение Удал. монит.. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.12.3

Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора

Для инициализации удаленного мониторинга с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ручной набор. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Номер р/ст. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.
- Отредактируйте набранный идентификатор и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уд. монит. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение

запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение `Удал. монит.`. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.13

Настройки контактов

Список контактов — это адресная книга вашей радиостанции. Каждый пункт соответствует псевдониму или идентификатору, который используется для инициирования вызова. Пункты сортируются в алфавитном порядке.

Каждый пункт, в зависимости от контекста, привязан к определенному типу вызова: Групповой вызов, частный вызов, широковещательный вызов, общий вызов сайта, многосайтовый общий вызов, вызов на ПК, диспетчерский вызов.

Вызов на ПК и вызов диспетчера сопровождаются передачей данных. Они требуют использования соответствующих программных приложений. Для получения дополнительной информации см. документацию по приложениям для передачи данных.

Меню контактов позволяет назначить каждую запись одной или нескольким программируемым цифровым клавишам на микрофоне с клавиатурой. Если пункт

назначен цифровой клавише, то с радиостанции можно выполнить быстрый набор номера этого пункта.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Перед каждой цифровой клавишей, назначенной для пункта, стоит галочка. Если флажок стоит перед элементом `Пусто`, это означает, что записи не назначена ни одна цифровая клавиша.

В каждом пункте списка контактов отображается следующая информация.

- Тип вызова
- Псевдоним вызова
- ИД вызова

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если для канала активирована функция конфиденциальности, то на нем можно выполнять групповые, частные, общие вызовы и телефонные вызовы с шифрованием. Вызываемая радиостанция может дешифровать передачу, только если ее секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

4.10.13.1

Назначение пунктов программируемым цифровым клавишам

Для назначения пункта программируемой цифровой клавише выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Прогр.кнопку`. Нажмите OK для выбора.
5. Выполните одно из следующих действий:

- Если выбранной цифровой клавише не назначен никакой пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной цифровой клавиши.

  Нажмите OK для выбора.
- Если выбранной цифровой клавише уже назначен другой пункт, на дисплее появится сообщение `Клавиша уже использ.`, а затем в первой строке дисплея появится сообщение `Заменить?`. Выполните одно из следующих действий:

  Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

  После этого прозвучит тональный сигнал успешного действия, а на дисплее появится `Контакт сохр-н` и мини-уведомление об успешном выполнении действия.

  Чтобы вернуться к предыдущему шагу, нажмите ▲ или ▼ для выбора варианта `Нет`.

Каждую запись можно назначать различным цифровым клавишам. Перед каждой цифровой клавишей, назначенной для записи, стоит значок ✓. Если значок ✓ стоит перед элементом `Пусто`, это означает, что цифровая клавиша не назначена.
Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

4.10.13.2

Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише

Для удаления назначения пункта программируемой цифровой клавише выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Длинным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите необходимый псевдоним или идентификатор. Перейдите к шаг4.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Прогр.кнопку. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Пусто. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение Очистить все ключи.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да. Нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При удалении пункта связь между этим пунктом и соответствующими запрограммированными цифровыми клавишами отменяется.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится сообщение Контакт сохр-н.
На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

4.10.13.3

Добавление нового контакта

Для добавления нового контакта выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Новый контакт`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа контакта: `Радио контакт` или `Тел. контакт`. Нажмите OK для выбора.

5 Введите номер контакта с помощью клавиатуры и нажмите OK , чтобы продолжить.

6 Введите имя контакта с помощью клавиатуры и нажмите OK , чтобы продолжить.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного типа звонка. Нажмите OK для выбора.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия.На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Настройки сигналов вызова

Данная настройка позволяет настраивать конфигурацию вызовов или звуковые сигналы текстовых сообщений.

4.10.14.1

Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тоны опов`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Частн.вызов. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора.

Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.10.14.2

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст.сообщ. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора. На дисплее рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

4.10.14.3

Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Опов. о выз. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора. На дисплее рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

4.10.14.4

Активация и деактивация сигналов вызова для выборочных вызовов

Для активации или деактивации сигналов вызова для выборочных вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выбор.вызов. Нажмите OK для выбора.
На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора.
На дисплее рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

4.10.14.5

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Телеметрия. Нажмите OK для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

4.10.14.6

Назначение типа звонка

Радиостанцию можно запрограммировать на включение одного из одиннадцати заранее заданных сигналов вызова при поступлении оповещения о частном или обычном вызове, а также текстового сообщения от определенного контакта.Сигналы вызова будут воспроизводиться при перемещении по списку.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

Пункты сортируются в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Просм/Ред. Нажмите OK для выбора.

5 Нажимайте OK, пока на дисплее не появится меню Звонок.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора.

Рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

4.10.14.7

Оповещение с нарастающей громкостью

Радиостанцию можно запрограммировать на непрерывное оповещение пользователя, когда он не отвечает на радиовызов. При этом громкость тонального сигнала оповещения постепенно автоматически повышается. Эта функция называется оповещением с нарастающей громкостью.

4.10.15

Функции журнала вызовов

Радиостанция ведет учет всех недавних исходящих, отвеченных и пропущенных частных вызовов. Журнал вызовов позволяет просматривать недавние вызовы и управлять ими.

В зависимости конфигурации системы радиостанции журналы вызовов могут содержать оповещения о пропущенных вызовах. В каждом списке вызовов можно выполнять следующие операции:

- Сохранение псевдонимов или идентификаторов в контактах
- Удаление вызова
- Удаление всех вызовов
- Просмотр информации

4.10.15.1

Просмотр недавних вызовов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора предпочитаемого списка. Доступны следующие варианты `Пропущен.`, `Отвечен.` и `Исходящие`.

Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится самый последний пункт.

4 Нажмите или для просмотра списка.

При нажатии на кнопку **PTT** радиостанция выполнит вызов с использованием псевдонима или идентификатора, отображаемого в данный момент на экране.

4.10.15.2

Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов

Для сохранения псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора нужного списка. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите или для выбора элемента `Сохранить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мигающий курсор.

6 Наберите остальные символы нужного псевдонима. Нажмите OK для выбора.

Для сохранения идентификатора псевдоним необязателен.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

4.10.15.3

Удаление вызовов из списка вызовов

Для удаления вызова из списка вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите [OK] для выбора.

Если список пуст:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить пункт?`. Нажмите [OK] для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы удалить пункт, нажмите [OK] для выбора элемента `Да`.
  На дисплее появится сообщение `Пункт удален`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите [OK] для выбора. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4.10.15.4

Удаление всех вызовов из списка вызовов

Для удаления всех вызовов из списка вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы удалить все пункты, нажмите OK для выбора элемента `Да`.
  На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора.
  Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4.10.15.5

Просмотр информации в списке вызовов

Для просмотра информации в списке вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дет. данные`. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее отобразятся подробные данные.

4.10.16

Оповещение о вызове

Функция оповещения о вызове позволяет оповестить пользователя определенной радиостанции о необходимости вызвать вас, когда у него будет такая возможность.

Эту функцию можно использовать, только если абоненту присвоен псевдоним или идентификатор. Доступ к функции осуществляется в меню через список контактов, с помощью ручного набора или с помощью запрограммированной кнопки **доступа одним нажатием**.

В Capacity Max функция оповещения о вызове позволяет пользователю радиостанции или диспетчеру отправить оповещение пользователю другой радиостанции с запросом выполнить ответный вызов пользователя вызывающей радиостанции при наличии такой возможности. Эта функция не задействует голосовую связь.

Функция оповещения о вызове может быть настроена дилером или системным администратором двумя способами.

- Радиостанция настраивается таким образом, чтобы пользователь мог нажать кнопку **PTT** для

выполнения частного вызова и ответа непосредственно инициатору вызова.

- Радиостанция настраивается таким образом, чтобы пользователь мог нажать кнопку **PTT** для поддержания связи с разговорной группой. Пользователь не сможет ответить инициатору вызова при помощи нажатия кнопки **PTT** в момент отображения записи с оповещением о вызове. Пользователю потребуется перейти в журнал пропущенных вызовов, выбрав соответствующий пункт меню журнала вызовов, для ответа на оповещение о вызове непосредственно из этого журнала.

Частный вызов OACSU позволяет пользователю отвечать сразу в момент получения вызова, в то время как частный вызов FOACSU требует от пользователя подтверждения получения вызова. Таким образом, OACSU является рекомендуемым типом вызова при использовании функции оповещения о вызове. См. Индивидуальный вызов на стр. 93 .

4.10.16.1

Выполнение оповещения о вызове

Для выполнения оповещения о вызове выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее появятся сообщение `Опов. о выз` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь подтверждения.

При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.16.2

Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Опов. о выз. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся сообщение Опов. о выз и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

- При получении подтверждения на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Если подтверждение не получено, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.16.3

Ответ на оповещение о вызове

При получении оповещения о вызове:

- Прозвучит повторяющийся тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.
- На дисплее появится список уведомлений, содержащий оповещения о вызове с псевдонимом или идентификатором вызывающей радиостанции.

  В зависимости от конфигурации, выбранной дилером или системным администратором, можно ответить на оповещение о вызове, выполнив следующие действия.

  - Нажмите кнопку **PTT** для выполнения частного вызова, чтобы ответить непосредственно вызывающему абоненту.
  - Нажмите кнопку **PTT** для поддержания связи с разговорной группой.
    Оповещение о вызове будет перемещено в журнал пропущенных вызовов, доступный в меню журнала вызовов. На вызов абонента

можно ответить из журнала пропущенных вызовов.

Для получения дополнительной информации см. разделы Список уведомлений на стр. 236 и Функции журнала вызовов на стр. 159 .

4.10.17

Динамический псевдоним вызывающего абонента

Эта функция позволяет динамически редактировать псевдоним вызывающего абонента с передней панели радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для работы с этой функцией требуется микрофон с клавиатурой.

Во время вызова на принимающей радиостанции отображается псевдоним вызывающего абонента передающей радиостанции.

В списке псевдонимов вызывающих абонентов может храниться до 500 псевдонимов вызывающих абонентов передающей радиостанции. Из списка псевдонимов вызывающих абонентов можно просматривать и выполнять частные вызовы. При выключении радиостанции история получения псевдонимов вызывающих абонентов удаляется из списка псевдонимов вызывающих абонентов.

4.10.17.1

Просмотр списка псевдонимов вызывающих абонентов

Просмотреть сведения о псевдониме вызывающего абонента можно в списке псевдонимов вызывающих абонентов.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы перейти к пункту `Псевдонимы выз. абон.` Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора предпочитаемого списка. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дет. данные`. Нажмите OK для выбора.

4.10.17.2

Инициирование частного вызова из списка псевдонимов вызывающих абонентов

Инициировать частный вызов можно из списка псевдонимов вызывающих абонентов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы перейти к пункту `Псевдонимы выз. абон.` Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать ***<требуемый псевдоним вызывающего абонента>***.

4 Для вызова нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.

4.10.18

Беззвучный режим

Режим без звука предоставляет возможность отключить все звуковые уведомления на радиостанции.

После активации беззвучного режима звук всех звуковых уведомлений отключается, кроме функций с высоким уровнем приоритета, например связанные с режимом экстренной связи.

После выхода из беззвучного режима радиостанция может воспроизводить входящие звуковые сигналы и аудиопередачи.

ВАЖНО:
Одновременно можно включить только функцию переворота экраном вниз или оповещения о внезапной потере работоспособности (Man Down). Обе функции не могут работать параллельно.

4.10.18.1

Включение режима без звука

Для включения режима без звука выполните следующие действия.

> Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку **режима без звука**.

При включении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение`Беззв.реж.вкл.`.
- Светодиодный индикатор красного цвета начинает мигать и продолжает мигать до выхода из режима без звука.
- На дисплее на главном экране отображается значок **режима без звука**.
- Звук радиостанции выключается.
- Таймер режима без звук начинает обратный отсчет в зависимости от заданного временного интервала.

4.10.18.2

Настройка таймера режима без звука

Функцию режима без звука можно включить, предварительно настроив таймер режима без звука на определенный временной интервал. Продолжительность таймера настраивается в меню радиостанции в диапазоне 0,5–6 часов. Выход из режима без звука происходит после окончания действия таймера.

Если значение длительности таймера установить на "0", радиостанция будет оставаться в режиме без звука неопределенное количество времени до нажатия запрограммированной кнопки **режима без звука**.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тайм.беззв.` Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для изменения числового значения каждой цифры, и нажмите OK.

4.10.18.3

Выход из режима без звука

Выход из этого режима выполняется автоматически после окончания таймера режима без звука.

Для выхода из режима без звука вручную можно выполнить следующие действия.

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима без звука**.
- Выберите любую запись и нажмите **PTT**.

При отключении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Беззв.реж.выкл.`.
- Светодиодный индикатор красного цвета перестает мигать и отключается.
- Значок **режима без звука** пропадает с главного экрана.
- Звук на радиостанции включается, состояние динамика восстанавливается.
- Если действие таймера не окончено, таймер режима без звука останавливается.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Режим без звука также активируется, если пользователь осуществляет голосовую передачу или переключается на незапрограммированный канал.

4.10.19

Работа в экстренном режиме

Экстренный сигнал оповещения служит для уведомления о чрезвычайных обстоятельствах. Экстренный сигнал оповещения можно подать в любой момент, при любых обстоятельствах и даже при наличии активности на текущем канале.

В Capacity Max принимающая радиостанция может одновременно поддерживать только один экстренный сигнал оповещения. В случае инициирования второго экстренного сигнала первый сигнал будет отменен.

При получении экстренного сигнала оповещения пользователь может либо удалить сигнал и выйти из списка сигналов, либо ответить на экстренный сигнал оповещения при помощи нажатия кнопки **PTT** и передачи неэкстренного голосового вызова.

Дилер или системный администратор может установить длительность нажатия запрограммированной кнопки **экстренного режима**, кроме длительного нажатия, которое аналогично для всех кнопок.

Короткое нажатие
Продолжительность – от 0,05 секунды до 0,75 секунды.

Длительное нажатие
Продолжительность – от 1,00 секунды до 3,75 секунды.

За кнопкой **экстренного режима** закреплена функция включения/выключения экстренного режима. Для получения сведений о назначении кнопки **экстренного режима** обратитесь к дилеру.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначается для выхода из экстренного режима.

Если длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначается для выхода из экстренного режима.

Данная радиостанция позволяет посылать экстренные сигналы оповещения трех типов.

- Экстренный сигнал оповещения
- Экстренный сигнал оповещения с вызовом
- Экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей

Кроме того, каждый сигнал оповещения имеет следующие типы:

Обычный
Передача сигнала оповещения сопровождается звуковой и/или визуальной индикацией.

Беззвучный

Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией. Радиостанция принимает вызов без воспроизведения звука через динамик, пока не завершится передача в режиме *"горячего микрофона"* и пользователь не нажмет кнопку **PTT**.

Беззвучный с голосом

Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией, но звук всех входящих вызовов поступает через динамик радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Только один из указанных экстренных сигналов оповещения может быть назначен запрограммированной кнопке **экстренного режима** или переключателю **экстренного режима**.

4.10.19.1

Отправка экстренного сигнала оповещения

Данная функция позволяет отправлять неголосовой экстренный сигнал оповещения, который инициирует индикацию оповещения для группы радиостанций. Для отправки экстренных сигналов оповещения выполните следующие действия.

Если на радиостанции выбран тип экстренного режима "Бесшумный", во время работы в экстренном режиме радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение `Сигн.пер.` и псевдоним получателя.
- На дисплее появится сообщение `Пер.телегр.` и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима. Тональный сигнал экстренного поиска может быть запрограммирован дилером или системным администратором.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- На дисплее появится сообщение `Сигн.отпр.`.

Если, несмотря на все повторные попытки, отправка экстренного сигнала оповещения не будет выполнена:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Сиг.не получ.`.

Радиостанция выйдет из режима экстренного сигнала оповещения и вернется к главному экрану.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При настройке только экстренного сигнала оповещения процесс экстренной связи состоит только из передачи экстренного сигнала оповещения. Экстренный сигнал прекращается, когда получено подтверждение системы или при использовании всех попыток доступа к каналу.

При работе радиостанции в режиме только экстренного сигнала оповещения отправка экстренного сигнала оповещения не сопровождается голосовым вызовом.

4.10.19.2

Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом

Данная функция позволяет отправлять экстренный сигнал оповещения с вызовом группе радиостанций или диспетчеру. После подтверждения получения сигнала инфраструктурой группы, эта группа радиостанций сможет поддерживать связь на запрограммированном экстренном канале.

Для выполнения экстренного вызова после передачи экстренного сигнала оповещения на радиостанции должен быть настроен экстренный сигнал оповещения с вызовом.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

На дисплее появится сообщение `Сигн.пер.` и псевдоним получателя. Отображается значок **экстренного режима**.Загорится зеленый светодиодный индикатор.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если на радиостанции запрограммирована данная функция, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима.

После получения подтверждения экстренного сигнала оповещения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- На дисплее появится сообщение `Сигн.отпр.`.
- Когда на дисплее появится сообщение `Экстрен.` и псевдоним группы назначения, радиостанция перейдет в режим экстренного вызова.

Если подтверждение экстренного сигнала оповещения не получено:

- Использованы все попытки отправки сигнала.

- Прозвучит звуковой сигнал низкой тональности.
- На дисплее появится сообщение `Сиг.не получ.`
- Радиостанция выйдет из режима экстренного сигнала оповещения.

2 Нажмите кнопку **PTT** для начала голосовой передачи.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.На дисплее появится значок **группового вызова**.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

На дисплее появится псевдоним абонента и группы.

5 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.

6 Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**, чтобы выйти из экстренного режима.

Радиостанция вернется к главному экрану.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Наличие тонального сигнала разрешения разговора зависит от программных настроек радиостанции. Для получения дополнительной информации о программных настройках экстренного режима радиостанции обратитесь к своему дилеру или системному администратору.

Инициатор экстренного вызова может нажать для завершения текущего экстренного вызова. Радиостанция вернется в режим ожидания вызова, но экран экстренного вызова будет по-прежнему отображаться на дисплее.

4.10.19.3

Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей

Данная функция позволяет отправлять группе радиостанций экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей. Микрофон радиостанции активируется автоматически, позволяя поддерживать связь с группой радиостанций без нажатия кнопки **PTT**. Этот режим работы микрофона называется *"горячий микрофон"*.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция не распознает микрофон без поддержки IMPRES, подключенный к заднему аксессуарному разъему.
Если на указанном запрограммированном разъеме не будет обнаружен микрофон, радиостанция выполнит проверку другого разъема. В данном случае приоритет будет отдан обнаруженному микрофону.

Если в радиостанции активирован режим экстренного цикла, то повторы периодов *"горячего микрофона"* и приема выполняются в течение заданного времени. В режиме экстренного цикла принимаемые вызовы звучат в динамике радиостанции.

При нажатии кнопки **PTT** в течение запрограммированного периода приема прозвучит тональный сигнал запрета, означающий, что нужно отпустить кнопку **PTT**. Радиостанция проигнорирует нажатие кнопки **PTT** и останется в экстренном режиме.

При нажатии кнопки **PTT** в режиме *"горячего микрофона"* и удержании ее нажатой после завершения периода передачи в режиме *"горячего микрофона"*, радиостанция продолжит передачу, пока пользователь не отпустит кнопку **PTT**.

Если подтверждение экстренного сигнала оповещения не будет получено, радиостанция не будет его повторять и напрямую перейдет в режим *"горячего микрофона"*.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Некоторые аксессуары не поддерживают режим *"горячего микрофона"*. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для отправки экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима** или переключатель **экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение `Сигн.пер.` и псевдоним получателя.
- На дисплее появится сообщение `Пер.телегр.` и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного** режима.

2 Когда на дисплее появится сообщение `Сигн.отпр.`, четко говорите в микрофон.

Передача прекращается автоматически в следующих случаях:

- Когда истекает срок циклического повторения режимов *"горячего микрофона"* и приема вызовов (если режим экстренного цикла включен).

- Когда истекает период действия *"горячего микрофона"* (если режим экстренного цикла выключен).

3 Нажмите кнопку **выключения экстренного режима**, чтобы выйти из экстренного режима.

Радиостанция вернется к главному экрану.

4.10.19.4

Прием экстренного сигнала оповещения

Принимающая радиостанция может одновременно поддерживать только один экстренный сигнал оповещения. В случае инициирования второго экстренного сигнала первый сигнал будет отменен. Для приема и просмотра экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия.

При поступлении экстренного сигнала оповещения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным.
- На дисплее появится список экстренных сигналов оповещения, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

1 Нажмите OK для просмотра оповещения.

2 Нажмите OK, чтобы просмотреть варианты действий и подробные сведения для записи в списке оповещений.

3 Нажмите ⮌ и выберите вариант `Да`, чтобы закрыть список оповещений.

Радиостанция вернется к главному экрану, в верхней части которого будет отображаться **значок экстренного режима**, предупреждающий о наличии экстренного сигнала оповещения, требующего внимания пользователя. После удаления записи из списка оповещений **значок экстренного режима** исчезнет.

4 Нажмите OK для доступа к меню.

5 Для возврата к списку сигналов оповещения выберите элемент `Список сигн.`.

6 Тональный сигнал будет звучать, а светодиодный индикатор будет мигать красным цветом до выхода из экстренного режима. Однако тональный сигнал можно выключить. Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите кнопку **PTT**, чтобы выполнить вызов группы радиостанций, которая получила экстренный сигнал оповещения.
- Нажмите любую программируемую кнопку.

4.10.19.5

Ответ на экстренный сигнал оповещения

При получении экстренного сигнала оповещения пользователь может либо удалить сигнал и выйти из списка сигналов, либо ответить на экстренный сигнал оповещения при помощи нажатия кнопки **PTT** и передачи неэкстренного голосового вызова. Для ответа на экстренный сигнал оповещения выполните следующие действия.

1 Если функция индикации экстренного оповещения включена, при получении радиостанцией экстренного сигнала оповещения на дисплее появится список экстренных сигналов оповещения. Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

2 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT**, чтобы передать неэкстренное голосовое сообщение той же группе, которой предназначался экстренный сигнал оповещения.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе радиостанции, инициировавшей экстренный вызов:

- Светодиодный индикатор начнет мигать красным.
- На дисплее появится значок **экстренного вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если функция индикации экстренного вызова выключена, на дисплее появится значок **группового вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

4.10.19.6

Ответ на экстренный сигнал оповещения с вызовом

Для ответа на экстренный сигнал оповещения с вызовом выполните следующие действия.

При приеме экстренного вызова:

- Если функция индикации экстренного вызова и тональный сигнал декодирования экстренного вызова включены, прозвучит тональный сигнал экстренного вызова. Тональный сигнал экстренного вызова не раздается, если включена только функция индикации экстренного вызова.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **экстренного вызова**.
- В текстовой строке появится идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

   Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

   При ответе радиостанции, инициировавшей экстренный вызов:

   - Светодиодный индикатор начнет мигать красным.
   - На дисплее появится значок **экстренного вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если функция индикации экстренного вызова выключена, на дисплее появится значок **группового вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

4.10.19.7

Выход из экстренного режима

Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**.

На радиостанции отображается следующая индикация:

- Тональный сигнал прекращен.
- Красный индикатор гаснет.
- При получении подтверждения на дисплее передающей радиостанции отображается `Отмена`

экстр. выз.: успешно. Если подтверждение не будет получено, на экране отображается Отмена экстр. выз.: сбой.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если на передающей радиостанции включена конфигурация отмены экстренного вызова, экстренный сигнал на принимающей радиостанции прекратится, и статус будет добавлен в список сигналов оповещения принимающей радиостанции.

4.10.20

Сообщение состояния

С помощью этой функции пользователь может отправлять сообщения состояния на другие радиостанции.

Список быстрых статусов можно настроить с помощью CPS-RM; в него можно добавить максимум 99 статусов.

Максимальная длина каждого сообщения состояния — 16.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Каждый статус имеет соответствующее цифровое значение в диапазоне 0–99. Каждому статусу можно задать псевдоним для удобства использования.

4.10.20.1

Отправка статусного сообщения

Чтобы отправить сообщение состояния, выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Статус. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Кратк.стат.` Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима/идентификатора абонента или группы. Нажмите OK для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор погаснет.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор погаснет.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.20.2

Отправка сообщений состояния с помощью программируемой кнопки

Чтобы отправить сообщение состояния с помощью программируемой кнопки выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **сообщений состояния**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора. Отображается список контактов.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима/идентификатора абонента или группы. Нажмите OK для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.20.3

Отправка сообщения состояния с помощью списка контактов

Чтобы отправить сообщение состояния с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима/идентификатора абонента или группы. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отпр.статус`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.20.4

Отправка сообщений состояния с помощью ручного набора

Чтобы отправить сообщение состояния с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите OK для выбора.

5 Введите требуемый псевдоним/идентификатор абонента или группы и нажмите OK , чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отпр.статус`. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану `Кратк.стат.` на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.20.5

Просмотр сообщений состояния

Чтобы просмотреть сообщения состояния, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Статус`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.

Содержание сообщений состояния отображается для пользователя радиостанции.

Полученные сообщения состояния можно также просматривать в списке уведомлений. Более подробную информацию см. в разделе Список уведомлений на стр. 236 .

4.10.20.6

Ответ на сообщения состояния

Чтобы ответить на сообщения состояния, выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Статус`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.
5. Отображается содержание сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.
6. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ответить`. Нажмите OK для выбора.
7. Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется экран `Полученные`.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану Полученные на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.20.7

Удаление сообщения состояния

Для удаления сообщений состояния с радиостанции выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Статус. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Полученные. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.
5. Отображается содержание сообщения состояния. Нажмите OK для выбора.
6. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Удалить. Нажмите OK для выбора.
7. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да. Нажмите OK для выбора.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется экран Полученные.

4.10.20.8

Удаление всех сообщений состояния

Для удаления всех сообщений состояния с радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Статус`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.

4.10.21

Обмен текстовыми сообщениями

Радиостанция может принимать данные, например текстовые сообщения, отправленные с другой радиостанции или с помощью приложения для текстовых сообщений.

Существует два типа текстовых сообщений: короткие текстовые сообщения цифровой мобильной радиосвязи (DMR) и текстовые сообщения. Максимальная длина короткого текстового сообщения DMR составляет 23 символа. Максимальная длина текстового сообщения вместе со строкой темы сообщения составляет 280 символов. Строка темы отображается

только при получении сообщения, отправленного с помощью приложения электронной почты.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Максимальная длина текстовых сообщений в символах относится только к моделям с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для моделей радиостанций с программным и аппаратным обеспечением устаревших версий максимальная длина текстовых сообщений составляет 140 символов. Дополнительную информацию вы можете получить у дилера.

Для арабского языка ввод текста выполняется справа налево.

4.10.21.1

Текстовые сообщения

Текстовые сообщения хранятся в папке "Полученные" и сортируются, начиная с последнего поступившего сообщения.

По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается. Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

4.10.21.1.1

Просмотр текстовых сообщений

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите или для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите или для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

   Если папка "Полученные" пуста:

   - На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
   - Если тональные сигналы клавиатуры активированы, прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

4.10.21.1.2

Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений

Для просмотра телеметрических статусных текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

Ответ на телеметрическое статусное текстовое сообщение не предусмотрен.

На дисплее появится сообщение `Телеметрия: <Статусное текстовое сообщение>`.

5 Нажмите и удерживайте ↩, чтобы вернуться на главный экран.

4.10.21.1.3

Ответ на текстовое сообщение

При получении текстового сообщения:

- На дисплее появится список уведомлений с псевдонимом или идентификатором отправителя.

- На дисплее появится значок **сообщения**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При нажатии кнопки **PTT** экран с оповещением о получении текстового сообщения закроется, и будет выполнен частный или групповой вызов отправителю сообщения.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите или для выбора элемента `Читать`. Нажмите для выбора.
  На дисплее появится текстовое сообщение.
  На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.
- Нажмите или для выбора элемента `Читать позже`. Нажмите для выбора.
  На дисплее радиостанции появится экран, который был открыт до получения текстового сообщения.
- Нажмите или для выбора элемента `Удалить`. Нажмите для выбора.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите , чтобы вернуться в папку "Полученные".
- Повторно нажмите , чтобы ответить на текстовое сообщение, переслать или удалить его.

4.10.21.1.4

Ответ на текстовое сообщение с помощью шаблона

Для ответа на текстовое сообщение с помощью шаблона выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к действию 3.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

5 Нажмите OK для доступа к подменю.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ответить`. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Быстр.ответ`. Нажмите OK для выбора.

8 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

9 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

- Радиостанция вернется к экрану опции Отпр. снова.

4.10.21.1.5

Повторная отправка текстового сообщения

Находясь на экране опции Отпр. снова:

Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента или группы, нажмите OK.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

- Радиостанция вернется к экрану опции Отпр. снова.

4.10.21.1.6

Пересылка текстового сообщения

Находясь на экране опции Отпр. снова:

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Пересл., затем нажмите OK для отправки того же сообщения на другой псевдоним или идентификатор абонента или группы.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Адрес вызываемой радиостанции можно также выбрать вручную (см. Пересылка текстового сообщения с помощью ручного набора на стр. 547).

4.10.21.1.7

Пересылка текстового сообщения с помощью ручного набора

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Пересл.` Нажмите OK для выбора.

2 Чтобы отправить то же сообщение на другой псевдоним или идентификатор абонента или группы, нажмите OK .

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Номер р/с:`.

4 Введите идентификатор абонента и нажмите OK , чтобы продолжить.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.21.1.8

Редактирование текстовых сообщений

Чтобы отредактировать сообщение, выберите элемент `Редакт.`

ПРИМЕЧАНИЕ:
Отображаемую строку темы (в случае, если сообщение отправлено по электронной почте) редактировать нельзя.

1 Нажмите или для выбора элемента `Редакт.` Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мигающий курсор.

2 Отредактируйте сообщение с помощью клавиатуры.

- Нажмите , чтобы переместить курсор на один символ влево.
- Нажмите или , чтобы переместить курсор на один символ вправо.
- Нажмите , чтобы удалить ненужные символы.
- Нажмите и удерживайте , чтобы изменить метод ввода текста.

3 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

4 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Отправить, затем нажмите OK, чтобы отправить сообщение.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элементы Сохранить, затем нажмите OK, чтобы сохранить сообщение в папке "Черновики".
- Нажмите ↩, чтобы отредактировать сообщение.
- Нажмите ↩, чтобы выбрать между удалением сообщения и сохранением его в папке "Черновики".

4.10.21.1.9

Создание текстовых сообщений

Для создания текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сообщения. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Написать. Нажмите OK для выбора. Отобразится мигающий курсор.

4 Наберите сообщение на клавиатуре.

Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.

Нажмите ▶ или #, чтобы переместить курсор на один символ вправо.

Нажмите *, чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите и удерживайте , чтобы изменить метод ввода текста.

5 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK, чтобы отправить сообщение.
- Нажмите . Нажмите или , чтобы выбрать между редактированием, удалением или сохранением сообщения.

  Нажмите OK для выбора.

4.10.21.1.10

Отправка текстовых сообщений

В данном примере подразумевается, что у вас есть новое текстовое сообщение или сохраненное текстовое сообщение.

Укажите получателя сообщения. Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.
- Нажмите или для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.Введите идентификатор абонента. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер р/с:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите псевдоним или идентификатор абонента.

  Нажмите OK.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит сигнал низкой тональности.

- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Сообщение будет перемещено в папку "Отправленные"
- Сообщение будет помечено значком сбоя отправки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если выбрано новое текстовое сообщение, на дисплее радиостанции появится экран опции `Отпр. снова`.

4.10.21.1.11

Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"

Для удаления текстового сообщения из папки "Полученные" выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

5 Нажмите OK для доступа к подменю.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия. Затем будет выполнен возврат в папку "Полученные".

4.10.21.1.12

Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

4.10.21.2

Отправка текстовых сообщений

После отправки текстовые сообщения автоматически сохраняются в папке "Отправленные". При этом новые сообщения всегда добавляются в начало папки. Отправленное текстовое сообщение можно отправить повторно, переслать, отредактировать или удалить.

В папке "Отправленные" может храниться до 30 сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

В случае закрытия экрана отправки во время отправки сообщения статус этого сообщения в папке "Отправленные" обновляется автоматически без визуальной и звуковой индикации.

В случае изменения режима работы или выключения радиостанции до обновления статуса сообщения в папке "Отправленные" сообщение автоматически помечается значком **сбоя отправки**.

Радиостанция поддерживает одновременную отправку до пяти сообщений. После того, как число сообщений достигает пяти, отправка новых сообщений становится невозможной, и новые сообщения автоматически помечаются значком **сбоя отправки**.

Главный экран радиостанции можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если тип канала (например, конвенциональный цифровой или Capacity Plus) не совпадает, будут доступны только редактирование, пересылка и удаление отправленного сообщения.

4.10.21.2.1

Просмотр отправленных текстовых сообщений

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Отправленные. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение Список пуст.
- Если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

Значок в правом верхнем углу экрана обозначает статус сообщения. См. Значки отправленных элементов.

4.10.21.2.2

Повторная отправка отправленных текстовых сообщений

Находясь на экране просмотра отправленного текстового сообщения:

1 Нажмите OK .

2 Отправленное текстовое сообщение можно отправить повторно или переслать. Выполните одно из следующих действий:

- ▼ , чтобы Отпр. снова. Нажмите OK для выбора.
- ▼ , чтобы Пересл. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции `Отпр. снова`. Более подробную информацию см. в разделе Повторная отправка текстового сообщения на стр. 193 .

4.10.21.2.3

Удаление отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

Для удаления отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" выполните следующие действия.

Находясь на экране просмотра отправленного текстового сообщения:

1 Нажмите OK .

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

4.10.21.2.4

Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

Для удаления всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправленные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4.10.21.3

Сохраненные текстовые сообщения

Текстовое сообщение можно сохранить и отправить позднее.

При нажатии кнопки **PTT** или изменении режима во время набора или редактирования текстового сообщения экран набора/редактирования закрывается, а текущее текстовое сообщение автоматически сохраняется в папку "Черновики".

При этом новые текстовые сообщения всегда добавляются в начало списка.

В папке "Черновики" может храниться до 10 (десяти) сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

4.10.21.3.1

Просмотр сохраненных текстовых сообщений

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сообщения. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Черновики. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

4.10.21.3.2

Редактирование сохраненных текстовых сообщений

1 Нажмите OK во время просмотра сообщения.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Редакт.. Нажмите OK для выбора.

Отобразится мигающий курсор.

3 Наберите сообщение на клавиатуре.

Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.

Нажмите ▶ или #, чтобы переместить курсор на один символ вправо.

Нажмите *, чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

4 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите или для выбора элемента Отправить. Нажмите OK, чтобы отправить сообщение.
- Нажмите . Нажмите или, чтобы выбрать между удалением сообщения и сохранением сообщения. Нажмите OK для выбора.

4.10.21.3.3

Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики"

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Сообщения. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента Черновики. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите или для выбора элемента Удалить. Нажмите OK, чтобы удалить текстовое сообщение.

4.10.21.4

Шаблоны текстовых сообщений

Радиостанция поддерживает до 50 шаблонов текстовых сообщений, запрограммированных дилером.

Шаблоны сообщения задаются заранее, но допускают редактирование при отправке.

4.10.21.4.1

Отправка шаблона текстового сообщения

Для отправки предустановленного шаблона текстового сообщения для предустановленного псевдонима выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**. Перейдите к шаг6. На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Быстр.текст`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного шаблона текстового сообщения. Нажмите OK для выбора.

5 Для выбора получателя сообщения и отправки сообщения выполните следующие действия.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки этого сообщения.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции `Отпр. снова`. Более подробную информацию см. в разделе Повторная отправка текстового сообщения на стр. 193 .

4.10.22

Настройка ввода текста

Радиостанция позволяет выполнять настройку различных параметров ввода текста.

Вы можете настроить следующие параметры ввода текста на радиостанции:

- Прогнозирование слова
- Правка слова
- Предложение с заглавной буквы
- Мои слова

Радиостанция поддерживает следующие методы ввода текста:

- Цифры
- Символы
- Прогнозирование или мультисенсорный ввод
- Язык (если запрограммирован)

ПРИМЕЧАНИЕ:

Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран, или нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

4.10.22.1

Включение или выключение функции правки

Эта функция предлагает альтернативные варианты слов, если текстовому редактору не удается распознать введенное слово с помощью встроенного словаря.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Верное слово. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Верное слово. Нажмите OK для выбора.
- Нажмите , чтобы активировать функцию правки. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Нажмите , чтобы выключить функцию правки. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.10.22.2

Включение или выключение функции прогнозирования

Прогнозирование слова: Радиостанция может запоминать наиболее часто используемые вами последовательности слов. Эта функция предугадывает следующее слово, которое необходимо использовать после ввода в текстовом редакторе первого слова часто используемой последовательности.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Предикт. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK, чтобы включить функцию прогнозирования. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать функцию управления искажением микрофона. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.10.22.3

Предложение с заглавной буквы

Эта функция автоматически преобразует первую букву первого слова каждого нового предложения в заглавную.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Лимит предл. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK, чтобы активировать функцию ввода предложения с заглавной буквы. Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать функцию ввода предложения с заглавной буквы. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

4.10.22.4

Просмотр пользовательского списка слов

Вы можете добавлять собственные слова во встроенный словарь радиостанции. Радиостанция сохраняет список добавленных вами слов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Текст`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Мои слова`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список слов`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится список пользовательских слов.

4.10.22.5

Редактирование пользовательских слов

Вы можете редактировать пользовательские слова, сохраненные в памяти радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мои слова. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Список слов. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится список пользовательских слов.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного слова. Нажмите OK для выбора.

8 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Редакт.. Нажмите OK для выбора.

9 Отредактируйте пользовательское слово с помощью клавиатуры.

- Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.
- Нажмите ▶, чтобы переместить курсор на один символ вправо.
- Чтобы удалить ненужный знак, нажмите клавишу *.

- Нажмите и удерживайте , чтобы изменить метод ввода текста.

10 Нажмите после завершения редактирования пользовательского слова.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление об изменении, подтверждающее сохранение пользовательского слова.

- После сохранения пользовательского слова прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Если пользовательское слово не сохранилось, прозвучит сигнал низкой тональности, и на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.22.6

Добавление пользовательских слов

Вы можете добавлять пользовательские слова во встроенный словарь радиостанции.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента `Текст`. Нажмите для выбора.

5 Нажмите или для выбора элемента `Мои слова`. Нажмите для выбора.

6 Нажмите или для выбора элемента `Доб.нов.общ.`. Нажмите для выбора.

На дисплее отобразится список пользовательских слов.

7 Отредактируйте пользовательское слово с помощью клавиатуры.

- Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.
- Нажмите ▶, чтобы переместить курсор на один символ вправо.
- Чтобы удалить ненужный символ, нажмите клавишу *.
- Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

8 Нажмите OK после завершения редактирования пользовательского слова.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление об изменении, подтверждающее сохранение пользовательского слова.

- После сохранения пользовательского слова прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Если пользовательское слово не сохранилось, прозвучит сигнал низкой тональности, и на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.22.7

Удаление пользовательских слов

Вы можете удалять пользовательские слова, сохраненные в памяти радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Текст`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мои слова. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного слова. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Удалить. Нажмите OK для выбора.

8 Выполните одно из следующих действий.

- При появлении запроса Удалить пункт? нажмите OK для выбора варианта Да. На дисплее появится сообщение Пункт удален.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нет. Нажмите OK, чтобы вернуться на предыдущий экран.

4.10.22.8

Удаление всех пользовательских слов

Можно удалить все пользовательские слова из встроенного словаря радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мои слова. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

7 Выполните одно из следующих действий:

- При появлении запроса `Удалить пункт?` нажмите OK для выбора варианта `Да`. На дисплее появится сообщение `Все пункты удалены`.
- Чтобы вернуться к предыдущему экрану, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора.

4.10.23

Задания

Эта функция позволяет радиостанции принимать сообщения от диспетчера с рабочими нарядами, которые необходимо выполнить.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данную функцию можно настраивать через CPS в соответствии с пользовательскими предпочтениями. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для различных заданий предусмотрены две папки:

Папка Мои задачи
Персонализированные задания, назначенные вашему идентификатору пользователя при выполнении входа в систему.

Папка Общие задачи
Общие задания, назначенные группе пользователей.

Вы можете отвечать на эти задания и сортировать их в соответствующих папках. По умолчанию существуют папки **Все**, **Новые**, **Начатые** и **Завершенные**. Чтобы получить дополнительные 10 папок, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Задания сохраняются даже после выключения и повторного включения радиостанции.

Все задания находятся в папке **Все**. В зависимости от программных настроек радиостанции задания сортируются по уровню приоритета, затем — по

времени получения. Новые задания, задания с недавними изменениями статуса и задания с самым высоким приоритетом отображаются в списке в первую очередь.

По достижении предельного количества заданий радиостанции последующее задание автоматически заменяет самое раннее. Ваша радиостанция максимально поддерживает от 100 до 500 заданий в зависимости от модели. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору. Радиостанция автоматически определяет и удаляет дублирующиеся задания с одинаковым идентификатором.

В зависимости от важности задания диспетчер добавляет заданиям уровень приоритета. Доступны три уровня приоритета: Приоритет 1, Приоритет 2, Приоритет 3. Приоритет 1 предусматривает наивысший приоритет, а Приоритет 3 — самый низкий приоритет. Также существуют задания без приоритета.

Ваша радиостанция обновляется соответствующим образом, когда диспетчер выполняет следующие изменения:

- Изменяет содержание задания.
- Добавляет или изменяет уровень приоритета задания.
- Перемещает задания из одной папки в другую.
- Отменяет задания.

4.10.23.1

Доступ к папке задания

Для получения доступа к папке задания выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:
   - Нажмите запрограммированную кнопку **задания**. Перейдите к шаг3.
   - Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите OK для выбора.

4.10.23.2
Вход на удаленный сервер или выход из него

Данная функция позволяет осуществить вход на удаленный сервер и выход из него с помощью идентификатора пользователя.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вход`. Нажмите OK для выбора.

Если вы уже осуществили вход, в меню отобразится `Выйти`.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.23.3
Создание заданий

Радиостанция может создавать задания на основе шаблонов и отправлять рабочие наряды, которые необходимо выполнить.

Чтобы настроить шаблон для заданий, требуется программное обеспечение CPS.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Созд запр`. Нажмите [OK] для выбора.

4.10.23.4

Ответ на задание

Для ответа на все задания выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите [OK] для выбора.

5 Повторно нажмите [OK], чтобы получить доступ к подменю.

Можно также нажать соответствующую цифровую клавишу (1–9) для **быстрого ответа**.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.23.5

Отправка заданий с использованием одного шаблона задания

Если радиостанция настроена на один шаблон задания, для отправки задания выполните следующие действия.

1 С помощью клавиатуры введите нужный номер помещения. Нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Статус помещения` Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной опции. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.23.6

Отправка заданий с использованием более одного шаблона задания

Если радиостанция настроена на более чем один шаблон задания, для отправки заданий выполните следующие действия.

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной опции. Нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.23.7

Удаление заданий

Для удаления заданий выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **задания**. Перейдите к шаг4
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора папки `Все`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите OK для выбора.

6 Повторно нажмите OK во время просмотра задания.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.23.8

Удаление всех заданий

Для удаления всех заданий выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **задания**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора папки `Все`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4.10.24

Конфиденциальность

Эта функция позволяет предотвратить несанкционированное прослушивание радиообмена на канале. Для этого используется скремблирование с программной реализацией. Сигналинг и идентификация пользователя в сеансе передачи не скремблируются.

Активация функции конфиденциальности является обязательным условием ведения передач со скремблированием на канале, но для приема передач это не является обязательным. После активации функции конфиденциальности на канале по-прежнему можно принимать нескремблированные передачи.

Радиостанция поддерживает только улучшенную конфиденциальность. Для дескремблирования зашифрованного вызова или данных радиостанция должна быть запрограммирована таким образом, чтобы значение ключа и идентификатор ключа (для расширенной конфиденциальности/) совпадали со значением ключа и идентификатором ключа передающей радиостанции.

Если при приеме скремблированного вызова значение ключа и идентификатор ключа не совпадают, сигнал не прозвучит (для расширенной конфиденциальности).

По зашифрованному каналу радиостанция может принимать нешифрованные вызовы без скремблирования в зависимости от запрограммированной конфигурации конкретной радиостанции. Кроме того, радиостанция может воспроизводить тональный сигнал предупреждения в зависимости от запрограммированной конфигурации.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Зеленый светодиодный индикатор постоянно горит, когда радиостанция ведет передачу, и быстро мигает, когда радиостанция принимает зашифрованную передачу.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Некоторые модели радиостанций не снабжены функцией конфиденциальности или предлагают другой способ ее реализации. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.10.24.1

Включение и выключение функции конфиденциальности

Для включения или выключения функции конфиденциальности выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **конфиденциальности**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Конфид. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

4.10.25

Запрет ответа

С помощью этой функции можно настроить выборочный прием входящих передач радиостанцией.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к вашему дилеру.

Если включено, в ответ на входящие передачи (например, проверка радиостанции, оповещение о вызове, отключение радиостанции, удаленный

мониторинг, служба автоматической регистрации (ARS), ответ на частные сообщения и отправка отчетов GNSS о местоположении) радиостанция не инициирует никакие исходящие передачи.

Если эта функция включена, радиостанция не может принимать подтвержденные частные вызовы. При этом с радиостанции можно осуществлять передачу в ручном режиме.

4.10.25.1

Включение/отключение запрета ответа

Для включения или отключения запрета ответа на радиостанции выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запрета ответа**.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.26

Временная блокировка/возобновление работы

Данная функция позволяет активировать и деактивировать любую радиостанцию в системе. Например, дилер или системный администратор может деактивировать украденную радиостанцию, чтобы несанкционированный пользователь не смог ей пользоваться, и активировать ее после ее возврата.

Радиостанцию можно деактивировать (временно заблокировать, заглушить) или активировать (возобновить работу) через консоль или с помощью команды, инициированной с другой радиостанции.

После деактивации радиостанция издает отрицательный тональный сигнал и на главном экране отображается `В кан.отказ.`

Если радиостанция заглушена, она не может отправлять инициированные пользователем запросы или получать доступ к каким-либо службам в системе, в

которой было выполнено глушение. Однако радиостанция может переключиться на другую систему. Радиостанция будет по-прежнему отправлять отчеты о местоположении GNSS и доступна для удаленного мониторинга даже после глушения/временной блокировки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Дилер или системный администратор могут деактивировать радиостанцию на постоянной основе. Более подробную информацию см. в разделе Прекращение работы радиостанции на стр. 231 .

4.10.26.1

Временная блокировка радиостанции

Для деактивации радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **деактивации радиостанции**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.26.2

Временная блокировка радиостанции с помощью списка контактов

Для выполнения деактивации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Деактив.р/с. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.26.3

Временная блокировка радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения деактивации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите [OK] для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер р/ст:`.

5 Введите идентификатор абонента и нажмите [OK], чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Деактив.р/с`. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.26.4

Возобновление работы радиостанции

Для активации радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **активации радиостанции**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся сообщение `Активир. р/с` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.26.5

Возобновление работы радиостанции с помощью списка контактов

Для выполнения активации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Активир. р/с. Нажмите OK для выбора.

Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать. На дисплее появятся сообщение Активир. р/с и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение Радиостанция активирована.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение Активация р/с не удалась.

4.10.26.6

Возобновление работы радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения активации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ручной набор. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Частн.вызов`. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер р/ст:`.

5 Введите идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Активир. р/с`. Нажмите OK для выбора.

Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать. На дисплее появятся сообщение `Активир. р/с` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Радиостанция активирована.`

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Активация р/с не удалась.`

4.10.27

Прекращение работы радиостанции

Эта функция выполняет роль расширенной меры безопасности для предотвращения несанкционированного доступа к радиостанции.

Функция прекращения работы переводит радиостанцию в нерабочее состояние. Например, дилер может прекратить работу радиостанции в случае ее кражи или утери для предотвращения несанкционированного доступа.

При включении радиостанции после прекращения работы на экране ненадолго отображается сообщение `Раб. радио прекращена` для индикации состояния.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Возобновление работы полностью заблокированной радиостанции выполняется только в сервисном центре Motorola Solutions. Дополнительную информацию вы можете получить у дилера.

4.10.28

Контроль пользователя, работающего в одиночку

Эта функция обеспечивает подачу экстренного сигнала в случае отсутствия активности со стороны пользователя радиостанции (нажатия любой кнопки или активации переключателя каналов) в течение заданного времени.

По истечении таймера бездействия радиостанция предупреждает пользователя звуковым сигналом.

Если активность со стороны пользователя по-прежнему отсутствует, то по истечении заданного времени радиостанция переходит в экстренное состояние, если это предварительно запрограммировано дилером.

4.10.29

Блокировка с паролем

Можно установить пароль для ограничения доступа к радиостанции. При каждом включении радиостанции будет запрашиваться ввод пароля.

Радиостанция защищена паролем из 4 цифр.

Для ввода пароля можно также использовать микрофон с клавиатурой.

В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы.

4.10.29.1

Доступ к радиостанции с использованием пароля

Включите питание радиостанции.

1 Введите четырехзначный пароль.
   a Используйте микрофон с клавиатурой.
   b Для изменения числового значения каждой цифры нажмите ▲ или ▼. Для ввода

или перехода к следующей цифре нажмите OK .

ПРИМЕЧАНИЕ:
В случае использования переключателя **экстренного режима** вводить пароль для доступа к радиостанции не требуется.

2 Нажмите OK для ввода пароля.

Если пароль введен правильно, радиостанция включится.

При вводе неверного пароля после первой и второй попытки на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит непрерывный тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Неверный пароль`.

Повторите шаг1.

При вводе неверного пароля третий раз на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом.
- На дисплее отображается `Неверный пароль`, и затем `Радиостанц. заблок`.
- Радиостанция блокируется на 15 минут.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В заблокированном состоянии радиостанция реагирует только на команды **регулятора "Вкл./Выкл./Громкость"** и запрограммированной кнопки **подсветки**.

Дождитесь окончания 15-минутного таймера блокировки и повторите действия шаг1.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При выключении и повторном включении радиостанции 15-минутный таймер блокировки перезапускается.

4.10.29.2
Разблокировка заблокированной радиостанции

В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы. Для разблокировки заблокированной радиостанции выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий:

- Если радиостанция включена, подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 232 , чтобы получить доступ к радиостанции.
- Если радиостанция выключена, включите питание радиостанции. Радиостанция снова начнет отсчет 15 минут до заблокированного состояния. Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. На дисплее появится сообщение `Радио заблокировано`.

  Подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 232 , чтобы получить доступ к радиостанции.

4.10.29.3

Включение и выключение блокировки с паролем

Для включения или выключения блокировки с паролем выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Блок.с парол`. Нажмите OK для выбора.

5 Наберите текущий четырехзначный пароль.

- Используйте микрофон с клавиатурой.
- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы отредактировать числовое значение каждого знака, а затем нажмите OK , чтобы ввести выбранную цифру и перейти к следующей. При наборе каждого знака будет звучать тональный сигнал успешного действия.

6 Нажмите OK для ввода пароля.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

7 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Вкл.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл.

4.10.29.4

Изменение паролей

Для изменения пароля радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Блок.с парол. Нажмите OK для выбора.

5 Введите текущий четырехзначный пароль и нажмите OK , чтобы продолжить.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Смена пароля. Нажмите OK для выбора.

7 Введите новый четырехзначный пароль и нажмите OK , чтобы продолжить.

8 Введите новый четырехзначный пароль еще раз и нажмите OK , чтобы продолжить.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение `Пароль изменен`.
В противном случае на дисплее появится сообщение `Пароли не совпад.`.

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

4.10.30

Список уведомлений

В радиостанции предусмотрен список уведомлений, в котором фиксируются все "непрочитанные" события на канале, такие как непрочитанные текстовые сообщения, телеметрические сообщения, пропущенные вызовы и оповещения о вызове.

Когда в списке уведомлений имеется одно или несколько событий, в строке состояния появляется значок **уведомления**.

В списке отображается не более 40 непрочитанных событий. Когда список заполняется, последующее событие автоматически заменяет в нем самое раннее событие. Прочитанные события удаляются из списка уведомлений.

Для текстовых сообщений, пропущенных вызовов и оповещениях об общих вызовах максимальное число уведомлений составляет 30 текстовых сообщений и 10 пропущенных вызовов или оповещений о вызовах. Максимальное количество зависит от отдельных функций списка (задания, текстовые сообщения или пропущенные вызовы или оповещения о вызовах).

4.10.30.1

Доступ к списку уведомлений

Для получения доступа к списку уведомлений выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Уведом-ие`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного события. Нажмите OK для выбора.

Нажмите и удерживайте ↩ , чтобы вернуться на главный экран.

4.10.31

Беспроводное программирование

Ваш дилер может обновлять радиостанцию удаленно с помощью беспроводного программирования (OTAP) без необходимости устанавливать физическое соединение с устройством. Кроме того, настройка некоторых параметров также возможна посредством OTAP.

Во время выполнения OTAP светодиодный индикатор мигает зеленым цветом.

Во время приема радиостанцией большого объема данных:

- На дисплее отображается значок **большого объема данных**.
- Канал становится занятым.
- При нажатии на кнопку **PTT** звучит тональный сигнал неуспешного действия.

После завершения OTAP в зависимости от конфигурации радиостанции произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение `Обновл. перезагруз.`. Радиостанция выполнит перезапуск (выключение и повторное включение).
- Выберите `Перезапустить` или `Отложить`. При выборе варианта `Отложить` радиостанция возвращается к предыдущему экрану. До автоматического перезапуска радиостанции на дисплее отображается значок **таймера задержки OTAP**.

При включении радиостанции после автоматического перезапуска:

- В случае успешного выполнения на дисплее появится сообщение `ПО обновлено`.
- Если выполнить обновление программы не удалось, то прозвучит тональный сигнал, светодиодный

индикатор однократно мигнет красным цветом, а на дисплее появится сообщение `Отказ обн. ПО`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если выполнить запрограммированное обновление не удалось, то при каждом включении радиостанции будет отображаться индикация неудачного обновления программного обеспечения. Обратитесь к дилеру, чтобы перепрограммировать радиостанцию актуальным программным обеспечением для устранения индикации о неудачном обновлении программного обеспечения.

Обновленную версию программного обеспечения см. в Просмотр информации об обновлении программного обеспечения на стр. 276 .

4.10.32

Выбор режимов подключения к периферийным устройствам сторонних производителей

Выполните следующие действия для выбора одного из нижеуказанных режимов подключения к периферийным устройствам сторонних производителей:

- Motorola Solutions
- ПК и аудио
- Аксессуар для работы с данными
- Телеметрия
- Общий

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тип кабеля`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите или для выбора нужного режима подключения. Нажмите для выбора.

На дисплее появится название выбранного режима подключения. Радиостанция вернется к предыдущему меню.

4.10.33

Индикатор уровня принимаемого сигнала

Эта функция позволяет просматривать значения индикатора уровня принимаемого сигнала (RSSI).

В правом верхнем углу дисплея появится значок **RSSI**. Для получения дополнительной информации о значке **RSSI** см. Значки дисплея.

4.10.33.1

Просмотр значений RSSI

Подсоедините микрофон с клавиатурой для 4-позиционной навигации (номер по каталогу Motorola Solutions RMN5127_) к радиостанции.

На главном экране с помощью микрофона с клавиатурой для 4-позиционной навигации трижды нажмите ◀ и сразу же нажмите ▶ три раза.

На дисплее отобразятся текущие значения RSSI.

Нажмите , чтобы вернуться на главный экран.

4.10.34

Настройка передней панели

С помощью настройки передней панели (FPC) можно менять некоторые параметры радиостанции для расширения ее функциональности.

4.10.34.1

Вход в режим настройки передней панели

Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Прогр. р/с. Нажмите [OK] для выбора.

4.10.34.2

Редактирование параметров режима FPP

Перемещаясь между параметрами функции, используйте следующие кнопки.

- ▲ , ▼ — просмотр опций, увеличение/уменьшение значений, вертикальное перемещение.
- [OK] — выбор опции или открытие подменю.
- [↩] — короткое нажатие открывает предыдущее меню или закрывает экран выбора. Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

4.10.35

Использование функции Wi-Fi

Эта функция позволяет устанавливать и настраивать подключение к сети Wi-Fi. Wi-Fi поддерживает обновления микропрограммы радиостанции, кодплага и ресурсов, например языковых пакетов и голосовых объявлений.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная функция применима только для DM4601e.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance®.

Радиостанция поддерживает персональные (WEP/WPA/WPA2) и корпоративные (WPA/WPA2) сети Wi-Fi.

Персональная сеть Wi-Fi WEP/WPA/WPA2
Использует для аутентификации заранее заданный общий ключ предварительный ключ (пароль).

Заранее заданный общий ключ можно ввести в меню или с помощью CPS/RM.

Корпоративная сеть Wi-Fi WPA/WPA2

Использует для аутентификации сертификат.

На радиостанции должен быть предварительно конфигурирован сертификат.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для подключения к корпоративной сети Wi-Fi WPA/WPA2 обратитесь к местному дилеру или системному администратору.

Программируемая кнопка **включения или выключения Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Голосовые оповещения при нажатии на запрограммированную кнопку **включения или отключения Wi-Fi** можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Включать и отключать Wi-Fi дистанционно можно с помощью специально назначенной для этого радиостанции (см. Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление) на стр. 242 и Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление) на стр. 243). Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.10.35.1

Включение или выключение Wi-Fi

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения или выключения Wi-Fi**. Прозвучит голосовое объявление о включении Wi-Fi или выключении Wi-Fi.

2 Доступ к этой функции можно получить в меню.

a Нажмите OK для доступа к меню.

b Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

c Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Wi-Fi вкл.`, затем нажмите OK для выбора.

d Нажмите OK, чтобы включить или выключить Wi-Fi.

Если функция включена, на дисплее рядом с сообщением `Активировано` появится значок ✓.

Если Wi-Fi выключен, значок ✓ рядом с сообщением `Активировано` исчезнет.

4.10.35.2

Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление)

Можно включить или выключить Wi-Fi удаленно в индивидуальном управлении (от одного до нескольких).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эту функцию поддерживает только радиостанция с определенными настройками CPS. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите и удерживайте программируемую кнопку. Введите идентификатор с помощью клавиатуры, затем нажмите OK для выбора. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить `Контакты` и нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Управление WiFi, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать Вкл. или Выкл.

5 Нажмите OK для выбора.

Если действие успешно, на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Если действие неуспешно, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.35.3

Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление)

Можно включить или выключить Wi-Fi удаленно в групповом управлении (от одного до нескольких).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эту функцию поддерживает только радиостанция с определенными настройками CPS. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Контакты и нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Управление WiFi, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать Вкл. или Выкл.

6 Нажмите OK для выбора.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение `Отправлено успешно`.

Если действие неуспешно, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

4.10.35.4

Подключение к точке доступа к сети

При включении Wi-Fi радиостанция выполняет сканирование и подключается к точке доступа к сети.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Также можно подключиться к точке доступа к сети через меню.

Точки доступа к корпоративной сети WPA Wi-Fi предварительно конфигурированы. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сети`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В случае корпоративной сети WPA Wi-Fi параметр `Соединить` недоступен, если точка доступа к сети не настроена заранее.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Соединить`, затем нажмите OK для выбора.

6 При использовании персональной сети WPA Wi-Fi необходимо ввести пароль и нажать OK.

7 При использовании корпоративной сети WPA Wi-Fi пароль задается с помощью RM.

Если предварительно заданный пароль введен правильно, радиостанция автоматически подключится к выбранной точке доступа к сети.

Если же предварительно заданный пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение `Сбой аутентифик.` и автоматически отобразится предыдущее меню.

При успешном подключении на экране радиостанции отобразится уведомление, а точка доступа к сети будет сохранена в списке профилей.

Если установить соединение не удастся, на дисплее радиостанции сразу же появится уведомление о сбое и автоматически отобразится предыдущее меню.

4.10.35.5

Проверка состояния подключения Wi-Fi

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса статуса Wi-Fi**, чтобы получить голосовое объявление о состоянии подключения. Прозвучит голосовое объявление о том, что сеть Wi-Fi выключена, или что Wi-Fi включена, но подключения нет, или что Wi-Fi включена и подключение присутствует.

- Если Wi-Fi выключен, на экране отображается `Wi-Fi выкл.`
- Если радиостанция подключена к сети, на экране отображается `Wi-Fi вкл., подключен.`
- Если Wi-Fi включен, но радиостанция не подключена ни к одной сети, на экране отображается `Wi-Fi вкл., отключен.`

Голосовые оповещения в ответ на запрос состояния подключения Wi-Fi можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Программируемая кнопка **запроса статуса Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.10.35.6

Обновление списка сетей

- Чтобы обновить список сетей, выполните следующие действия с помощью меню.

  a. Нажмите OK для доступа к меню.

  b. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

  c. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

  При переходе в меню "Сети" радиостанция автоматически обновляет список сетей.

- Если меню "Сети" уже открыто, выполните следующее действие, чтобы обновить список сетей.

  Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Обновить, затем нажмите OK для выбора.

  Радиостанция выполнит обновление и отобразит новый список сетей.

4.10.35.7

Добавление сети

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта возможность недоступна в корпоративных сетях WPA Wi-Fi.

Если предпочтительная сеть недоступна в списке сетей, для добавления сети выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Добав. сеть, затем нажмите OK для выбора.

5 Введите идентификатор беспроводной сети (SSID) и нажмите OK.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Без защиты, затем нажмите OK для выбора.

7 Введите пароль и нажмите OK.

На дисплее радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что сеть успешно сохранена.

Просмотр информации о точках доступа к сети

Вы можете просмотреть сведения о точках доступа к сети.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Дет. данные, затем нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для персональной и корпоративной сетей WPA Wi-Fi будет отображаться разная информация о точках доступа.

Персональная сеть WPA Wi-Fi

Для подключенной точки доступа к сети на дисплее радиостанции отобразятся идентификатор беспроводной сети (SSID), режим безопасности, адрес управления доступом к среде передачи (MAC) и интернет-протокол (IP-адрес).

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID и режим безопасности.

Корпоративная сеть WPA Wi-Fi

Для подключенной точки доступа на дисплее радиостанции отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод расширяемого протокола аутентификации (EAP), аутентификация Phase 2, имя сертификата, MAC-адрес, IP-адрес, шлюз, DNS1 и DNS2.

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод EAP, аутентификация Phase 2 и имя сертификата.

4.10.35.9

Удаление точек доступа к сети

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.

Чтобы удалить точки доступа к сети из списка профилей, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить выбранную точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Да`, затем нажмите OK для выбора.

На экране радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что выбранная точка доступа к сети успешно удалена.

4.10.36

Динамическое переформирование разговорных групп (DGNA)

Динамическое переформирование разговорных групп (DGNA) — это функция, которая позволяет консоли назначать и удалять новую разговорную группу с радиостанции по беспроводному радиоканалу.

Когда консоль назначает DGNA вашей радиостанции, ваша радиостанция переходит в режим DGNA:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее на короткое время появится `<псевдоним разговорной группы DGNA> Назначено` перед возвратом к отображению главного экрана.
- В строке состояния появится значок DGNA.
- На главном экране отобразится псевдоним разговорной группы DGNA.

Когда консоль удаляет DGNA из вашей радиостанции, ваша радиостанция возвращается к предыдущей разговорной группе:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее на короткое время появится `<псевдоним разговорной группы DGNA> Удалено` перед возвратом к отображению главного экрана.
- Из строки состояния исчезнет значок DGNA.

- На главном экране отобразится псевдоним предыдущей разговорной группы.

В зависимости от программных настроек вашей радиостанции можно просматривать, редактировать и прослушивать каналы в исходном списке сканирования и разговорные группы, не относящиеся к DGNA.

Когда ваша радиостанция находится в режиме DGNA, нажатие кнопки PTT позволяет устанавливать связь только с текущей разговорной группой DGNA. Для связи с предыдущей разговорной группой, не относящейся к DGNA, запрограммируйте кнопку **доступа одним нажатием**. См. Выполнение вызовов, не относящихся к DGNA на стр. 250 .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Чтобы узнать запрограммированные настройки вашей радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

4.10.36.1

Выполнение вызовов DGNA

Когда радиостанция находится в режиме DGNA, нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

- Прозвучит сигнал DGNA.
- На дисплее появится значок DGNA и псевдоним разговорной группы DGNA.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если радиостанция не находится в режиме DGNA и нажата кнопка **доступа одним нажатием**, прозвучит тональный сигнал, оповещающий об ошибке. Дисплей остается без изменений.

4.10.36.2

Выполнение вызовов, не относящихся к DGNA

1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Прозвучит голосовое объявление о замененном вызове одним нажатием.

- На дисплее ненадолго отобразится `<псевдоним разговорной группы>` и указание `Нажать PTT`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если радиостанция не находится в режиме DGNA и нажата кнопка **доступа одним нажатием**, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий об ошибке. Дисплей остается без изменений.

2 Нажмите кнопку **PTT** перед тем, как прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и радиостанция вернется к главному экрану.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Когда на радиостанции отображается главный экран, нажатие кнопки PTT выполняет вызов разговорной группы DGNA.

4.10.36.3

Прием и ответ на вызовы DGNA

При поступлении вызова DGNA:

- Прозвучит сигнал DGNA.
- На дисплее появится значок DGNA, псевдоним разговорной группы DGNA и псевдоним радиостанции.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

4.11

Вспомогательные функции

В данной главе описываются вспомогательные функции, доступные на радиостанции.

4.11.1

Уровни мощности

Пользователь может переключать режимы высокой и низкой мощности радиостанции для каждого канала.

Высокий
Данный уровень позволяет поддерживать связь с радиостанциями, находящимися на значительном расстоянии от пользователя.

Низкая
Данный уровень обеспечивает связь с радиостанциями, находящимися на небольшом расстоянии.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

4.11.1.1

Настройка уровней мощности

Для настройки уровней мощности выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **уровня мощности**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Питание`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Большая`. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Большая`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Малая`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Малая.

6 Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

4.11.2

Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции

Вы можете включить или отключить все тональные сигналы и оповещения радиостанции при необходимости, за исключением входящего оповещения экстренного вызова. Для активации или деактивации тональных сигналов и оповещений радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **тональных сигналов/оповещений**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Утилиты. Нажмите для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите для выбора.

5 Нажмите или для выбора элемента Все тоны. Нажмите для выбора.

6 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать все тональные сигналы и оповещения. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.3

Включение и выключение тональных сигналов клавиатуры

Для включения или выключения тональных сигналов клавиатуры выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тон клав. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать тональные сигналы клавиатуры. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.4

Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений

Эта функция позволяет установить громкость тональных сигналов или оповещений выше или ниже уровня громкости передачи голоса. Для установки уровня громкости тональных сигналов или оповещений выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мин.громкость. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня громкости.

При переходе к каждому значению звучит тональный сигнал, соответствующий данному уровню громкости.

7 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK для выбора. Нужный уровень громкости сохранен.
- Нажмите ↩, чтобы выйти. Изменения отменены.

4.11.5

Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора

Для включения или выключения тонального сигнала разрешения разговора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Разр.разгов. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал разрешения разговора.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.6

Включение и выключение тонального сигнала включения питания

Для включения или выключения тонального сигнала включения питания выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл. Нажмите [OK] для выбора.

6 Нажмите [OK], чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал включения питания. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.7

Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения

Вы можете выбрать однократный или повторяющийся тональный сигнал оповещения о получении текстового сообщения для каждой записи в списке контактов. Для настройки тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Оп.о выз`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Одноразо`. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Одноразо`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Повтор.`. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Повтор.`.

Смена режимов дисплея

Режим дисплея радиостанции можно переключать с дневного на ночной и обратно по мере необходимости. От этой функции зависит палитра цветов дисплея. Для изменения режима дисплея радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима дисплея**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дисплей. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся варианты настройки Дневн.режим и Ночн.режим.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

4.11.9

Регулировка яркости дисплея

Для регулировки яркости дисплея радиостанции выполните следующие действия. Если функция "Автояркость" активирована, яркость дисплея нельзя регулировать.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **яркости**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Яркость. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится индикатор выполнения.

5 Нажмите ▲ или ▼ для уменьшения или увеличения яркости дисплея. Нажмите OK для выбора.

Значение настройки варьируется от 1 до 8.

4.11.10

Включение и выключение функции гудка и фар

Радиостанция может уведомлять пользователя о входящем вызове с помощью функции гудка и освещения. Когда функция активирована, при поступлении входящего вызова включаются гудок и фары транспортного средства. Эта функция может быть установлена дилером при помощи заднего разъема для аксессуаров на радиостанции. Для включения или выключения функции гудка и фар выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную **кнопку звукового сигнала/фар**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Гудок/фары. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать функцию гудка и фар. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.11

Включение и выключение функции светодиодного индикатора

Для включения или выключения функции светодиодного индикатора выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента LED. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать светодиодный индикатор.

   На дисплее появится один из следующих вариантов.

   - Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
   - Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.12

Включение и выключение системы оповещения

Для включения и выключения внутренней системы оповещения выполните следующие действия.

1. Выполните одно из следующих действий:
   - Нажмите запрограммированную кнопку **системы оповещения**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Громкоговоритель. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы включить или отключить систему оповещения.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.13

Включение и выключение внешней системы оповещения

Для включения и выключения внешней системы оповещения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **внешней системы оповещения**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Внешняя система оповещения`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы включить или отключить внешнюю систему оповещения.

- Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

4.11.14

Включение и выключение экрана приветствия

Экран приветствия можно активировать и деактивировать, выполнив следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дисплей`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Экран привет`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать экран приветствия.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.

- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.15

Настройка языка

Для настройки языка на радиостанции выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Языки. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного языка. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее рядом с выбранным языком появится значок ✓.

4.11.16

Определение типа кабеля

Для выбора типа кабеля, используемого радиостанцией, выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тип кабеля`. Нажмите OK для выбора.

5 Текущий тип кабеля отмечен значком ✓.

4.11.17

Включение и выключение голосового объявления

Эта функция позволяет радиостанции объявлять текущую зону или канал, только что выбранный пользователем, а также нажатие программируемой кнопки.

Такие объявления, как правило, полезны в случаях, когда просмотр сведений, отображаемых на дисплее, затруднен.

Параметры звуковых сигналов можно настраивать в соответствии с требованиями пользователя. Для включения или выключения голосовых объявлений выполните следующие действия.

4.11.18

Включение и выключение функциональной платы

Возможности функциональной платы для каждого канала можно назначать программируемым кнопкам. Канал может поддерживать до 6 функций функциональной платы. Для включения или выключения функциональной платы выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **функциональной платы**.

4.11.19

Синтез речи

Функция синтеза речи может быть активирована только дилером. Если активирована функция синтеза речи, то функция голосового объявления автоматически деактивируется. Если активирована функция голосового объявления, то функция синтеза речи автоматически деактивируется.

Эта функция позволяет радиостанции объявлять следующие параметры.

- Текущий канал
- Текущая зона
- Включение и выключение программируемой кнопки
- Содержание полученных текстовых сообщений
- Содержание полученного задания

Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Эта функция, как правило, полезна в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

4.11.19.1

Настройка функции синтеза речи

Для настройки синтеза речи выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Голос.объяв. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из опций. Нажмите OK для выбора.

Доступны следующие опции:

- Все
- Сообщения
- Задания
- Канал
- Зона
- Кноп прогр.

✓ Рядом с выбранной настройкой появится значок .

4.11.20

Установка таймера меню

Вы можете задать период времени, по истечении которого вместо меню автоматически откроется главный экран. Для настройки таймера меню выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дисплей`. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Таймер меню`. Нажмите OK для выбора.
6. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

4.11.21

Включение и выключение АРУ цифрового микрофона

Автоматическая регулировка усиления (АРУ) цифрового микрофона позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в цифровой системе.
Данная функция подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука. Для включения или выключения АРУ цифрового микрофона выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента АРУ мик.-Ц. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK для выключения или выключения АРУ цифрового микрофона.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.22

Включение и выключение функции интеллектуального аудио

Радиостанция автоматически регулирует громкость звука с учетом фоновых шумов как от стационарных, так и от подвижных источников. Эта функция действует только в режиме приема и не влияет на передаваемый звук. Для включения или выключения функции интеллектуального аудио выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная функция не действует во время работы в режиме Bluetooth.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **интеллектуального аудио**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инт.аудио. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

4.11.23

Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи

Эта функция позволяет снизить акустическую обратную связь при приеме вызовов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Подав.ЗЧ, затем нажмите OK для выбора.

Также можно использовать кнопки или для изменения выбранного параметра.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите [OK], чтобы активировать подавление акустической обратной связи. На дисплее рядом с сообщением `Активировано` появится значок ✓.
- Нажмите [OK], чтобы деактивировать подавление акустической обратной связи. Значок ✓ рядом с сообщением `Активировано` исчезнет.

4.11.24

Включение и выключение функции улучшения звучания речи

Данную функцию можно включить при разговоре на языке, в котором содержится много альвеолярных вибрирующих звуков (например, раскатистая "р"). Для включения или выключения функции улучшения звучания речи выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **улучшения звучания речи**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Улучш зв реч`. Нажмите [OK] для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента `Вкл.`. Нажмите [OK] для выбора. На

дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

4.11.25
Уровень шума

Пользователь может настраивать уровень шума радиостанции в соответствии с окружающими условиями.

По умолчанию
Эта опция используется по умолчанию.

Громко
Данная настройка активирует функцию шумоподавления и увеличивает громкость динамика для работы в шумной окружающей обстановке.

Рабочая группа
Данная настройка активирует функцию подавления акустической обратной связи и деактивирует автоматическую регулировку усиления (АРУ) при работе группы радиостанций, расположенных близко друг к другу.

4.11.25.1
Настройка уровня шума

Для настройки уровня шума в соответствии с окружающими условиями выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уровень шума. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

Доступны следующие настройки.

- Выберите `По умолч.` для восстановления заводских настроек по умолчанию.
- Выберите `Громк.` для увеличения громкости динамика для работы в шумной окружающей обстановке.
- Выберите `Раб. группа` для подавления акустической обратной связи при работе группы радиостанций, расположенных близко друг к другу.

Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

4.11.26

Аудиопрофили

Пользователь может настраивать аудиопрофили радиостанции по своему предпочтению.

По умолчанию
Эта опция используется по умолчанию.

Уровень 1, Уровень 2, Уровень 3
Эти аудиопрофили предназначены для компенсации вызванного шумом ухудшения слуха, характерного для людей от 40 лет и старше.

Усиление высоких частот, Усиление средних частот, Усиление басов
Эти аудиопрофили предназначены для настройки более высокого, носового или низкого звучания.

4.11.26.1

Настройка аудиопрофилей

Для настройки аудиопрофилей выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Аудиопрофили. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

Доступны следующие настройки.

- Выберите По умолч. для деактивации ранее выбранного аудиопрофиля и восстановления заводских настроек по умолчанию.
- Выберите Уровень 1, Уровень 2 или Уровень 3, каждый из которых представляет собой аудиопрофиль, предназначенный для компенсации вызванного шумом ухудшения слуха, характерного для людей от 40 лет и старше.
- Выберите Ус выс част, Ус ср част или Усил бас, представляющие собой аудиопрофили для настройки более высокого, носового или низкого звучания в соответствии с вашими предпочтениями.

Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

4.11.27

Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS) представляет собой спутниковую систему навигации, определяющую точное местоположение радиостанции. GNSS включает систему глобального

позиционирования (GPS) и глобальную навигационную спутниковую систему (GLONASS).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Некоторые модели радиостанций могут быть оснащены GPS и GLONASS. Созвездие GNSS настраивается через CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1

2 Выполните одно из следующих действий, чтобы включить или выключить GNSS на радиостанции.

- Нажмите запрограммированную кнопку **GNSS**.
- Нажмите OK для доступа к меню. Перейдите к следующему действию.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента GNSS. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать функцию GNSS.

Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

4.11.28

Общая информация о радиостанции

Радиостанция содержит сведения о различных общих параметрах.

Общая информация о радиостанции включает следующие сведения.

- Псевдоним и идентификатор радиостанции.
- Версии микропрограммы и кодплага.
- Обновление ПО.
- Сведения о GNSS.
- Информация об объекте.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран. Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

4.11.28.1

Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**. Пропустите следующие действия.
  Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

  Чтобы вернуться к предыдущему экрану, можно нажать запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Инф.о р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мой ID. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится псевдоним радиостанции. Во второй строке появится идентификатор радиостанции.

4.11.28.2
Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Версии. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся текущие версии микропрограммы и кодплага.

4.11.28.3
Просмотр информации об обновлении программного обеспечения

Эта функция позволяет вывести на дисплей дату и время последнего обновления ПО, выполненного с помощью беспроводного программирования (OTAP) или по Wi-Fi. Для просмотра информации об обновлении программного обеспечения выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Обновл.ПО. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся дата и время последнего обновления программного обеспечения.

Меню обновления ПО станет доступным только после проведения как минимум одного успешного сеанса OTAP или подключения к Wi-Fi. Более подробную информацию см. в разделе Беспроводное программирование на стр. 600 .

4.11.28.4

Проверка информации GNSS

Эта функция позволяет вывести на дисплей данные GNSS, такие как:

- Широта
- Долгота
- Высота
- Направление
- Скорость
- Фактор снижения точности при определении положения (HDOP)
- Спутники
- Версия

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф. о GNSS. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного элемента. Нажмите OK для выбора. На дисплее отобразятся запрошенные данные GNSS.

4.11.28.5
Отображение информации о сайте

Выполните следующие действия, чтобы отобразить имя текущего сайта, в пределах которого работает ваша радиостанция.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.о р⁄с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.с. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится название текущего сайта.

4.11.29
Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi

Вы можете просмотреть сведения о выбранном сертификате корпоративной сети Wi-Fi.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти в Меню сертиф. Нажмите OK для выбора.

✓ отображается рядом с готовыми сертификатами.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора сертификата. Нажмите OK для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится полная информация о сертификате.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для неготовых сертификатов на экране отобразится только их статус.

Connect Plus

Connect Plus — это решение полной транкинговой связи, разработанное на основе технологии DMR. Connect Plus использует выделенный управляющий канал для запросов и назначения каналов.

5.1

Дополнительные элементы управления радиостанцией в режиме Connect Plus

В данной главе описываются дополнительные способы управления радиостанцией посредством предварительно запрограммированных средств, таких как программируемые клавиши и назначаемые функции радиостанции.

5.1.1

Кнопка PTT (Push-To-Talk)

Кнопка **PTT** на боковой части радиостанции выполняет две основные задачи.

- Во время вызова кнопка **PTT** позволяет радиостанции выполнять передачу на другие радиостанции, участвующие в вызове.

  Для передачи голоса нажмите кнопку **PTT** и удерживайте ее. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

  При нажатии кнопки **PTT** активируется микрофон.

- Кнопка **PTT** также служит для выполнения нового вызова, когда не выполняются другие вызовы (см. раздел Выполнение радиовызова на стр. 300).

Если активирован тональный сигнал разрешения разговора, не начинайте говорить, пока не прозвучит короткий тональный сигнал оповещения.

5.1.2

Программируемые клавиши

Программируемые кнопки могут быть настроены дилером для быстрого доступа к определенным

функциям радиостанции в зависимости от продолжительности нажатия кнопки.

Короткое нажатие
Нажатие и быстрое отпускание кнопки.

Длительное нажатие
Продолжительное нажатие запрограммированной кнопки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Запрограммированная длительность нажатия кнопки применима ко всем назначаемым функциям и настройкам радиостанции/вспомогательных функций. См. раздел Работа в экстренном режиме на стр. 344 для получения дополнительной информации о запрограммированной длительности нажатия кнопки *экстренного режима*.

5.1.2.1

Назначаемые функции радиостанции

Переключатель аудио Bluetooth®
Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Подключение к Bluetooth
Выполнение операции поиска и подключения к Bluetooth.

Отключение Bluetooth
Отключение всех текущих Bluetooth-соединений между радиостанцией и всеми Bluetooth-устройствами.

Обнаружение Bluetooth
Переключение радиостанции в режим обнаружения Bluetooth.

Отмена очереди занятости
Выход из режима очереди занятости при выполнении неэкстренного вызова, находящегося в очереди занятости. Экстренные вызовы, принятые в очередь занятости, невозможно отменить.

Журнал вызовов
Выбор списка в журнале вызовов.

Объявление канала
Воспроизведение голосовых объявлений зоны и канала для текущего канала.

Контакты
Прямой доступ к списку контактов.

Включение/выключение экстренного режима
Инициирование или отмена экстренного режима связи в зависимости от программных настроек.

Гудок/фары
Включение и выключение функции гудка и фар.

Отслеживание в помещении
Включение и выключение функции отслеживания в помещении.

Функция интеллектуального аудио
Включение и выключение функции интеллектуального аудио.

Ручной набор
Инициирование частного или телефонного вызова путем набора любого идентификатора абонента или номера телефона в зависимости от программных настроек.

Доступ одним нажатием
Непосредственное выполнение предварительно настроенного частного вызова, а также отправка оповещения о вызове, быстрого текстового сообщения или возврат к базовому каналу.

Конфиденциальность
Включение и выключение функции конфиденциальности.

Проверка радиостанции
Проверка активности радиостанции в системе.

Активация радиостанции
Выполнение дистанционной активации вызываемой радиостанции.

Деактивация радиостанции
Выполнение дистанционной деактивации вызываемой радиостанции.

Удаленный мониторинг
Включение микрофона вызываемой радиостанции без сопутствующей индикации.

Сбросить домашний канал
Установка нового домашнего канала.

Тип сигнала
Прямой доступ к настройке типа звонка оповещения.

Запрос на роуминг
Запрос на поиск другого сайта.

Сканирование
Включение и выключение функции сканирования.

Заглушить напоминание домашнего канала
Отключение звука напоминания домашнего канала

Включение/выключение блокировки сайта
Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Текстовые сообщения
Выбор меню текстовых сообщений.

Голосовые объявления вкл/выкл
Включение и выключение функции голосовых объявлений.

Wi-Fi
Включение и выключение Wi-Fi.

Зона
Выбор зоны из списка зон.

5.1.2.2

Назначаемые настройки и дополнительные функции

Подавление AF
Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи.

Все тональные сигналы/оповещения
Включение и выключение всех тональных сигналов и оповещений.

Яркость подсветки
Регулировка уровня яркости.

канал вверх/вниз
Переключение на предыдущий или следующий канал в зависимости от программных настроек.

Режим дисплея
Включение и выключение дневного/ночного режима дисплея.

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS)
Включение и выключение спутниковой системы навигации.

Уровень мощности
Переключение между высоким и низким уровнями мощности передачи.

Не назначено
Для кнопки еще не назначена функция.

5.1.3

Индикаторы состояния в режиме Connect Plus

5.1.3.1

Значки дисплея

В этом разделе представлены значки, которые отображаются на дисплее радиостанции.

	Индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI) Количество отображаемых штрихов обозначает уровень мощности радиосигнала. Четыре штриха указывают на максимальный уровень мощности сигнала. Этот значок отображается только во время приема.
	Bluetooth не подключен Функция Bluetooth активирована, но удаленное Bluetooth-устройство не подсоединено.
	Bluetooth подключен Функция Bluetooth активирована. Значок горит, когда удаленное Bluetooth-устройство подсоединено.
	Большой объем данных Радиостанция выполняет прием большого объема данных, и канал занят.
	Доступна функция отслеживания в помещении [3] Функция отслеживания в помещении активирована и доступна.
	Недоступна функция отслеживания в помещении [3] Функция отслеживания в помещении активирована, но недоступна, поскольку

[3] Доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии

	функция Bluetooth отключена или сканирование радиомаяков приостановлено функцией Bluetooth.
	Беззвучный режим Режим без звука включен и звук динамика выключен.
	Уведомление В списке уведомлений есть пункты для просмотра.
	Уровень мощности Радиостанция работает в режиме низкой мощности или в режиме высокой мощности.
	Отключение тональных сигналов Тональные сигналы выключены.
	Функциональная плата Функциональная плата активирована.
	Функциональная плата отключена Функциональная плата деактивирована.

	Функция GNSS доступна Функция GPS/GNSS включена. Значок горит, если доступно определение местоположения.
	Функция GNSS недоступна/выход из зоны досягаемости Функция GPS/GNSS включена, но прием данных со спутника не выполняется.
	Сканирование Функция сканирования включена.
	Экстренный режим Радиостанция работает в режиме экстренной связи.
	Защищенная связь Функция конфиденциальности активирована.
	Незащищенная связь Функция конфиденциальности деактивирована.

	Роуминг сайтов Функция роуминга сайтов активирована.
	Контакт Доступен контакт радиостанции.
	Журнал вызовов Журнал вызовов радиостанции.
	Сообщение Входящее сообщение.
	Только звук Активирован звуковой режим.
	Без звука Активирован беззвучный режим.
	Вибрация Активирован режим вибрации.
	Вибрация и звук Активирован режим вибрации и звука.

	Отличный сигнал Wi-Fi [4] Сигнал Wi-Fi отличный.
	Хороший сигнал Wi-Fi [4] Сигнал Wi-Fi хороший.
	Средний сигнал Wi-Fi [4] Сигнал Wi-Fi средний.
	Слабый сигнал Wi-Fi [4] Сигнал Wi-Fi слабый.
	Сигнал Wi-Fi недоступен [4] Сигнал Wi-Fi недоступен.

5.1.3.2

Значки вызова

Во время вызова на дисплее радиостанции отображаются следующие значки. Эти значки также

[4] Применимо только к DM4601e

появляются в списке контактов, указывая на соответствующий тип идентификатора.

	Частный вызов Выполняется частный вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.
	Групповой вызов/общий вызов сайта Выполняется групповой или общий вызов сайта. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Телефонный вызов в режиме частного вызова Выполняется телефонный вызов в режиме частного вызова.
	Вызов на ПК по Bluetooth Выполняется вызов на ПК по Bluetooth. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) вызова на ПК по Bluetooth.
	Вызов диспетчера Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.

5.1.3.3

Дополнительные значки меню

Нижеследующие значки отображаются рядом с пунктами меню, позволяя выбирать из двух вариантов или указывая на наличие подменю с двумя вариантами.

	Кнопка-флажок (пустая, без флажка) Означает, что опция не выбрана.
	Кнопка-флажок (отмечена флажком)

	Означает, что опция выбрана.
	Черная экранная кнопка Означает, что выбрана опция пункта меню с имеющимся в нем подменю.

5.1.3.4

Значки отправленных элементов

В папке "Отправленные" в правом верхнем углу дисплея радиостанции отображаются следующие значки.

 ИЛИ 	**Отправлено успешно** Текстовое сообщение успешно отправлено.
 ИЛИ 	**Идет отправка сообщения** • Ожидается отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор группы. • Выполняется отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор абонента. За этим следует ожидание подтверждения.
 ИЛИ 	**Индивидуальное или групповое сообщение прочитано** Текстовое сообщение прочитано.
ИЛИ 	**Индивидуальное или групповое сообщение не прочитано** Текстовое сообщение не прочитано.
 ИЛИ 	**Сбой отправки** Текстовое сообщение не отправлено.

5.1.3.5

Значки Bluetooth-устройств

Нижеследующие значки также появляются рядом с пунктами списка доступных устройств с поддержкой Bluetooth и обозначают тип устройства.

	Bluetooth-устройство обмена данными Bluetooth-устройство обмена данными, например сканер.
	Аудиоустройство Bluetooth Аудиоустройство Bluetooth, например гарнитура.
	Bluetooth-устройство с PTT Bluetooth-устройство с PTT, например устройство только с поддержкой PPT (POD).
	Датчик Bluetooth Датчики с поддержкой Bluetooth, например детекторы утечек газа.

5.1.3.6

Светодиодный индикатор

Светодиодный индикатор отображает рабочее состояние радиостанции.

Мигает красным	Радиостанция ведет передачу при низком заряде аккумулятора, принимает экстренную передачу, не прошла самотестирование при включении питания или была перемещена за пределы допустимого диапазона (при настройке радиостанции с помощью системы автоматического оповещения). Режим без звука включен.
Быстро мигает красным цветом	Радиостанция принимает файл для беспроводной передачи (файл микропрограммы функциональной платы, файл данных сетевой частоты, файл кодплага функциональной платы) или выполняет обновление до новой

	версии файла микропрограммы функциональной платы.
Мигает зеленым и желтым цветом	Радиостанция принимает оповещение о вызове, приняла текстовое сообщение, или активирована функция сканирования.
Постоянно горит желтым цветом	Радиостанция находится в режиме обнаружения Bluetooth.
Дважды мигает желтым цветом	Радиостанция выполняет активный поиск нового сайта.
Мигает желтым цветом	Радиостанция принимает оповещение о вызове, или активирована функция сканирования и радиостанция находится в режиме ожидания (сигналы отключены для любой активности).
Постоянно горит зеленым	Радиостанция включается или выполняет передачу.
Мигает зеленым	Радиостанция включается, принимает вызов или данные.
Дважды мигает зеленым цветом	Радиостанция принимает зашифрованный вызов.

5.1.3.7

Индикаторные тональные сигналы

Ниже приведены тональные сигналы, которые звучат в динамике радиостанции.

Звуковой сигнал высокой тональности	□	Звуковой сигнал низкой тональности	■

Индикаторные тональные сигналы обеспечивают звуковую индикацию состояния радиостанции после выполнения какого-либо действия.

	Тональный сигнал успешного действия
	Тональный сигнал неуспешного действия

5.1.3.8

Тональные сигналы оповещения

Тональные сигналы оповещения выступают в роли звуковых индикаторов, указывая на состояние радиостанции или ее реакцию на полученные данные.

Непрерывный тональный сигнал	Однообразный звук. Звучит до тех пор, пока не будет отключен.
Периодический тональный сигнал	Включается с периодичностью, определяемой настройками радиостанции. Сигнал звучит, прекращается, затем повторяется.
Повторяющийся тональный сигнал	Одиночный тональный сигнал, который повторяется до тех пор, пока не будет отключен пользователем.
Кратковременный тональный сигнал	Звучит только один раз в течение небольшого периода времени, определяемого настройками радиостанции.

5.1.4

Переключение между режимами Connect Plus и режимами, отличными от Connect Plus

Если эта функция запрограммирована дилером или системным администратором, то чтобы переключиться в режим, отличный от Connect Plus, необходимо изменить зону. Узнайте у дилера или системного

администратора, запрограммированы ли на вашей радиостанции зоны, отличные от Connect Plus, и какие функции доступны при работе в этих зонах.

5.2

Выполнение и прием вызовов в режиме Connect Plus

В этом разделе приводятся общие принципы работы с радиостанцией и основные функции вызовов, доступных на вашей радиостанции.

5.2.1

Выбор сайта

Сайт обеспечивает покрытие определенной области радиосвязью. Сайт Connect Plus имеет контроллер сайта и до 15 ретрансляторов. В многосайтовой сети радиостанция Connect Plus автоматически выполняет поиск нового сайта, когда мощность сигнала от текущего сайта падает до неприемлемого уровня.

5.2.1.1

Запрос на роуминг

Запрос на роуминг сообщает радиостанции о необходимости поиска другого сайта, даже если уровень сигнала от текущего сайта приемлемый.

Если доступных сайтов не найдено:

- Радиостанция отображает уведомление `Идет поиск` и `Выбран псевдоним канала` и продолжает поиск по списку сайтов.
- Радиостанция вернется на предыдущий сайт, если он все еще доступен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция программируется дилером.

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса на роуминг**.

Прозвучит тональный сигнал, оповещающий о том, что радиостанция переключилась на новый сайт. На дисплее отобразится сообщение `ИД сайта <номер сайта>`.

5.2.1.2

Вкл./выкл. фиксации сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.
- На дисплее появится сообщение `Сайт зафикс`.

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение `Сайт расфикс`.

5.2.1.3

Ограничение сайта

Системный администратор радиосистемы Connect Plus может решать, какие сетевые сайты может использовать ваша радиостанция. Для изменения списка разрешенных и запрещенных сайтов радиостанцию не требуется перепрограммировать. При попытке радиостанции зарегистрироваться на неразрешенном сайте на короткое время отобразится сообщение: `Сайт <номер> запрещен`. После этого радиостанция продолжит поиск другого сетевого сайта.

5.2.2

Выбор зоны

Радиостанцию можно запрограммировать для работы в 16 зонах Connect Plus, и для каждой зоны Connect Plus можно назначить до 16 положений ручки выбора каналов.

Каждое положение ручки можно назначить для выполнения одного из типов вызова:

- Групповой вызов
- Мультигрупповой вызов
- Общий вызов сайта

- Частный вызов

1 Для доступа к функции зоны выполните следующие действия:

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка выбора зоны	Нажмите запрограммированную кнопку **выбора зоны**.
Меню радиостанции	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Зона`, затем нажмите OK для выбора.

Текущая зона отображается и обозначается ✓.

2 Выберите требуемую зону.

Управление радиостанцией	Этапы
▲ **или** ▼	Нажмите ▲ или ▼ и прокрутите до требуемой зоны.

3 Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Выбрана <зона>`, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

5.2.3 Использование нескольких сетей

Если радиостанция запрограммирована на использование нескольких сетей Connect Plus, то для выбора другой сети необходимо переключиться на зону Connect Plus, которая назначена необходимой сети. Зоны назначаются сетям дилером во время программирования радиостанции.

5.2.4

Выбор типа вызова

Ручка выбора каналов используется, чтобы выбрать тип вызова. В зависимости от программных настроек радиостанции это может быть групповой, мультигрупповой, общий вызов сайта или частный вызов. При установке ручки выбора каналов в другое положение (которому назначен определенный тип вызова) радиостанция повторно зарегистрируется на сайте Connect Plus. Для регистрации радиостанции будет использован идентификатор регистрации группы, который запрограммирован для нового положения ручки выбора каналовтипа вызова.

При выборе положения, которому не назначен тип вызова, прозвучит непрерывный тональный сигнал и на дисплее появится сообщение `Не запрогр`. Поскольку радиостанция не может работать на незапрограммированном канале, установите ручку выбора каналов в положение запрограммированного канала.

После отображения требуемой зоны (если на радиостанции настроено несколько зон) поверните запрограммированную ручку выбора каналов, чтобы выбрать тип вызова.

5.2.5

Прием радиовызова и ответ на него

Когда канал, идентификатор абонента или тип вызова отображаются на дисплее, это означает, что радиостанция готова к приему вызовов.

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает зеленым цветом, когда радиостанция ведет прием.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает двойными вспышками зеленого цвета, когда радиостанция принимает зашифрованный вызов. Для дескремблирования зашифрованного вызова секретный ключ радиостанции ИЛИ значение ключа и идентификатор ключа (которые программируются дилером) должны совпадать с соответствующими параметрами передающей радиостанции (радиостанции, от которой вы принимаете вызов).

Более подробную информацию см. в разделе Конфиденциальность на стр. 370 .

5.2.5.1

Прием группового вызова и ответ на него

Чтобы выполнить прием вызова от группы пользователей, необходимо настроить радиостанцию в качестве участника этой группы.

При поступлении группового вызова (на главном экране) светодиодный индикатор мигает зеленым цветом.В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента. Во второй строке появится псевдоним группового вызова. Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для получения подробной информации о выполнении группового вызова см. раздел Выполнение группового вызова на стр. 301 .

5.2.5.2

Прием частного вызова и ответ на него

Частный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией.

При поступлении частного вызова светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. В первой строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок RSSI. Во второй строке отобразится элемент `Частн.вызов` и значок частного вызова. Радиостанция активирует звуковые

сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1. Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.
2. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

   Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.
3. Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
4. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

На дисплее отобразится сообщение `Выз.законч`.

Подробнее о выполнении частного вызова см. раздел Выполнение частного вызова на стр. 302 .

5.2.5.3

Прием общего вызова сайта

Общий вызов сайта — это вызов, отправляемый одной радиостанцией всем радиостанциям на данном сайте. Он используется для передачи важных объявлений, требующих особого внимания пользователей.

При поступлении общего вызова сайта прозвучит тональный сигнал, и светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента. Во второй строке появится сообщение `Общий вызов сайта`. Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

По окончании общего вызова сайта радиостанция вернется к экрану, который отображался до принятия вызова. Общий вызов сайта заканчивается без установленного периода ожидания.

Ответ на общий вызов сайта не предусмотрен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для получения подробной информации о выполнении общего вызова сайта см. раздел Выполнение общего вызова сайта на стр. 303 .

Радиостанция прекратит прием общего вызова сайта, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова сайта функции программируемых кнопок будут недоступны до завершения вызова.

5.2.5.4

Прием входящего частного телефонного вызова

При поступлении входящего частного телефонного вызова в верхнем правом углу появится значок частного телефонного вызова. В первой строке на дисплее появится сообщение `Тел.вызов`.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **PTT**, чтобы ответить на вызов и начать разговор. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

2 Долго нажмите , чтобы завершить вызов.

В первой строке на дисплее отобразится `Заканч`. Во второй строке на дисплее появится сообщение `Тел.выз...`. На дисплее отобразится экран телефонного вызова.
На дисплее появится сообщение `Тел. выз законч.`

5.2.5.4.1

Выполнение буферизованного дополнительного набора при входящем частном телефонном вызове

При совершении вызова в верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится сообщение `Тел.вызов`.

1 С помощью клавиатуры введите цифры и нажмите OK .

Нажмите , а затем в течение 2 секунд, чтобы вставить паузу. Символ P заменит символы * и # на дисплее.

В верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появятся введенные знаки.

2 Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

В первой строке на дисплее отобразится Заканч. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел.выз.... На дисплее отобразится экран телефонного вызова.

На дисплее появится сообщение Тел. выз законч.

5.2.5.4.2

Выполнение дополнительного набора в режиме реального времени при входящем частном телефонном вызове

При совершении вызова в верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится сообщение Тел.вызов.

1 Нажмите кнопку **PTT** и с помощью клавиатуры введите цифры.

В верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появятся цифры, набранные в режиме реального времени.

2 Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

В первой строке на дисплее отобразится Заканч. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел.выз.... На дисплее отобразится экран телефонного вызова.

На дисплее появится сообщение `Тел. выз законч.`

5.2.5.5
Получение входящего телефонного группового вызова

При получении входящего телефонного группового вызова в правом верхнем углу появляется значок группового вызова. В первой строке на дисплее отобразится сообщение `Вызов1`.

Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания.

5.2.5.6
Входящий телефонный мультигрупповой вызов

При получении входящего телефонного мультигруппового вызова в правом верхнем углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее отобразится сообщение `Мультигрупповой вызов`. Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего мультигруппового вызова прозвучит в динамике радиостанции.

5.2.6
Выполнение радиовызова

Выбрав канал, вы можете выбрать псевдоним или идентификатор абонента, либо псевдоним или идентификатор группы с помощью следующих средств.

- Ручка выбора каналов.
- Запрограммированная кнопка **доступа одним нажатием** — функция доступа одним нажатием позволяет легко выполнить частный вызов на предварительно заданный идентификатор. Для включения этой функции можно назначить короткое нажатие программируемой кнопки или нажатие с удержанием. Кнопке **вызова одним нажатием** можно назначить только один идентификатор. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок **доступа одним нажатием**.

- Список контактов (см. Настройки контактов на стр. 330).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для выполнения зашифрованной передачи в радиостанции должна быть активирована функция конфиденциальности для выбранного канала. Расшифровать сообщение смогут только целевые радиостанции, у которых значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Более подробную информацию см. в разделе Конфиденциальность на стр. 370 .

5.2.6.1

Выполнение вызова с помощью ручки выбора каналов

Данная функция позволяет пользователям радиостанции выполнять различные типы вызовов: групповой вызов, частный вызов, общий вызов сайта, мультигрупповой вызов.

5.2.6.1.1

Выполнение группового вызова

Для выполнения вызова группы пользователей необходимо, чтобы радиостанция была сконфигурирована как участник этой группы.

1. Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы. См. Выбор типа вызова на стр. 295 .
2. Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.
3. Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

   Светодиодный индикатор загорится постоянным. В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее отобразится псевдоним группового вызова.
4. Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
5. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции начнет мигать зеленый светодиодный индикатор, радиостанция активирует звуковые сигналы, и ответ прозвучит в динамике радиостанции. На дисплее появится значок группового вызова, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. На дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

5.2.6.1.2

Выполнение частного вызова

Радиостанция может принимать и/или отвечать на частные вызовы, выполняемые отдельными авторизованными радиостанциями, но для выполнения частного вызова радиостанция должна быть соответствующим образом запрограммирована.

Если эта функция не активирована, то при попытке выполнить частный вызов с помощью **кнопки доступа одним нажатием**, или ручки выбора каналов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента. См. Выбор типа вызова на стр. 295 .
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

2 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

3 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. В верхнем правом углу появится значок частного вызова. В первой строке на дисплее отобразится псевдоним вызываемой радиостанции. Во второй строке отобразится состояние вызова.

4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

5 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции начнет мигать зеленый светодиодный индикатор.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Выз.законч`.

Радиостанцию можно запрограммировать на проверку доступности радиостанции перед выполнением частного вызова. Если вызываемая радиостанция не доступна, прозвучит короткий тональный сигнал, и на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном действии.

5.2.6.1.3

Выполнение общего вызова сайта

Эта функция позволяет вызвать всех пользователей, работающих на данном сайте и не участвующих в данный момент в другом вызове. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Пользователи канала/сайта не могут ответить на общий вызов сайта.

1 Выберите канал с активным псевдонимом группы общего вызова сайта. См. Выбор типа вызова на стр. 295 .

2 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

3 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее появится сообщение `Общий вызов сайта`.

4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

5.2.6.1.4

Выполнение мультигруппового вызова

Эта функция позволяет вызвать всех пользователей в нескольких группах. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Ответ пользователей на мультигрупповой вызов не предусмотрен.

1 Поворачивайте ручку выбора каналов, чтобы выбрать псевдоним или идентификатор мультигруппы.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор мультигруппы.

Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием

ПРИМЕЧАНИЕ:
Нажатие запрограммированной кнопки должно выполняться на главном экране.

Функция вызова одним нажатием позволяет быстро совершать частные вызовы на предварительно заданный псевдоним или идентификатор частного вызова. Для включения этой функции можно назначить короткое нажатие программируемой кнопки или нажатие с удержанием.

Кнопке вызова одним нажатием можно назначить ТОЛЬКО один псевдоним или идентификатор. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок вызова одним нажатием.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **вызова одним нажатием**, чтобы выполнить частный вызов на предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

5.2.6.2

2 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

3 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор частного вызова.

4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

5 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

5.2.6.3

Выполнение вызова с помощью программируемой кнопки ручного набора

Данная функция позволяет пользователям радиостанции выполнять частные вызовы с помощью запрограммированной кнопки ручного набора.

5.2.6.3.1

Выполнение частного вызова

1 Нажмите запрограммированную кнопку **ручного набора**, чтобы перейти к экрану ручного набора.

На дисплее появится сообщение `Номер:`.

2 С помощью клавиатуры введите псевдоним или идентификатор абонента.

3 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. В верхнем правом углу

появится значок частного вызова. В первой строке на дисплее появится псевдоним абонента. Во второй строке отобразится состояние вызова.

5 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Выз.законч`.

5.2.6.4

Выполнение исходящего частного телефонного вызова с помощью программируемой кнопки ручного набора

1 Нажмите запрограммированную кнопку **ручного набора**, чтобы перейти к экрану ручного набора.

На дисплее появится сообщение `Номер:`.

2 С помощью клавиатуры введите номер телефона, затем нажмите OK, чтобы осуществить вызов на набранный номер.

Нажмите ◀, чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите * , а затем # в течение 2 секунд, чтобы вставить паузу. Символ `P` заменит символы * и # на дисплее.

В первой строке на дисплее появится сообщение `Тел.вызов`. Во второй строке отобразится набранный телефонный номер.

В случае выбора неверного номера на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия, `Тел.вызов отказ`,

Ресурс недоступен или Разрешения недействительны.

Если нажата кнопка OK и не выбран телефонный номер, прозвучит тональный сигнал успешного действия, затем тональный сигнал неуспешного действия. Дисплей останется неизменным.

3 Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

В первой строке на дисплее отобразится Заканч. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел.выз....

На дисплее появится сообщение Тел. выз законч.

5.2.6.5

Выполнение исходящего частного телефонного вызова с помощью меню телефона

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или , чтобы выделить элемент Телефон, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите OK , чтобы выделить элемент Ручной набор.

В первой строке на дисплее появится сообщение Номер, во второй строке появится мигающий курсор.

4 С помощью клавиатуры введите номер телефона, затем нажмите OK , чтобы осуществить вызов на набранный номер.

Нажмите ◀, чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите * , а затем # в течение 2 секунд, чтобы вставить паузу. Символ P заменит символы * и # на дисплее.

В первой строке на дисплее появится сообщение Тел. вызов. Во второй строке отобразится набранный телефонный номер.

В случае выбора неверного номера на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия, Тел. вызов отказ, Ресурс недоступен или Разрешения недействительны.

Если нажата кнопка OK и не выбран телефонный номер, прозвучит тональный сигнал успешного действия, затем тональный сигнал неуспешного действия. Дисплей останется неизменным.

5 Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

В первой строке на дисплее отобразится Заканч. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел. выз....

На дисплее появится сообщение Тел. выз законч.

5.2.6.6

Выполнение исходящего частного телефонного вызова из списка контактов

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если в MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS отключен ручной набор телефонного вызова, элемент Номер тел. **не** будет отображаться в меню.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или , чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или , чтобы выделить элемент Ручной набор, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или , чтобы выделить элемент Номер тел., затем нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение Номер, во второй строке появится мигающий курсор.

5 С помощью клавиатуры введите номер телефона, затем нажмите OK , чтобы осуществить вызов на набранный номер.

Если нажата кнопка **PTT**, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия, сообщение Нажать OK для отпр., и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Нажмите , чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите * , а затем # в течение 2 секунд, чтобы вставить паузу. Символ P заменит символы * и # на дисплее.

В первой строке на дисплее появится сообщение Тел.вызов. Во второй строке отобразится набранный телефонный номер.

Если нажата кнопка OK и не выбран телефонный номер, прозвучит тональный сигнал успешного действия, затем тональный сигнал неуспешного действия. Дисплей останется неизменным.

6 Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

В первой строке на дисплее отобразится Заканч. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел.выз....

На дисплее появится сообщение `Тел. выз законч.`

5.2.6.7

Ожидание предоставления канала при исходящем частном телефонном вызове

При выполнении частного телефонного вызова в первой строке на дисплее появится `Тел. вызов`. Во второй строке отобразится набранный телефонный номер.

При совершении вызова в верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится телефонный номер.

В случае сбоя на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия, `Тел.вызов отказ.`, `Ресурс недоступен` или `Разрешения недействительны`.

Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

На дисплее отобразится предыдущий экран.

5.2.6.8

Выполнение буферизированного дополнительного набора при подключенном исходящем частном телефонном вызове

При совершении вызова в верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится телефонный номер.

1 Введите цифры с помощью клавиатуры.

Нажмите , чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите , а затем в течение

2 секунд, чтобы вставить паузу. Символ P заменит символы * и # на дисплее.

В первой строке на дисплее появится сообщение Доп. знаки, во второй строке появятся введенные дополнительные символы.

2 Нажмите кнопку OK .

Если нажата кнопка **PTT**, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия, сообщение Нажать OK для отпр., и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

В верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится телефонный номер с добавленными дополнительными цифрами.

3 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы вернуться к экрану телефонного вызова.
- Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

5.2.6.9

Выполнение дополнительного набора в режиме реального времени при подключенном исходящем частном телефонном вызове

При совершении вызова в верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится телефонный номер.

1 Нажмите кнопку **PTT** и с помощью клавиатуры введите цифры.

В верхнем правом углу появится значок телефонного вызова в режиме частного вызова. В первой строке на дисплее появится телефонный номер с добавленными дополнительными цифрами.

2 Завершите вызов с помощью длительного нажатия кнопки .

В первой строке на дисплее отобразится `Заканч.` Во второй строке на дисплее появится сообщение `Тел.выз...`.

На дисплее появится сообщение `Тел. выз законч.`

5.3

Дополнительные функции в режиме Connect Plus

В данной главе описываются функции, доступные на радиостанции.

5.3.1

Напоминание домашнего канала

Эта функция обеспечивает напоминание, если радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени.

Если эта функция включена с помощью CPS, когда радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени, периодически воспроизводятся тональный сигнал напоминания домашнего канала и звук оповещения; в первой строке на дисплее отображается `Не`, а во второй строке — `дом. канал`.

При появлении напоминания можно выполнить одно из следующих действий:

- вернуться на домашний канал;
- временно отключить звук напоминания с помощью программируемой кнопки;
- установить новый домашний канал с помощью программируемой кнопки.

5.3.2

Автоматическое резервирование

Автоматическое резервирование — это системная функция, которая позволяет совершать и принимать неэкстренные вызовы от выбранного группового контакта в случае определенных сбоев системы Connect Plus.

При возникновении одного из таких сбоев радиостанция выполняет поиск другого сайта Connect Plus. В этом случае радиостанция может найти работающий сайт Connect Plus или резервный канал (если на радиостанции активирована функция автоматического резервирования).

Резервный канал — это ретранслятор, который обычно является частью работающего сайта Connect Plus, но в данный момент не может установить связь с контроллером сайта или сетью Connect Plus. В режиме резервирования этот ретранслятор функционирует как один цифровой ретранслятор. В режиме автоматического резервирования поддерживаются только неэкстренные групповые вызовы. Другие типы вызовов в режиме резервирования не поддерживаются.

5.3.2.1

Индикаторы режима автоматического резервирования

Во время работы радиостанции на резервном канале приблизительно каждые 15 секунд (за исключением периода передачи) будет звучать прерывистый тональный сигнал резервного режима. На дисплее будет периодически на короткое время появляться сообщение `Резервный канал`. При нажатии кнопки PTT можно будет вступить в разговор только с выбранным групповым контактом (групповой вызов, мультигрупповой вызов или общий вызов сайта). Выполнение других типов вызовов не поддерживается.

5.3.2.2

Выполнение и прием вызовов в режиме резервирования

ПРИМЕЧАНИЕ:
Вызовы могут быть приняты только радиостанциями, отслеживающими тот же резервный канал и выбравшими ту же группу. Вызовы не подключаются к сети других сайтов или ретрансляторов.
Экстренные голосовые вызовы и экстренные сигналы тревоги недоступны в режиме резервирования. При нажатии кнопки экстренного режима в режиме резервирования прозвучит тональный сигнал нажатия недопустимой клавиши. На радиостанциях, оснащенных дисплеем, также появится сообщение"Функция недоступна".

Частные вызовы (между двумя радиостанциями) и телефонные вызовы в режиме резервирования недоступны. При попытке выполнить частный вызов прозвучит тональный сигнал запрета. В этом случае необходимо выбрать нужный контакт группы. Также не поддерживаются следующие типы вызовов: удаленный мониторинг, оповещение о вызове, проверка радиостанции, активация радиостанции,

деактивация радиостанции, обмен текстовыми сообщениями, уведомление об изменении местоположения и вызовы пакетных данных.

Расширенный доступ к информационным каналам (ETCA) не поддерживается в режиме автоматического резервирования. Если два или более пользователей одновременно (или практически одновременно) нажмут кнопку **PTT**, обе радиостанции могут вести передачу, пока кнопка **PTT** не будет отпущена. В этом случае возможно, что принимающие радиостанции не смогут распознать ни одной передачи.

Вызовы в режиме резервирования выполняются так же, как при нормальной работе радиостанции. Выберите нужный групповой контакт (используя обычный способ выбора канала радиостанции) и нажмите кнопку **PTT**, чтобы начать вызов. Возможно, что канал уже будет использоваться другой группой. В этом случае прозвучит тональный сигнал занятого канала, и на дисплее появится сообщение "Канал занят". Вы можете выбрать групповой, мультигрупповой вызов или общий вызов сайта обычным способом выбора канала радиостанции. Во время работы радиостанции на резервном канале мультигрупповой вызов действует так же, как любой другой групповой вызов. Он может быть принят только радиостанциями, на которых в данный момент выбрана та же мультигруппа.

5.3.2.3

Возврат к обычному режиму работы

Если сайт возвращается к нормальному транкинговому режиму работы, когда вы находитесь в зоне действия резервного ретранслятора, радиостанция автоматически выйдет из режима автоматического резервирования. При успешной регистрации радиостанции прозвучит звуковой сигнал. Если вы находитесь в зоне действия работающего сайта (который не находится в режиме резервирования), нажмите кнопку запроса на роуминг (если она запрограммирована на радиостанции) для поиска доступного сайта и регистрации на нем. Если другой доступный сайт не будет найден, после завершения поиска радиостанция вернется в режим автоматического резервирования. При выходе из зоны покрытия резервного ретранслятора радиостанция перейдет в режим поиска (на дисплее появится сообщение `Идет поиск`).

5.3.3

Проверка радиостанции

Эта функция позволяет проверить активность другой радиостанции в системе, не оповещая об этом пользователя этой радиостанции. При этом на целевой радиостанции отсутствует звуковая или визуальная индикация выполняемого действия.

Эта функция работает только для идентификаторов абонентских терминалов.

5.3.3.1

Выполнение проверки радиостанции

1 Выполните доступ к функции проверки радиостанции.

Управление радиостанцией	Этапы
Запрограммированная кнопка проверки радиостанции	**a** Нажмите запрограммированную кнопку **проверки радиостанции**.
	b Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора.

Управление радиостанцией	Этапы	2
	c Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем нажмите OK для выбора. d Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Проверка р/с.`, затем нажмите OK для выбора.	

На дисплее отобразится нужный псевдоним, указывая на выполнение запроса. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

Дождитесь подтверждения.

Если вызываемая радиостанция активна в системе, прозвучит тональный сигнал и на дисплее на короткое время появится сообщение `Р/с-получ. доступна.`

Если вызываемая радиостанция не активна в системе, прозвучит тональный сигнал и на дисплее на короткое время появится сообщение `Р/с-получ. не доступна.`

При выполнении проверки через меню радиостанция возвращается к экрану псевдонима или идентификатора абонента.

При выполнении проверки с помощью запрограммированной кнопки радиостанция возвращается на главный экран.

5.3.4
Remote Monitor

Функция удаленного мониторинга позволяет включать микрофон вызываемой радиостанции (только псевдоним или идентификатор абонента). На вызываемом абонентском терминале светодиодный

индикатор один раз мигнет зеленым цветом. Эту функцию можно использовать для дистанционного слежения за звуковой активностью вокруг прослушиваемой радиостанции.

Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

5.3.4.1

Инициация удаленного мониторинга

ПРИМЕЧАНИЕ:
Удаленный мониторинг прекращается автоматически по истечении запрограммированного периода времени или при попытке начать передачу, сменить канал или выключить радиостанцию.

1 Выполните доступ к функции удаленного мониторинга.

Управление радиостанцией	Этапы
Запрограммированная кнопка удаленного мониторинга	**a** Нажмите запрограммированную кнопку **удаленного мониторинга**. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Контакты`, затем

Управление радиостанцией	Этапы
	нажмите OK для выбора. **c** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем нажмите OK для выбора. **d** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Ручной набор`, затем нажмите OK для выбора.

Управление радиостанцией	Этапы
	e Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Уд.монит`, затем нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее отобразится сообщение `Удал. монит.`. Во второй строке отобразится псевдоним вызываемой радиостанции, указывая на выполнение запроса. Светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее появится сообщение `Удал. мон. действует`. В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с

прослушиваемой радиостанции, и на дисплее появится сообщение Удал. монит. и псевдоним вызываемой радиостанции. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение Отказ удал. мониторинга.

5.3.5

Сканирование

Эта функция позволяет радиостанции отслеживать и присоединяться к групповым вызовам, определенным в предварительно запрограммированном списке сканирования. При активации сканирования в строке состояния появляется значок сканирования, а светодиодный индикатор мигает желтым цветом в режиме ожидания.

5.3.5.1

Включение и выключение сканирования

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная процедура позволяет включить или выключить функцию сканирования для всех зон Connect Plus, которые имеют такой же идентификатор сети, как и текущая зона. Важно отметить, что даже когда функция сканирования включена с помощью данной процедуры, сканирование все же может быть деактивировано для некоторых (или всех) групп в списке сканирования. Более подробную информацию см. в разделе Редактирование списка сканирования на стр. 323 .

Чтобы включить или выключить функцию сканирования, нажмите запрограммированную кнопку **Сканирование ИЛИ** выполните действия, описанные ниже.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Скан., затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Вкл. или Выкл., затем нажмите OK для выбора.

- После активации функции сканирования на дисплее появится сообщение Скан. вкл.
- Если функция сканирования активирована, в меню сканирования отображается элемент Выкл.
- После деактивации функции сканирования на дисплее появится сообщение Скан. выкл.
- Если функция сканирования деактивирована, в меню сканирования отображается элемент Вкл.

5.3.5.2

Ответ на вызов во время сканирования

При выполнении сканирования радиостанция останавливается на группе каналов, где обнаруживает активность. Находясь в режиме ожидания на управляющем канале, радиостанция постоянно прослушивает участников списка сканирования.

1 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

2 Во время паузы нажмите кнопку **PTT**.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если не ответить на вызов до окончания паузы, радиостанция продолжит сканировать другие группы каналов.

5.3.6

Настраиваемое пользователем сканирование

Если меню списка сканирования активировано, можно добавлять и удалять участников списка сканирования в меню добавления пунктов. Участник списка сканирования должен принадлежать к обычной группе (например, не к мультигруппе или общему вызову сайта/по всей сети), для которой назначено положение селектора канала в зоне Connect Plus с тем же идентификатором сети, что и у текущей выбранной зоны. Псевдоним разговорной группы не должен совпадать с разговорной группой, которая уже включена в список сканирования текущей зоны.

Сканирование можно включать и выключать с помощью меню или запрограммированной кнопки **Вкл./выкл. сканирование**.

Эта функция действует, только когда радиостанция не участвует в вызове. Во время приема вызова радиостанция не может сканировать другие групповые вызовы и поэтому не определяет их передачу. После завершения текущего вызова радиостанция возвращается в таймслот управляющего канала и может выполнить сканирование групп, находящихся в списке сканирования.

5.3.7

Включение и выключение функции сканирования

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная процедура позволяет включить или выключить функцию сканирования для всех зон, которые имеют такой же идентификатор сети, как и текущая зона. Важно отметить, что даже когда функция сканирования включена с помощью данной процедуры, сканирование все же может быть деактивировано для некоторых (или всех) групп в списке сканирования. Дополнительную информацию см. в следующем разделе.

Если функция сканирования включена, на дисплее отображается значок сканирования. Если при включенной функции сканирования вы не участвуете ни в одном вызове, светодиодный индикатор мигает зеленым и желтым цветом.

Порядок включения и выключения функции сканирования зависит от программных настроек

радиостанции. Если на радиостанции запрограммирована кнопка "Сканирование вкл./выкл.", используйте ее для включения и выключения этой функции. Если радиостанция запрограммирована для включения и выключения функции сканирования через меню, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Скан., затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Вкл. или Выкл., затем нажмите OK для выбора.

- После деактивации функции сканирования на дисплее на короткое время появится сообщение Скан. вкл.
- После активации функции сканирования на дисплее на короткое время появится сообщение Скан. выкл.

5.3.8

Редактирование списка сканирования

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если запись списка сканирования оказывается текущей выбранной группой, то радиостанция прослушивает активность текущей выбранной группы независимо от того, отображается ли рядом с ней галочка или нет. Когда радиостанция не участвует в вызове, она прослушивает активность выбранной группы, мультигруппы, общего вызова сайта и группы возврата к экстренной связи по умолчанию (если для нее настроена такая группа). Отключить эту операцию невозможно. Если функция сканирования активирована, радиостанция также будет прослушивать активность участников списка сканирования зоны.

Список сканирования определяет группы, доступные для сканирования. Это список создается во время программирования радиостанции. Если программные настройки радиостанции позволяют редактировать список сканирования, то доступно следующее:

- Функцию сканирования можно активировать и деактивировать для отдельных групп в списке.
- Участников списка сканирования можно добавлять и удалять в меню добавления пунктов. См. Добавление или удаление группы с помощью меню добавления пунктов на стр. 325 .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Участник списка сканирования должен принадлежать к обычной группе (не к мультигруппе или общему вызову сайта/по всей сети), для которой назначено положение селектора канала в зоне Connect Plus с тем же идентификатором сети, что и у текущей выбранной зоны.
Псевдоним разговорной группы не должен совпадать с разговорной группой, которая уже включена в список сканирования текущей зоны.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `См.ред.спис`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужное имя группы.

Если перед именем группы установлена галочка, это означает, что для данной группы сканирование уже активировано.

Если галочки нет, значит, сканирование для этой группы в настоящий момент деактивировано.

4 Нажмите OK, чтобы выбрать нужную группу.

Если сканирование в настоящий момент деактивировано для группы, на дисплее отобразится `Акт-ть`.

Если сканирование в настоящий момент активировано для группы, на дисплее отобразится `Деакт`.

5 Выберите параметр (`Акт-ть` или `Деакт.`), затем нажмите OK для выбора.

В зависимости от выбранного параметра на дисплее радиостанции кратковременно

отобразится сообщение Скан. вкл. или Скан. выкл. для подтверждения.

На дисплее радиостанции снова отобразится список сканирования зоны. Если для группы было активировано сканирование, перед именем группы будет отображаться галочка. Если для группы было деактивировано сканирование, галочка перед именем группы будет отсутствовать.

5.3.9

Добавление или удаление группы с помощью меню добавления пунктов

Радиостанция Connect Plus не позволяет добавлять в список сканирования зоны повторяющийся номер или псевдоним группы (или отображать такой номер или псевдоним в качестве "кандидата на сканирование"). Из-за этого правила список "кандидатов на сканирование", описанный в шагах шаг6 и шаг7, иногда меняется после того, как группа была добавлена в список сканирования зоны или удалена из него.

Если программные настройки радиостанции позволяют редактировать список сканирования, чтобы добавить или удалить группу из списка сканирования текущей выбранной зоны, можно воспользоваться меню добавления пунктов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент "Сканирование", затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент <Добавить участников>, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится сообщение Добав. пункты из зоны n (n = номер первой зоны Connect Plus радиостанции с тем же сетевым идентификатором, что и у текущей выбранной зоны).

4 Выполните одно из следующих действий.

- Если для группы, которую вы хотите добавить в список сканирования, назначено положение ручки выбора каналов в этой зоне, перейдите к шаг6.
- Если для группы, которую вы хотите добавить в список сканирования, назначено положение ручки выбора каналов в другой зоне Connect Plus, перейдите к шаг5.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы пролистать список зон Connect Plus, которые имеют тот же идентификатор сети, что и текущая выбранная зона.

6 После того, как будет найдена зона Connect Plus, в которой для нужной группы назначено положение ручки выбора каналов, нажмите

нажмите OK для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится первая запись из списка групп, для которых назначено положение ручки выбора каналов в данной зоне. Группы в этом списке называются "кандидаты на сканирование", потому что их можно добавить в список сканирования текущей выбранной зоны (или они уже добавлены в список сканирования зоны).

Если в зоне нет групп, которые можно добавить в список сканирования, на дисплее радиостанции отображается сообщение `Кандидатов нет`.

7 Нажмите ▲ или ▼, чтобы пролистать список групп-кандидатов.

Если перед псевдонимом группы отображается знак плюса (+), то эта группа в данный момент находится в списке сканирования для выбранной зоны.

Если знак плюса (+) не отображается перед псевдонимом группы, то эта группа в данный момент не находится в списке сканирования, но может быть в него добавлена.

8 Когда псевдоним нужной группы отобразится на

дисплее, нажмите OK.

Если эта группа в данный момент не находится в списке сканирования текущей выбранной зоны, на дисплее отобразится сообщение `Добавить` (псевдоним группы).

Если эта группа уже находится в списке сканирования для текущей выбранной зоны, на дисплее отобразится сообщение `Удалить` (псевдоним группы).

9 Нажмите OK, чтобы принять отображаемое сообщение (`Добавить` или `Удалить`).

Об успешном удалении группы из списка будет свидетельствовать отсутствие знака плюса (+) перед псевдонимом группы.

Об успешном добавлении группы в список будет свидетельствовать отображение знака плюса (+) перед псевдонимом группы.

При попытке добавить группу в заполненный список радиостанция отображает сообщение `Список полон`. В такой ситуации перед добавлением новой группы необходимо удалить какую-нибудь группу из списка сканирования.

10 По завершении нажмите столько раз, сколько необходимо для того, чтобы вернуться в нужное меню.

5.3.10

Общие сведения об операции сканирования

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если радиостанция выполняет вызов участника списка сканирования зоны из другой зоны и таймер ожидания вызова истекает до того, как был получен ответ, для того чтобы ответить, нужно перейти к зоне и каналу участника списка сканирования и инициировать новый вызов.

В некоторых случаях вы можете пропустить вызовы групп из вашего списка сканирования. Если вызов пропущен по одной из следующих причин, то это не говорит о неисправности радиостанции. Такая работа функции сканирования Connect Plus является нормальной.

- Функция сканирования не включена (на дисплее должен отображаться значок сканирования).
- Участник списка сканирования отключен с помощью меню (см. Редактирование списка сканирования на стр. 323).
- Пользователь уже участвует в вызове.

- Ни один из участников сканируемой группы не зарегистрирован на данном сайте (только для многосайтовых систем).

5.3.11

Отклик сканирования

Если радиостанция сканирует вызов из списка сканирования выбранной группы, и если во время сканируемого вызова нажата кнопка **PTT**, работа радиостанции будет зависеть от того, был ли отклик сканирования включен или отключен во время программирования радиостанции.

Отклик сканирования отключен

Радиостанция оставляет сканируемый вызов и пытается осуществить передачу контакту канала, выбранному в данный момент времени. После того как истечет пауза вызова контакта, выбранного в данный момент, радиостанция вернется на домашний канал и заново запустит таймер паузы сканирования. Радиостанция возобновит групповое сканирование после истечения таймера паузы сканирования.

Отклик сканирования включен

Если кнопка **PTT** нажата во время паузы сканируемого группового вызова, радиостанция попытается осуществить передачу сканируемой группе.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если при сканировании вызова группы, для которой не назначен канал в текущей выбранной зоне, истекло время паузы вызова, то для ответа этой группе необходимо переключиться на соответствующую зону и выбрать канал группы.

5.3.12

Изменение приоритета разговорной группы

Функция мониторинга приоритетов позволяет радиостанции автоматически принимать передачу от разговорной группы с более высоким приоритетом во время обработки другого вызова. При переключении радиостанции на вызов с более высоким приоритетом воспроизводится тональный сигнал.

Для разговорных групп предусмотрено два уровня приоритета: P1 и P2. Значение P1 соответствует более высокому приоритету, чем P2.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если в ПО MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS настроен идентификатор группы возврата к экстренной связи по умолчанию, для разговорных групп используются три уровня приоритета: P0, P1 и P2. Уровень P0 соответствует постоянному идентификатору группы возврата к экстренной связи и указывает на самый высокий приоритет. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Скан., затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент См.ред.спис, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемую разговорную группу, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Ред.приоритет, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемый уровень приоритета, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется предыдущий экран. Значок приоритета появится слева от разговорной группы.

5.3.13

Настройки контактов

ПРИМЕЧАНИЕ:
В списке контактов Connect Plus можно добавлять и редактировать идентификаторы абонентов. Функция удаления идентификаторов абонентских терминалов доступна только для дилера.
Если для канала активирована функция конфиденциальности, то на нем можно выполнять частные вызовы с шифрованием. Вызываемая радиостанция может дескремблировать передачу, только если ее секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Доступ к списку контактов зависит от конфигурации зоны:

- Если в радиостанции настроена конфигурация только для одной зоны, список контактов отображает непосредственно список из текущей выбранной зоны.
- Если в радиостанции настроены конфигурации нескольких зон, в папке контактов зон отображаются все зоны с идентификаторами сети, которые совпадают с текущей выбранной зоной. Пользователь может получить доступ к контактам в этих зонах.

Список контактов — это адресная книга вашей радиостанции. Каждый пункт соответствует псевдониму или идентификатору, который используется для инициирования вызова.

В каждой зоне можно создать список контактов, содержащий до 100 пунктов. Доступны следующие типы контактов:

- Частный вызов
- Групповой вызов
- Мультигрупповой вызов
- Голосовой вызов по всем сайтам
- Текстовый вызов по всем сайтам
- Вызов диспетчера

Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.

5.3.13.1

Выполнение частного вызова из списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора.

Пункты сортируются в алфавитном порядке.

3 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

5 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом, и на дисплее появится идентификатор передающего пользователя.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение Выз. законч.

5.3.13.2

Выполнение вызова с помощью поиска псевдонима

Для доступа к псевдониму требуемого абонента можно использовать буквенно-цифровой поиск или поиск псевдонима.

Этой функцией можно воспользоваться, только находясь в списке контактов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора.

Пункты сортируются в алфавитном порядке.

3 Наберите первый символ нужного псевдонима, затем нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы найти нужный псевдоним.

4 Держите микрофон на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) ото рта.

5 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

6 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

7 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

На дисплее отобразится сообщение Выз.законч.

5.3.13.3

Добавление нового контакта

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Новый контакт, затем нажмите OK для выбора.

4 С помощью клавиатуры введите номер контакта и нажмите [OK], чтобы подтвердить.

5 С помощью клавиатуры введите имя контакта и нажмите [OK], чтобы подтвердить.

6 При добавлении контакта радиостанции нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить необходимый тип звонка, затем нажмите [OK] для выбора.

После этого прозвучит тональный сигнал успешного выполнения, а на дисплее появится сообщение `Контакт сохр-н`.

5.3.14

Настройки сигналов вызова

Данная настройка позволяет пользователям радиостанции настраивать конфигурацию вызовов или звуковые сигналы текстовых сообщений.

5.3.14.1

Активация и деактивация сигналов вызова для оповещений о вызове

Для принимаемых оповещений о вызове можно выбрать, включить или выключить тональный сигнал вызова.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить элемент `Утилиты`, затем нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить элемент `Параметры р/с`, затем нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить элемент `Тоны опов.`, затем нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сигналы выз., затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Опов. о выз, затем нажмите OK для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

7 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать нужный тональный сигнал, затем нажмите OK для выбора.

✓ Рядом с выбранным сигналом появится значок .

5.3.14.2

Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов

Для получаемых частных вызовов можно включить или выключить тональные сигналы вызова.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Тоны опов., затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сигналы выз., затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Частн. вызов, затем нажмите OK для выбора.

7 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать сигналы частных вызовов.

Если сигналы частных вызовов активированы, на дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.

Значок ✓ не отображается, когда сигналы частных вызовов деактивированы.

5.3.14.3

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений

Для принимаемых текстовых сообщений можно включить или выключить тональный сигнал вызова.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Тоны опов., затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сигналы выз.`, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Текст. сообщ.`, затем нажмите OK для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

7 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать нужный тональный сигнал, затем нажмите OK для выбора.

✓ Рядом с выбранным сигналом появится значок .

5.3.14.4

Выбор типа оповещения о вызове

ПРИМЕЧАНИЕ:
Программируемая кнопка **типа звонка оповещения** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Радиостанцию можно запрограммировать на один предустановленный вибровызов. Если элемент "Все тоны" деактивирован, радиостанция отобразит значок "Все тоны без звука". Если элемент "Все тоны" активирован, отобразится значок соответствующего типа сигнала оповещения.

Радиостанция подает однократный сигнал вибровызова в случае кратковременного типа тонального сигнала. Радиостанция подает повторяющийся сигнал вибровызова в случае повторяющегося типа звонка. При использовании режима "Звонок и вибрация" радиостанция подаст определенный тип звонка в случае любой входящей передачи (например, оповещение о вызове или сообщение). Он звучит как тональный сигнал успешного действия или пропущенный вызов.

5.3.14.5

Оповещение с нарастающей громкостью

Радиостанцию можно запрограммировать на непрерывное оповещение пользователя, когда он не отвечает на вызов. При этом громкость тонального сигнала оповещения постепенно автоматически повышается. Эта функция называется оповещением с нарастающей громкостью.

5.3.15

Журнал вызовов

Радиостанция ведет учет всех недавних исходящих, отвеченных и пропущенных частных вызовов. Журнал вызовов позволяет просматривать недавние вызовы и управлять ими.

В каждом списке вызовов можно выполнять следующие операции:

- Удаление
- Просмотр информации

5.3.15.1

Просмотр недавних вызовов

Существуют следующие списки вызовов: `Пропущен.`, `Отвечен.` и `Исходящие`.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Журнал вызовов`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный список, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится список вызовов, начиная с последнего по времени.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы просмотреть список.

Для выполнения частного вызова с текущим выбранным псевдонимом или идентификатором нажмите кнопку **PTT**.

5.3.15.2

Удаление вызова из списка вызовов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Журнал вызовов`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемый список, затем нажмите OK для выбора.

Если выбранный список вызовов не содержит ни одного пункта, на дисплее появится сообщение `Список пуст`. Кроме того, если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, затем нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий.

- Чтобы удалить пункт, нажмите OK для выбора элемента `Да`. На дисплее появится сообщение `Пункт удален`.
- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Нет`, затем нажмите нажмите кнопку OK, чтобы вернуться к предыдущему экрану.

5.3.15.3

Просмотр информации в списке вызовов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Журнал вызовов`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемый список, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Дет. данные`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отображаются данные списка вызовов.

5.3.16

Функция оповещения о вызове

Функция оповещения о вызове позволяет оповестить пользователя определенной радиостанции о необходимости вызвать вас, когда у него будет такая возможность.

Доступ к функции осуществляется через меню с помощью списка контактов, ручного набора илизапрограммированной кнопки **доступа одним нажатием**.

5.3.16.1

Ответ на оповещение о вызове

При получении оповещения о вызове:

- Прозвучит повторяющийся тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.
- На дисплее появится список уведомлений, содержащий оповещения о вызове с псевдонимом или идентификатором вызывающей радиостанции.

В зависимости от конфигурации, выбранной дилером или системным администратором,

можно ответить на оповещение о вызове, выполнив следующие действия.

- Нажмите кнопку **PTT** для выполнения частного вызова, чтобы ответить непосредственно вызывающему абоненту.
- Нажмите кнопку **PTT** для поддержания связи с разговорной группой.
  Оповещение о вызове будет перемещено в журнал пропущенных вызовов, доступный в меню журнала вызовов. На вызов абонента можно ответить из журнала пропущенных вызовов.

Для получения дополнительной информации см. разделы Список уведомлений на стр. 236 и Функции журнала вызовов на стр. 159 .

5.3.16.2

Создание оповещения о вызове из списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Контакты`, затем нажмите OK для выбора.

3 Выполните одно из действий, описанных ниже, чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор абонента.

- напрямую выберите псевдоним абонента
  - Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить необходимый псевдоним абонента, затем нажмите OK для выбора.
- используйте меню `Ручной набор`.
  - Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Ручной набор`, затем нажмите OK для выбора.
  - На дисплее появится экран ввода текста с помощью ручного набора. Введите идентификатор абонента, затем нажмите OK .

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Опов. о выз, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение Опов. о выз: <псевдоним или идентификатор абонента>сообщение Опов. о выз, а также псевдоним или идентификатор абонента, указывая на то, что оповещение о вызове отправлено.

Во время отправки оповещения о вызове светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом.

При подтверждении получения оповещения о вызове на дисплее появится сообщение Оп. о выз. успешное.

В случае неподтверждения получения оповещения о вызове на дисплее появится сообщение Опов. о выз. не удалось.

5.3.16.3

Создание оповещения о вызове с помощью кнопки доступа одним нажатием

Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**, чтобы отправить оповещение о вызове на предварительно заданный псевдоним.

На дисплее появится сообщение Опов. о выз., а также псевдоним или идентификатор абонента, что означает, что оповещение о вызове отправлено.
Во время отправки оповещения о вызове светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом.

При подтверждении получения оповещения о вызове на дисплее появится Оп. о выз. успешное.

В случае неподтверждения получения оповещения о вызове на дисплее появится Опов. о выз. не удалось.

5.3.17

Беззвучный режим

Режим без звука предоставляет возможность отключить все звуковые уведомления на радиостанции.

После активации беззвучного режима звук всех звуковых уведомлений отключается, кроме функций с высоким уровнем приоритета, например связанные с режимом экстренной связи.

После выхода из беззвучного режима радиостанция может воспроизводить входящие звуковые сигналы и аудиопередачи.

ВАЖНО:
Одновременно можно включить только функцию переворота экраном вниз или оповещения о внезапной потере работоспособности (Man Down). Обе функции не могут работать параллельно.

5.3.17.1

Включение режима без звука

Для включения режима без звука выполните следующие действия.

Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку **режима без звука**.

При включении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение`Беззв.реж.вкл.`.
- Светодиодный индикатор красного цвета начинает мигать и продолжает мигать до выхода из режима без звука.
- На дисплее на главном экране отображается значок **режима без звука**.
- Звук радиостанции выключается.
- Таймер режима без звук начинает обратный отсчет в зависимости от заданного временного интервала.

5.3.17.2

Настройка таймера режима без звука

Функцию режима без звука можно включить, предварительно настроив таймер режима без звука на определенный временной интервал. Продолжительность таймера настраивается в меню радиостанции в диапазоне 0,5–6 часов. Выход из

режима без звука происходит после окончания действия таймера.

Если значение длительности таймера установить на "0", радиостанция будет оставаться в режиме без звука неопределенное количество времени до нажатия запрограммированной кнопки **режима без звука**.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тайм.беззв.` Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для изменения числового значения каждой цифры, и нажмите OK.

5.3.17.3

Выход из режима без звука

Выход из этого режима выполняется автоматически после окончания таймера режима без звука.

Для выхода из режима без звука вручную можно выполнить следующие действия.

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима без звука**.
- Выберите любую запись и нажмите **PTT**.

При отключении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Беззв.реж.выкл.`.
- Светодиодный индикатор красного цвета перестает мигать и отключается.

- Значок **режима без звука** пропадает с главного экрана.
- Звук на радиостанции включается, состояние динамика восстанавливается.
- Если действие таймера не окончено, таймер режима без звука останавливается.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Режим без звука также активируется, если пользователь осуществляет голосовую передачу или переключается на незапрограммированный канал.

5.3.18

Работа в экстренном режиме

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если на радиостанции запрограммирован тип инициации экстренного режима "Беззвучный" или "Беззвучный с голосом", то в большинстве случаев радиостанция будет автоматически выходить из беззвучного режима работы после завершения экстренного вызова или экстренного оповещения. Исключение составляют случаи, когда в качестве экстренного режима выбран режим экстренного оповещения, а в качестве типа экстренного режима выбран тип "Беззвучный". Если радиостанция запрограммирована таким образом, она будет работать в беззвучном режиме, пока пользователь не нажмет кнопку **PTT** или кнопку, настроенную для выключения экстренного режима.

Экстренные голосовые вызовы и экстренные оповещения не поддерживаются в режиме автоматического резервирования Connect Plus. Для получения дополнительной информации см. раздел Автоматическое резервирование на стр. 312 .

Экстренное оповещение служит для уведомления о чрезвычайных обстоятельствах. Переход в экстренный режим можно совершить в любой момент, с любого экрана и даже при наличии активности на текущем канале. При нажатии кнопки **экстренного режима** активируется запрограммированный экстренный режим. Запрограммированный экстренный режим также может быть инициирован включением дополнительной функции "Упавший человек". Функция экстренного режима на радиостанции может быть отключена.

Дилер может установить длительность нажатия запрограммированной кнопки **экстренного режима**, кроме длительного нажатия, которое аналогично для всех кнопок.

Короткое нажатие
От 0,05 секунды до 0,75 секунды.

Длительное нажатие
От 1,00 секунды до 3,75 секунды.

За кнопкой **экстренного режима** закреплена функция включения/выключения экстренного режима. Для получения сведений о назначении кнопки **экстренного режима** обратитесь к дилеру.

- Если короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для выхода из экстренного режима.
- Если длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для выхода из экстренного режима.

Радиостанция, на которой выбрана зона Connect Plus, поддерживает три экстренных режима.

Экстренный вызов
Для передачи голосового сообщения на назначенном таймслоте экстренной связи необходимо нажать кнопку **PTT**.

Экстренный вызов с последующей голосовой передачей
При первой передаче на назначенном таймслоте экстренной связи микрофон автоматически активируется, и пользователь может говорить, не нажимая кнопку **PTT**. Микрофон остается включенным в таком режиме в течение запрограммированного времени. Для последующей передачи голосового сообщения в этом же экстренном вызове необходимо нажать кнопку **PTT**.

Экстренное оповещение

Экстренное оповещение не является голосовым вызовом. Это уведомление об экстренной ситуации, отправляемое на радиостанции, настроенные для приема таких оповещений. Радиостанция отправляет экстренное оповещение через управляющий канал сайта, на котором она зарегистрирована в данный момент. Экстренное оповещение принимается радиостанциями в сети Connect Plus, которые запрограммированы на его прием (независимо от сайта сети, на котором они зарегистрированы).

Для кнопки экстренного режима в каждой зоне можно назначить только один из экстренных режимов. Кроме того, каждый экстренный режим имеет следующие типы:

Обычный

Радиостанция инициирует экстренный режим и включает звуковые и/или визуальные индикаторы.

Беззвучный

Радиостанция инициирует экстренный режим без звуковых или визуальных индикаторов. Все звуковые или визуальные индикаторы экстренного режима будут подавляться, пока пользователь не нажмет кнопку **PTT** для инициации голосовой передачи.

Беззвучный с голосом

Аналогично беззвучному типу, за исключением того, что радиостанция будет включать некоторые голосовые передачи.

5.3.18.1

Прием входящего экстренного сигнала

Радиостанция может быть запрограммирована для воспроизведения тонального сигнала оповещения и отображения информации об экстренном уведомлении на дисплее. Если это так, при приеме экстренного вызова или экстренного сигнала оповещения на дисплее отобразится экран со сведениями об экстренном уведомлении: значок экстренного сигнала, псевдоним или идентификатор запрашивающей радиостанции, контакт группы, который используется для экстренного вызова, и еще одна дополнительная строка с информацией. Дополнительной информацией является имя зоны, содержащий контакт группы.

В настоящее время радиостанция отображает только последний декодированный экстренный сигнал. Если

до проверки предыдущего экстренного сигнала был получен следующий, сведения о новом экстренном сигнале заменят сведения о предыдущем.

В зависимости от программных настроек радиостанции экран со сведениями об экстренном сигнале (или со списком сигналов оповещения) может оставаться на дисплее радиостанции даже после завершения экстренного сигнала. Можно сохранить сведения об экстренном сигнале в список сигналов оповещения или удалить их, как описано в следующих разделах.

5.3.18.2

Сохранение сведений об экстренном сигнале в список сигналов оповещения

Сохранение сведений об экстренном сигнале в список сигналов оповещения позволяет снова просмотреть эти сведения позже, выбрав список сигналов оповещения в главном меню.

1 Когда отображается экран со сведениями об экстренном сигнале (или со списком сигналов оповещения), нажмите .

Отобразится экран **выхода из списка сигналов**.

2 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите **Да** и нажмите OK, чтобы сохранить сведения об экстренном сигнале в список сигналов оповещения и выйти из экрана сведений об экстренном сигнале (или из экрана списка сигналов оповещения).
- Выберите **Нет** и нажмите OK, чтобы вернуться к экрану сведений об экстренном сигнале (или к экрану списка сигналов оповещения).

5.3.18.3

Удаление сведений об экстренном сигнале

1 Когда отображается экран со сведениями об экстренном сигнале, нажмите .

Отобразится экран **Удалить**.

2 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите **Да** и нажмите OK, чтобы удалить сведения об экстренном сигнале.
- Выберите **Нет** и нажмите OK, чтобы вернуться к экрану со сведениями об экстренном сигнале.

5.3.18.4

Ответ на экстренный вызов

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если вы не ответите на экстренный вызов в течение паузы экстренного вызова, он будет завершен. Чтобы поговорить с группой по истечении паузы экстренного вызова, необходимо сначала выбрать назначенный этой группе канал (если он еще не выбран). Затем нажмите кнопку **PTT**, чтобы инициировать неэкстренный вызов группы.

1 При поступлении экстренного вызова нажмите любую кнопку, чтобы прервать всю индикацию полученных экстренных вызовов.

2 Нажмите кнопку **PTT**, чтобы начать голосовую передачу для группы экстренного режима.

Это сообщение услышат все радиостанции, выполняющие мониторинг данной группы.

3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Светодиодный индикатор загорится зеленым цветом.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе радиостанции, с которой был отправлен экстренный сигнал оповещения, светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее появится значок группового вызова, идентификатор группы и идентификатор передающей радиостанции.

5.3.18.5

Ответ на экстренное оповещение

ПРИМЕЧАНИЕ:
Не следует использовать для голосовой связи контакт группы, который используется для экстренного оповещения. Это может помешать другим радиостанциям отправлять и получать экстренные оповещения в пределах данной группы.

Экстренное оповещение, полученное от радиостанции, означает, что ее пользователь находится в экстренной ситуации. Чтобы ответить на оповещение, можно выполнить частный вызов радиостанции, отправляющей экстренный сигнал, групповой вызов разговорной группы, отправить на радиостанцию оповещение о вызове, выполнить удаленный мониторинг этой радиостанции и т.п. Выбор способа ответа зависит от вашей организации и конкретной ситуации.

5.3.18.6

Игнорирование вызова возврата к экстренной связи

Эта дополнительная функция позволяет радиостанции игнорировать активный вызов возврата к экстренной связи.

Функцию игнорирования вызова возврата к экстренной связи можно включить только на радиостанции, настроенной с помощью ПО CPCPS для пользовательского программирования Connect Plus.

Если эта функция включена, радиостанция не уведомляет об экстренном вызове с помощью индикации и не принимает аудиосигналы на

идентификатор группы возврата к экстренной связи по умолчанию.

Дополнительную информацию вы можете получить у дилера.

5.3.18.7

Инициация экстренного вызова

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если на радиостанции выбран тип экстренного режима "Беззвучный", во время работы в экстренном режиме радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы, пока пользователь не нажмет кнопку **PTT** для начала голосовой передачи. Если выбран тип "Беззвучный с голосом", радиостанция изначально не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы, указывающие на ее работу в экстренном режиме. Однако при получении ответа на экстренный вызов радиостанция воспроизведет его. Индикаторы экстренного режима появятся только после нажатия кнопки **PTT** для начала голосовой передачи.

В обоих режимах работы (беззвучном и беззвучном с голосом) радиостанция автоматически выйдет из беззвучного режима после завершения экстренного вызова.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **экстренного режима**.

2 Нажмите кнопку **PTT**, чтобы начать голосовую передачу для группы экстренного режима.

Когда кнопка **PTT** будет отпущена, экстренный вызов будет продолжаться в течение заданного времени ожидания экстренного вызова.

Если в это время нажать кнопку **PTT**, экстренный вызов будет продолжен.

5.3.18.8

Инициация экстренного вызова с последующей голосовой передачей

Для работы в этом режиме радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Когда включен этот режим работы, то при нажатии запрограммированной кнопки **экстренного режима** и получении радиостанцией выделенного таймслота микрофон автоматически активируется без нажатия кнопки **PTT**. Этот режим работы микрофона называется "горячий микрофон". Режим "горячий микрофон" включается для первой голосовой передачи, осуществляемой с радиостанции во время экстренного вызова. Для последующей передачи голосового сообщения в этом же экстренном вызове необходимо нажать кнопку **PTT**.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **экстренного режима**.

2 Микрофон останется активным в течение времени, заданного для режима "горячего микрофона" при программировании кодплага радиостанции.

В течение этого времени светодиодный индикатор будет гореть зеленым цветом.

3 Чтобы говорить дольше запрограммированного времени, нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.

5.3.18.9

Инициация экстренного оповещения

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если на радиостанции запрограммирован тип экстренного режима "Беззвучный" или "Беззвучный с голосом", радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы, указывающие на отправку экстренного оповещения. Если запрограммирован тип экстренного режима "Беззвучный", радиостанция будет работать в этом режиме до тех пор, пока не будет нажата кнопка PTT или кнопка, настроенная для отключения экстренного режима. Если запрограммирован режим "Беззвучный с голосом", то радиостанция автоматически прекращает работу в беззвучном режиме при широковещательной передаче экстренного оповещения контроллером сайта.

Нажмите оранжевую кнопку **экстренного режима**.

При передаче экстренного оповещения контролеру сайта на дисплее радиостанции отобразится значок экстренного режима, контакт группы, который используется для экстренного оповещения, и сообщение `Сигн.пер`.

После успешной отправки экстренного сигнала тревоги и его широковещательной передачи на другие радиостанции прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее отображается `Сигн. отпр`. Если экстренное оповещение не было передано, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение `Сиг.не получ`.

5.3.18.10

Выход из экстренного режима

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если экстренный вызов завершен в результате истечения ожидания экстренного вызова, но экстренная ситуация сохраняется, нажмите кнопку **экстренного режима** еще раз, чтобы начать процесс заново.

Если экстренный сигнал тревоги был инициирован нажатием запрограммированной кнопки **экстренного режима**, радиостанция автоматически выйдет из экстренного режима, получив ответ от системы Connect Plus.

При нажатии запрограммированной кнопки **экстренного режима** для инициации экстренного вызова радиостанции будет автоматически назначен доступный канал по мере его освобождения. Когда радиостанция завершит передачу экстренного сообщения, отменить экстренный вызов будет невозможно. В случае если вы случайно нажали кнопку или экстренная ситуация отсутствует, вы можете сообщить об этом по выделенному каналу. Когда кнопка **PTT** будет отпущена, вызов будет завершен после истечения времени ожидания экстренного вызова.

Если на радиостанции настроен режим экстренного вызова с последующим голосовым сигналом, воспользуйтесь периодом действия "горячего микрофона", чтобы объяснить свою ошибку, затем нажмите и отпустите кнопку **PTT** для прекращения передачи. Вызов будет завершен по истечении времени паузы экстренного вызова.

5.3.19

Обмен текстовыми сообщениями

Радиостанция может принимать данные, например текстовые сообщения, отправленные с другой радиостанции или с помощью приложения для текстовых сообщений.

Существует два типа текстовых сообщений: короткие текстовые сообщения цифровой мобильной радиосвязи (DMR) и текстовые сообщения. Максимальная длина короткого текстового сообщения DMR составляет 23 символа. Максимальная длина текстового сообщения вместе со строкой темы сообщения составляет 280 символов. Строка темы отображается только при получении сообщения, отправленного с помощью приложения электронной почты.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Максимальная длина текстовых сообщений в символах относится только к моделям с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для моделей радиостанций с программным и аппаратным обеспечением устаревших версий максимальная длина текстовых сообщений составляет 140 символов. Дополнительную информацию вы можете получить у дилера.

Для арабского языка ввод текста выполняется справа налево.

5.3.19.1

Отправка шаблона текстового сообщения

Радиостанция поддерживает до 10 шаблонов текстовых сообщений, запрограммированных дилером.

Шаблоны сообщения задаются заранее, но допускают редактирование при отправке.

Если вы отправляете сообщение, выполните одно из следующих действий, чтобы выбрать получателя:

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать требуемый псевдоним, затем нажмите OK для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Ручной набор`, затем нажмите OK для выбора. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите псевдоним или идентификатор абонента, затем нажмите OK.

На дисплее появится уведомление `Сообщение отправляется`, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст `Сообщение отправлено успешно`.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение `Сбой отправки сообщения`.

Если текстовое сообщение не удастся отправить, на дисплее радиостанции появится экран опции `Отпр. снова` (см. раздел Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки на стр. 358).

5.3.19.2

Отправка быстрого текстового сообщения с помощью кнопки доступа одним нажатием

Чтобы отправить предварительно заданное быстрое текстовое сообщение на заранее заданный псевдоним, нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее отобразится текст `Отправка сообщения`.

Если сообщение отправлено успешно, на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее отобразится текст `Сообщение отправлено`.

Если сообщение не будет отправлено, на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Сбой отправки сообщения`.

Если текстовое сообщение не удастся отправить, на дисплее радиостанции появится экран опции `Отпр. снова`.

См. Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки на стр. 358 .

5.3.19.3

Доступ к папке "Черновики"

В папке "Черновики" может храниться до 10 (десяти) сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Вы можете отредактировать сохраненное текстовое сообщение перед отправкой. Эта функция доступна только при наличии микрофона с клавиатурой (см. Редактирование и отправка сохраненного текстового сообщения на стр. 356 .) Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

5.3.19.3.1

Просмотр сохраненного текстового сообщения

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Черновики`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое сообщение, затем нажмите OK для выбора.

5.3.19.3.2

Редактирование и отправка сохраненного текстового сообщения

1 Повторно нажмите OK во время просмотра сообщения.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Редакт.`, затем нажмите OK для выбора.

Отобразится мигающий курсор.

3 Наберите сообщение на клавиатуре.

Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево. Нажмите ▶ или #, чтобы переместить курсор на один символ вправо. Чтобы удалить ненужный знак, нажмите клавишу *. Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

4 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

5 Укажите получателя сообщения:

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать требуемый псевдоним, затем нажмите OK для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Ручной набор`, затем нажмите OK для выбора. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите псевдоним или идентификатор абонента, затем нажмите OK.

На дисплее появится уведомление `Сообщение отправляется`, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст `Сообщение отправлено успешно`.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение `Сбой отправки сообщения`.

Если текстовое сообщение не удастся отправить, оно будет автоматически перемещено в папку "Отправленные" и помечено значком сбоя отправки.

5.3.19.3.3

Удаление сохраненного текстового сообщения из папки "Черновики"

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Черновики`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое сообщение, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, и нажмите OK, чтобы удалить сообщение.

5.3.19.4

Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки

Находясь на экране опции `Отпр. снова`, можно выполнить одно из следующих действий.

- Отпр. снова
- Пересл.

- Редактировать

5.3.19.4.1

Повторная отправка текстового сообщения

Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента/группы, нажмите OK .

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Если сообщение не удастся отправить, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

5.3.19.4.2

Пересылка текстового сообщения

Выберите вариант `Пересл.`, чтобы отправить сообщение на другой псевдоним или идентификатор абонента/группы.

1 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Пересл.`, затем нажмите OK для выбора.

2 Чтобы выбрать получателя сообщения, нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится уведомление `Сообщение отправляется`, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст `Сообщение отправлено успешно`.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение `Сбой отправки сообщения`.

5.3.19.5

Управление отправленными текстовыми сообщениями

После отправки текстовые сообщения автоматически сохраняются в папке "Отправленные". При этом новые сообщения всегда добавляются в начало списка.

В папке "Отправленные" может храниться до 30 сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

5.3.19.5.1

Просмотр отправленного текстового сообщения

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню.

Элементы управления радиостанции	Этапы
	b Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Отправл.`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы перейти к нужному сообщению, затем нажмите OK для выбора.

Значок в правом верхнем углу обозначает статус сообщения (см. Значки отправленных элементов на стр. 288).

5.3.19.5.2

Пересылка отправленного текстового сообщения

При просмотре отправленного текстового сообщения можно выбрать одну из следующих опций:

- Отпр. снова
- Вперед
- Редактировать
- Удалить

1 Повторно нажмите OK во время просмотра сообщения.

2 ▲ или ▼ для выбора одной из следующих опций, затем нажмите OK для выбора.

Опция	Этапы
Вперед	Выберите опцию Пересл., чтобы отправить выбранное текстовое сообщение на другой псевдоним или идентификатор абонента/группы, (см. раздел Пересылка текстового сообщения на стр. 359).
Удалить	Выберите опцию Удалить, чтобы удалить текстовое сообщение.
Отпр. снова	Выберите опцию Отпр. снова, чтобы повторно отправить выбранное текстовое сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента/группы. На дисплее на короткое время появится уведомление Сообщение отправляется, подтверждающее, что на вызываемую радиостанцию отправляется то же самое сообщение.

Опция	Этапы
	Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст Сообщение отправлено успешно. Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение Сбой отправки сообщения. Если сообщение не удастся отправить, на дисплее радиостанции появится экран опции Отпр. снова. Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента/группы, нажмите OK .

В случае закрытия экрана отправки во время отправки сообщения радиостанция обновляет статус этого сообщения в папке "Отправленные"

автоматически без звуковой и визуальной индикации.

В случае изменения режима работы или выключения радиостанции до обновления статуса сообщения в папке "Отправленные" сообщение автоматически помечается значком **сбоя отправки**.

Радиостанция поддерживает одновременную отправку до пяти сообщений. После того, как число сообщений достигает пяти, отправка новых сообщений становится невозможной, и новые сообщения автоматически помечаются значком **сбоя отправки**.

5.3.19.5.3

Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Отправл.`, затем нажмите OK для выбора.

Если папка `Отправл.` не содержит ни одного текстового сообщения, на дисплее появится

сообщение Список пуст; кроме того, если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Удалить все, затем нажмите OK для выбора.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Да, затем нажмите OK для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора варианта Нет и нажмите OK, чтобы вернуться на предыдущий экран.

5.3.19.6

Прием текстового сообщения

Когда радиостанция принимает сообщение, на дисплее появляется список уведомлений с псевдонимом или идентификатором отправителя и значком сообщения.

Полученные текстовые сообщения можно:

- Читать
- читать позже;
- Удалить

5.3.19.7

Чтение текстового сообщения

1 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Читать?, затем нажмите OK для выбора.

Откроется сообщение, выбранное в папке"Полученные".

2 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите OK , чтобы вернуться в папку "Полученные".
- Повторно нажмите OK , чтобы ответить на текстовое сообщение, переслать или удалить его.

5.3.19.8

Управление полученными текстовыми сообщениями

Для управления текстовыми сообщениями служит папка «Полученные». Папка «Полученные» может содержать до 30 сообщений.

Текстовые сообщения в папке «Полученные» расположены, начиная с последнего поступившего сообщения.

При работе с текстовыми сообщениями можно выполнить одно из следующих действий:

- Ответить (с помощью функции "Шаблоны")
- Вперед
- Удалить
- Удалить все

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если тип канала не совпадает, будут доступны только пересылка, удаление и удаление всех отправленных сообщений.
Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

5.3.19.8.1

Просмотр текстовых сообщений в папке "Полученные"

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите или , чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите или , чтобы выделить элемент `Полученные`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы просмотреть сообщения.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите OK, чтобы выбрать текущее сообщение, и повторно нажмите OK, чтобы ответить на это сообщение, переслать или удалить его.
- Нажмите и удерживайте ↩, чтобы вернуться на главный экран.

5.3.19.8.2

Ответ на текстовое сообщение из папки "Полученные"

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Полученные`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое сообщение, затем нажмите OK для выбора.

4 Повторно нажмите OK, чтобы получить доступ к подменю.

5 Используйте клавиатуру для написания и редактирования сообщения.

6 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

На дисплее появится уведомление `Сообщение отправляется`, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится текст `Сообщение отправлено`.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится текст `Сбой отправки сообщения`.

Если сообщение не будет отправлено, на дисплее радиостанции появится экран опции `Отпр. снова` (см. Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки на стр. 358).

5.3.19.8.3

Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Полученные`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое сообщение, затем нажмите OK для выбора.

4 Повторно нажмите OK, чтобы получить доступ к подменю.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Да`, и нажмите OK, чтобы выбрать.

На дисплее появится `Сообщение удалено`, и будет выполнен возврат в папку "Полученные".

5.3.19.8.4

Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"

1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**.
Меню	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сообщения`, затем нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Полученные`, затем нажмите OK для выбора.

Если папка `Полученные` не содержит ни одного текстового сообщения, на дисплее появится сообщение `Список пуст`; кроме того, если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности (см. Включение и выключение тональных сигналов клавиатуры на стр. 254).

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить все`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Да`, затем нажмите OK, чтобы выбрать.

На дисплее появится сообщение `Входящие очищены`.

5.3.20

Конфиденциальность

Эта функция позволяет предотвратить несанкционированное прослушивание радиообмена на канале. Для этого используется скремблирование с программной реализацией. Сигналинг и идентификация пользователя в сеансе передачи не скремблируются.

Активация функции конфиденциальности является обязательным условием ведения передач со скремблированием на текущем канале, но для приема передач это не является обязательным. После активации функции конфиденциальности на канале по-прежнему можно принимать нескремблированные передачи.

Радиостанция поддерживает расширенную конфиденциальность.

Для дескремблирования зашифрованного вызова или данных радиостанция должна быть запрограммирована таким образом, чтобы значение ключа и идентификатор ключа (для расширенной конфиденциальности) совпадали со значением ключа и идентификатором ключа передающей радиостанции.

Если при приеме скремблированного вызова значение ключа и идентификатор ключа не совпадают, сигнал не прозвучит (расширенная конфиденциальность).

Если в радиостанции установлен тип конфиденциальности, то на главном экране появится значок защищенной или незащищенной связи, за исключением случаев, когда идет отправление или прием экстренного вызова или сигнала.

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет зашифрованную передачу, и быстро мигает вспышками зеленого цвета, когда радиостанция принимает зашифрованную передачу.

Для доступа к этой функции выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **конфиденциальности**, чтобы включить или выключить функцию конфиденциальности.

- Использование меню радиостанции, как описано в следующих шагах.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В некоторых моделях радиостанций функция конфиденциальности может отсутствовать. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, или ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Connect Plus, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Расшир.шифр.

Если на дисплее отображается Вкл., нажмите OK для активации функции конфиденциальности. На дисплее радиостанции отобразится сообщение с подтверждением выбора.

Если на дисплее отображается Выкл., нажмите OK для деактивации функции конфиденциальности. На дисплее радиостанции отобразится сообщение с подтверждением выбора.

Если в радиостанции установлен тип конфиденциальности, то в строке состояния появится значок защищенной или незащищенной связи, за исключением случаев, когда идет отправление или прием экстренного сигнала тревоги.

5.3.20.1

Выполнение зашифрованного (скремблированного) вызова

Включить шифрование можно с помощью запрограммированной кнопки или меню. Для выполнения зашифрованной передачи в радиостанции должна быть активирована функция конфиденциальности для текущего канала. Если для текущего канала активирована функция конфиденциальности, то все передаваемые радиостанцией голосовые сообщения будут шифроваться. К таким вызовам относятся групповые вызовы, мультигрупповые, ответы во время сканируемых вызовов, общие вызовы сайта, экстренные и частные вызовы. Расшифровать сообщение смогут только принимающие радиостанции, у которых значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

5.3.21

Службы безопасности

Вы можете активировать и деактивировать любую радиостанцию в системе. Можно, например, деактивировать украденную радиостанцию, чтобы вор не смог ей пользоваться, и активировать ее после ее возврата.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Деактивировать и активировать можно только те радиостанции, в которых эти функции подключены. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

5.3.21.1

Деактивация радиостанции

1 Для доступа к этой функции выполните одно из следующих действий.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Кнопка деактивации радиостанции	**a** Нажмите запрограммированную кнопку **деактивации радиостанции**. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.
Меню радиостанции	**a** Нажмите OK для доступа к меню. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора. Пункты

Элементы управления радиостанции	Этапы
	сортируются в алфавитном порядке. **c** Выполните одно из действий, описанных ниже, чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор абонента. • Напрямую выберите необходимый псевдоним или идентификатор абонента. • Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним или

Элементы управления радиостанции	Этапы
	идентификатор, затем нажмите OK для выбора. • Используйте меню Ручной набор. • Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Ручной набор, затем нажмите OK для выбора. • Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить

Элементы управления радиостанции	Этапы
	элемент Номер р/с., затем нажмите OK для выбора. • В первой строке на дисплее появится сообщение Номер р/с:. Во второй строке появится мигающий курсор. С помощью клавиатуры введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите OK. **d** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент

Элементы управления радиостанции	Этапы
	Деактив.р/с, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение Деактив.р/с: <<псевдоним или идентификатор радиостанции-получателя>>, и светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее появится сообщение Радиостанция деакт-на.

В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение Деакт-ие р/с не удалось.

5.3.21.2

Активация радиостанции

1 Для доступа к этой функции выполните одно из следующих действий.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Кнопка активации радиостанции	**a** Нажмите запрограммированную кнопку **активации радиостанции**. **b** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите OK для выбора.
Меню радиостанции	**a** Нажмите OK для доступа к меню.

Элементы управления радиостанции	Этапы
	b Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите OK для выбора. Пункты сортируются в алфавитном порядке. **c** Выполните одно из действий, описанных ниже, чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор абонента. • Напрямую выберите необходимый псевдоним или идентификатор абонента.
	• Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите OK для выбора. • Используйте меню Ручной набор. • Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Ручной набор,

Элементы управления радиостанции	Этапы
	затем нажмите OK для выбора. • Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Номер р/с., затем нажмите OK для выбора. • В первой строке на дисплее появится сообщение Номер р/с:. Во второй строке появится мигающий курсор. С помощью

Элементы управления радиостанции	Этапы
	клавиатуры введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите OK . **d** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Активация р/с, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение Активация р/с:. <<псевдоним или идентификатор абонента>, и светодиодный индикатор загорится ровным зеленым цветом.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее появится сообщение `Радиостанция активирована`.

В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение `Активация р/с не удалась`.

5.3.22

Функция Bluetooth

ПРИМЕЧАНИЕ:
При отключении с помощью CPS все функции Bluetooth будут отключены, а также будет удалена база данных Bluetooth-устройств.

Эта функция позволяет использовать Bluetooth-устройство (аксессуар), подключив его к радиостанции его посредством Bluetooth-соединения. Радиостанция совместима как с Bluetooth-устройствами Motorola Solutions, так и со стандартными устройствами, имеющимися в массовой продаже.

Дальность связи Bluetooth составляет 10 метров (32 фута) при прямой видимости. Линия связи между радиостанцией и Bluetooth-устройством не должна быть ничем заслонена.

Не рекомендуется оставлять радиостанцию, рассчитывая на то, что Bluetooth-устройство будет надежно работать на удалении.

В приграничных зонах приема сигнала голосовые и тональные сигналы станут искаженными и ломаными. Чтобы улучшить качество звука, нужно просто восстановить радиосвязь, приблизив Bluetooth-устройство к радиостанции (в пределах установленной 10-метровой зоны приема). В радиусе 10 метров (32 фута) максимальная мощность функции Bluetooth в радиостанции составляет 2,5 мВт (4 дБм).

Радиостанция может поддерживать до 4 одновременных Bluetooth-подключений к Bluetooth-устройствам разных типов. Например, это может быть гарнитура и устройство только с поддержкой PPT (POD).

Дополнительную информацию о функциональности Bluetooth-устройств можно найти в руководстве пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

5.3.22.1

Включение и выключение функции Bluetooth

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Мой статус`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся элементы `Вкл.` и `Выкл.` Текущий статус отмечен значком ✓.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Вкл.`, затем нажмите OK для выбора. На дисплее появится сообщение `Вкл.`, и слева от выбранного статуса появится значок ✓.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Выкл.`, затем нажмите OK для выбора. На дисплее появится сообщение `Выкл.`, и слева от выбранного статуса появится значок ✓.

5.3.22.2

Обнаружение Bluetooth-устройства и подключение к нему

Не выключайте Bluetooth-устройство и не нажимайте ↩ во время обнаружения и соединения, чтобы не отменить операцию.

1 Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

2 Нажмите OK для доступа к меню.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Устройства`, затем нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите OK для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать элемент `Найти уст-ва`, чтобы обнаружить доступные устройства. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Соединить`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Соединение с <название устройства>`. Для выполнения сопряжения с Bluetooth-устройством могут потребоваться дополнительные действия. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

В случае успешного подключения на дисплее радиостанции появится сообщение `<Название устройства> соединено`. Прозвучит тональный сигнал и рядом с подключенным устройством появится значок ✓. В строке состояния появится значок Bluetooth-соединения.

В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Соединение не удалось.`

5.3.22.3

Поиск и подключение к Bluetooth-устройству (режим обнаружения)

Не выключайте Bluetooth-устройство или радиостанцию во время поиска и установки соединения, так как это может привести к отмене операции.

1 Включите функцию Bluetooth.

См. Включение и выключение функции Bluetooth на стр. 379 .

2 Нажмите OK для доступа к меню.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Найти меня`, затем нажмите OK для выбора.

Ваша радиостанция остается видимой для других Bluetooth-устройств в течение заданного периода времени. Это называется "режим обнаружения".

5 Включите Bluetooth-устройство и выполните сопряжение с радиостанцией.

При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

5.3.22.4

Отключение от Bluetooth-устройства

1 Нажмите OK для доступа к меню на радиостанции.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Устройства`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Отсоединить`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Отсоед-ие от <название устройства>`. Для отсоединения Bluetooth-устройства могут потребоваться дополнительные действия. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

На дисплее радиостанции появится сообщение `<Название устройства> отсоединено`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия, и значок ✓ рядом с подключенным устройством исчезнет. Значок Bluetooth-соединения в строке состояния исчезнет.

5.3.22.5

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство

Звук можно направлять на внутренний динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Нажмите запрограммированную кнопку **переключателя аудио Bluetooth**.

- Прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Аудио на радиост.`
- Прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Аудио на Bluetooth`.

5.3.22.6

Просмотр информации об устройстве

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Устройства`, затем нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Дет. данные`, затем нажмите OK для выбора.

5.3.22.7

Удаление имени устройства

Вы можете удалить отключенное устройство из списка Bluetooth-устройств.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Устройства`, затем нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Устройство удалено`.

5.3.22.8

Усиление микрофона Bluetooth

Эта функция позволяет регулировать усиление микрофона подключенного Bluetooth-устройства.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ус.мик BT`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа усиления микрофона BT и текущего значения.

Чтобы изменить значения, нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы увеличить или уменьшить значения, затем нажмите OK для выбора.

5.3.23

Отслеживание в помещении

ПРИМЕЧАНИЕ:
Функция отслеживания в помещении доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Функция отслеживания в помещении используется для отслеживания местоположения пользователей радиостанций. Если функция отслеживания в помещении активирована, радиостанция работает в

ограниченном режиме обнаружения. Для поиска радиостанции и определения ее местоположения используются специальные радиомаяки.

5.3.23.1

Включение и выключение функции отслеживания в помещении

Для включения или выключения функции отслеживания в помещении выполните одно из следующих действий.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.

  a. Нажмите OK для доступа к меню.

  b. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

  c. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсл. в помещ.`, затем нажмите OK для выбора.

  d. Нажмите OK, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

  На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. вкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
  Произойдет одна из следующих ситуаций:

  - В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
  - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой включения`. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

  e. Нажмите OK, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

  На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. выкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
  Произойдет одна из следующих ситуаций:

  - В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.

- В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой выключения`. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

- Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку.

  a. Выполните длительное нажатие запрограммированной кнопки **отслеживания в помещении**, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

  На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. вкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
  Произойдет одна из следующих ситуаций:

  - В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
  - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой включения`. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

  b. Нажмите запрограммированную кнопку **отслеживания в помещении**, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

  На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. выкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
  Произойдет одна из следующих ситуаций:

  - В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
  - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой выключения`. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

5.3.23.2

Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении

Для доступа к информации радиомаяков для отслеживания в помещении следуйте описанной процедуре.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсл. в помещ.`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Радиомаяки`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится информация о радиомаяках.

5.3.24

Список уведомлений

В радиостанции предусмотрен список уведомлений, в котором фиксируются все "непрочитанные" события на канале, такие как непрочитанные текстовые сообщения, пропущенные вызовы и оповещения о вызове.

Когда в списке уведомлений имеется одно или несколько событий, в строке состояния появляется значок уведомления.

В списке отображается не более 40 непрочитанных событий. Когда список заполняется, последующее событие автоматически заменяет в нем самое раннее событие.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Прочитанные события удаляются из списка уведомлений.

5.3.24.1

Доступ к списку уведомлений

Для получения доступа к списку уведомлений следуйте описанной процедуре.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать пункт `Уведом-ие`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать требуемое событие, затем нажмите OK для выбора.

Нажмите и удерживайте ↩, чтобы вернуться на главный экран.

5.3.25

Использование функции Wi-Fi

Эта функция позволяет устанавливать и настраивать подключение к сети Wi-Fi. Wi-Fi поддерживает обновления микропрограммы радиостанции, кодплага и ресурсов, например языковых пакетов и голосовых объявлений.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная функция применима только для DM4601e.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance®.

Радиостанция поддерживает персональные (WEP/WPA/WPA2) и корпоративные (WPA/WPA2) сети Wi-Fi.

Персональная сеть Wi-Fi WEP/WPA/WPA2
Использует для аутентификации заранее заданный общий ключ предварительный ключ (пароль).

Заранее заданный общий ключ можно ввести в меню или с помощью CPS/RM.

Корпоративная сеть Wi-Fi WPA/WPA2
Использует для аутентификации сертификат.

На радиостанции должен быть предварительно конфигурирован сертификат.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для подключения к корпоративной сети Wi-Fi WPA/WPA2 обратитесь к местному дилеру или системному администратору.

Программируемая кнопка **включения или выключения Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Голосовые оповещения при нажатии на запрограммированную кнопку **включения или отключения Wi-Fi** можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для

получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Включать и отключать Wi-Fi дистанционно можно с помощью специально назначенной для этого радиостанции (см. Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление) на стр. 242 и Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление) на стр. 243). Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

5.3.25.1

Включение или выключение Wi-Fi

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения или выключения Wi-Fi**. Прозвучит голосовое объявление о включении Wi-Fi или выключении Wi-Fi.

2 Доступ к этой функции можно получить в меню.

a Нажмите OK для доступа к меню.

b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

c Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Wi-Fi вкл.`, затем нажмите OK для выбора.

d Нажмите OK , чтобы включить или выключить Wi-Fi.

Если функция включена, на дисплее рядом с сообщением `Активировано` появится значок ✓.

Если Wi-Fi выключен, значок ✓ рядом с сообщением `Активировано` исчезнет.

5.3.25.2

Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью

назначенной радиостанции (индивидуальное управление)

Можно включить или выключить Wi-Fi удаленно в индивидуальном управлении (от одного до нескольких).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эту функцию поддерживает только радиостанция с определенными настройками CPS. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите и удерживайте программируемую кнопку. Введите идентификатор с помощью клавиатуры, затем нажмите OK для выбора. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить `Контакты` и нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Управление WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать `Вкл.` или `Выкл.`

5 Нажмите OK для выбора.

Если действие успешно, на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Если действие неуспешно, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

5.3.25.3

Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью

назначенной радиостанции (групповое управление)

Можно включить или выключить Wi-Fi удаленно в групповом управлении (от одного до нескольких).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эту функцию поддерживает только радиостанция с определенными настройками CPS. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить `Контакты` и нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Управление WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать `Вкл.` или `Выкл.`

6 Нажмите OK для выбора.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение `Отправлено успешно`.

Если действие неуспешно, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

5.3.25.4

Подключение к точке доступа к сети

При включении Wi-Fi радиостанция выполняет сканирование и подключается к точке доступа к сети.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Также можно подключиться к точке доступа к сети через меню.

Точки доступа к корпоративной сети WPA Wi-Fi предварительно конфигурированы. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В случае корпоративной сети WPA Wi-Fi параметр Соединить недоступен, если точка доступа к сети не настроена заранее.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Соединить, затем нажмите OK для выбора.

6 При использовании персональной сети WPA Wi-Fi необходимо ввести пароль и нажать OK.

7 При использовании корпоративной сети WPA Wi-Fi пароль задается с помощью RM.

Если предварительно заданный пароль введен правильно, радиостанция автоматически подключится к выбранной точке доступа к сети.

Если же предварительно заданный пароль введен неправильно, на дисплее появится

сообщение `Сбой аутентифик.` и автоматически отобразится предыдущее меню.

При успешном подключении на экране радиостанции отобразится уведомление, а точка доступа к сети будет сохранена в списке профилей.

Если установить соединение не удастся, на дисплее радиостанции сразу же появится уведомление о сбое и автоматически отобразится предыдущее меню.

5.3.25.5

Проверка состояния подключения Wi-Fi

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса статуса Wi-Fi**, чтобы получить голосовое объявление о состоянии подключения. Прозвучит голосовое объявление о том, что сеть Wi-Fi выключена, или что Wi-Fi включена, но подключения нет, или что Wi-Fi включена и подключение присутствует.

- Если Wi-Fi выключен, на экране отображается `Wi-Fi выкл.`
- Если радиостанция подключена к сети, на экране отображается `Wi-Fi вкл., подключен.`
- Если Wi-Fi включен, но радиостанция не подключена ни к одной сети, на экране отображается `Wi-Fi вкл., отключен.`

  Голосовые оповещения в ответ на запрос состояния подключения Wi-Fi можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

  ПРИМЕЧАНИЕ: Программируемая кнопка **запроса статуса Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

5.3.25.6

Обновление списка сетей

- Чтобы обновить список сетей, выполните следующие действия с помощью меню.

  a. Нажмите OK для доступа к меню.

b. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

c. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

При переходе в меню "Сети" радиостанция автоматически обновляет список сетей.

- Если меню "Сети" уже открыто, выполните следующее действие, чтобы обновить список сетей.

Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Обновить, затем нажмите OK для выбора.

Радиостанция выполнит обновление и отобразит новый список сетей.

Добавление сети

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта возможность недоступна в корпоративных сетях WPA Wi-Fi.

Если предпочтительная сеть недоступна в списке сетей, для добавления сети выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Добав. сеть, затем нажмите OK для выбора.

5 Введите идентификатор беспроводной сети (SSID) и нажмите OK .

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Без защиты, затем нажмите OK для выбора.

7 Введите пароль и нажмите OK .

На дисплее радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что сеть успешно сохранена.

5.3.25.8

Просмотр информации о точках доступа к сети

Вы можете просмотреть сведения о точках доступа к сети.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Дет. данные, затем нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для персональной и корпоративной сетей WPA Wi-Fi будет отображаться разная информация о точках доступа.

Персональная сеть WPA Wi-Fi

Для подключенной точки доступа к сети на дисплее радиостанции отобразятся идентификатор беспроводной сети (SSID), режим безопасности,

адрес управления доступом к среде передачи (MAC) и интернет-протокол (IP-адрес).

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID и режим безопасности.

Корпоративная сеть WPA Wi-Fi

Для подключенной точки доступа на дисплее радиостанции отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод расширяемого протокола аутентификации (EAP), аутентификация Phase 2, имя сертификата, MAC-адрес, IP-адрес, шлюз, DNS1 и DNS2.

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод EAP, аутентификация Phase 2 и имя сертификата.

5.3.25.9

Удаление точек доступа к сети

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.

Чтобы удалить точки доступа к сети из списка профилей, выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `WiFi`, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сети`, затем нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить выбранную точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите или , чтобы выделить элемент Да, затем нажмите OK для выбора.

На экране радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что выбранная точка доступа к сети успешно удалена.

5.3.26

Вспомогательные функции

В данной главе описываются вспомогательные функции, доступные на радиостанции.

5.3.26.1

Включение и выключение тональных сигналов или оповещений радиостанции

Все тональные сигналы и оповещения радиостанции (за исключением экстренного сигнала оповещения) можно при необходимости активировать и деактивировать.

Нажмите запрограммированную кнопку **всех тональных сигналов/оповещений** , чтобы включить или выключить все тональные сигналы, или выполните процедуру, описанную далее, с помощью меню радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или , чтобы выделить элемент Тоны/опов., затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Все тоны, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать все тональные сигналы и оповещения.

На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.

Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.2

Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений

При необходимости вы можете отрегулировать уровень громкости тональных сигналов/оповещений. Эта функция позволяет установить громкость тональных сигналов/оповещений выше или ниже уровня громкости передачи речи.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Тоны/опов., затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Мин. громкость, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите или , чтобы выделить необходимое значение громкости.

При переходе к каждому значению звучит тональный сигнал, соответствующий данному уровню громкости.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите OK для выбора отображаемого значения громкости.
- Нажмите , чтобы выйти без изменения текущих установок уровня громкости.

5.3.26.3

Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора

Тональный сигнал разрешения разговора можно при необходимости активировать и деактивировать.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или , чтобы выделить элемент Тоны опов., затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Разр.разгов., затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал разрешения разговора.

На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.

Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.4

Включение и выключение тонального сигнала оповещения о включении питания

Тональный сигнал оповещения о включении питания можно при необходимости активировать и деактивировать.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Тоны опов., затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Вкл., затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал оповещения о включении питания.

На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.

Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.5

Регулировка уровня мощности

Пользователь может переключать режимы высокой и низкой мощности радиостанции для каждой зоны Connect Plus.

Высокий обеспечивает связь с вышками сетей в режиме Connect Plus, находящимися на значительном расстоянии от вас. Низкий обеспечивает связь с вышками сетей в режиме Connect Plus, находящимися на небольшом расстоянии.

Нажмите запрограммированную кнопку **уровня мощности** , чтобы переключиться между высоким и низким уровнем мощности передачи.

Для получения доступа к этой функции с помощью меню радиостанции выполните действия, описанные ниже.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Мощность, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужную настройку, затем нажмите OK для выбора.

✓ появится рядом с выбранной настройкой. Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки ↩. Радиостанция вернется к предыдущему меню.

5.3.26.6

Изменение режима дисплея

Режим дисплея радиостанции можно переводить с дневного на ночной и обратно по мере необходимости. От этих режимов зависит палитра цветов дисплея.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Дисплей, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся варианты настройки Дневн.режим и Ночн.режим.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить требуемую настройку, затем нажмите OK, чтобы активировать его. ✓ Рядом с выбранной настройкой появится значок .

5.3.26.7

Регулировка яркости дисплея

Яркость дисплея радиостанции можно регулировать по мере необходимости.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если функция "Автояркость" активирована, яркость дисплея нельзя регулировать.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Дисплей, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Яркость, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится индикатор выполнения.

6 Уменьшайте яркость дисплея нажатием ▲ или увеличивайте нажатием ▼. Выберите настройку от 1 до 8. Нажмите OK для подтверждения выбора.

5.3.26.8

Включение и выключение экрана приветствия

Экран приветствия можно при необходимости активировать и деактивировать.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Дисплей, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Экран привет., затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать экран приветствия.

На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.

Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.9

Language

Дисплей радиостанции можно настроить на нужный язык.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Языки, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужный язык, затем нажмите OK, чтобы активировать его. ✓ Рядом с выбранным языком появится значок .

5.3.26.10

Включение и выключение функции светодиодного индикатора

Светодиодный индикатор можно при необходимости активировать и деактивировать.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент LED, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать светодиодный индикатор.

На дисплее рядом с сообщением `Активировано` появится значок ✓.

Значок ✓ рядом с сообщением `Активировано` исчезнет.

5.3.26.11

Определение типа кабеля

Вы можете выбрать тип кабеля, используемого радиостанцией.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Утилиты`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Параметры р/с`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Тип кабеля`, затем нажмите OK для выбора.

5 Текущий тип кабеля отмечен значком ✓.

5.3.26.12

Голосовые оповещения

Эта функция позволяет радиостанции объявлять текущую зону или канал, только что выбранный пользователем, а также нажатие программируемой кнопки. Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Такие объявления, как правило, полезны в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Голос. объяв., затем нажмите OK для выбора.

Также можно использовать или для изменения выбранного параметра.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите OK, чтобы активировать функцию голосовых объявлений. На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать функцию голосовых объявлений. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.13

Таймер меню

Вы можете задать период времени, по истечении которого вместо меню автоматически откроется главный экран.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Дисплей, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Таймер меню, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать нужную настройку, затем нажмите OK для выбора.

5.3.26.14

Включение и выключение функции гудка и фар

Эта функция может быть установлена дилером при помощи заднего аксессуарного разъема на радиостанции.

Радиостанция может уведомлять пользователя о входящем вызове с помощью функции гудка и фар. Если функция активирована, при поступлении входящего вызова звучит гудок и включаются фары транспортного средства.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **звукового сигнала/освещения** для включения или выключения функции. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Гудок/фары, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать функцию звукового сигнала/освещения.

На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.

Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.15

Задание предпочтительной функции ручки двойного назначения

Ваша радиостанция снабжена **ручкой выбора каналов/регулировки громкости**. При отключении двойного назначения ручка служит только для регулировки громкости.

1 OK для доступа к меню.

2 ▲ или ▼ для перехода к Утилиты, и нажмите OK для выбора.

3 ▲ или ▼ для перехода к Параметры р/с и нажмите OK для выбора.

4 ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Двойн.ручка, затем нажмите OK для выбора.

5 На дисплее отображаются варианты Только громк. и Громк. и кан. ▲ или ▼, чтобы выделить нужную настройку, затем нажмите OK для выбора.

✓ появится рядом с выбранной настройкой.

Радиостанция вернется к предыдущему меню.

5.3.26.16

Цифровая АРУ микрофона (Ц-АРУ микрофона)

Эта функция позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в цифровой системе. Она подавляет громкий

и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите [▲] или [▼], чтобы выделить элемент АРУ мик.-Ц, затем нажмите [OK] для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите [OK], чтобы активировать функцию **Цифровая АРУ микрофона**. На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Активировано.
- Нажмите [OK], чтобы деактивировать функцию **Цифровая АРУ микрофона**. Значок ✓рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.17

Интеллектуальное аудио

Радиостанция может автоматически регулировать громкость звука с учетом наружного шума как всех от стационарных, так и от подвижных источников. Эта функция действует только в режиме приема и не влияет на передаваемый звук.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

Управление радиостанцией	Действия
Меню	**a** Нажмите [OK] для доступа к меню.

Управление радиостанцией	Действия
	b Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Параметры р/с`, затем нажмите OK для выбора. **c** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Параметры р/с`, затем нажмите OK для выбора. **d** Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Инт.аудио`, затем нажмите OK для выбора.

Управление радиостанцией	Действия
	ПРИМЕЧАНИЕ: Также можно использовать или для изменения выбранного параметра. **e** Выполните одно из следующих действий. • Нажмите OK, чтобы активировать функцию интеллектуального аудио. На дисплее рядом с сообщением `Активировано` появится значок ✓. • Нажмите OK, чтобы деактивировать

Управление радиостанцией	Действия
	функцию интеллектуального аудио. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инт. аудио, затем нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите OK, чтобы активировать функцию интеллектуального аудио. На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать функцию интеллектуального аудио. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.18

Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи

Эта функция позволяет снизить акустическую обратную связь при приеме вызовов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Подав.ЗЧ, затем нажмите OK для выбора.

Также можно использовать или для изменения выбранного параметра.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите OK, чтобы активировать подавление акустической обратной связи. На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать подавление акустической обратной связи. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

5.3.26.19

Включение и выключение функции GNSS

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS) представляет собой спутниковую систему навигации, определяющую точное местоположение радиостанции. GNSS включает систему глобального позиционирования (GPS) и глобальную навигационную спутниковую систему (GLONASS).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Некоторые радиостанции могут поддерживать GPS и ГЛОНАСС. Созвездие GNSS настраивается через CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **GNSS** для включения или выключения функции. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `GNSS`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать функцию GNSS.

Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.

Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

Для получения дополнительной информации о данных GNSS см. раздел Проверка информации GNSS на стр. 428 .

5.3.26.20

Просмотр общей информации о радиостанции

В памяти радиостанции содержится следующая информация:

- Аккумулятор
- Угол наклона (акселерометр)
- Индекс номера модели радиостанции
- CRC кодплага функциональной платы для беспроводной связи (OTA)
- Номер сайта
- Информация о сайте
- Псевдоним и идентификатор радиостанции
- Версии микропрограммы и кодплага

- Сведения о GNSS

Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран, или нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

5.3.26.20.1

Просмотр индекса номера модели радиостанции

Этот номер обозначает оборудование, используемое непосредственно на данной модели радиостанции. Системный администратор может запросить этот номер для подготовки нового кодплага функциональной платы для радиостанции.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите для выбора.

3 Нажмите или , чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите для выбора.

4 Нажмите или , чтобы выделить элемент Индекс модели, затем нажмите для выбора.

На дисплее отобразится индекс номера модели.

5.3.26.20.2

Просмотр CRC файла кодплага функциональной платы OTA

Если системный администратор просит просмотреть CRC (циклическую контрольную сумму) файла кодплага функциональной платы OTA (беспроводной), следуйте указаниям ниже. Эта опция меню отображается только после получения функциональной платой последнего обновления кодплага по беспроводной связи.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент OTA crc CP ФП, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится набор цифр и букв. Сообщите эту информацию системному администратору точно в том виде, в котором она отображается.

5.3.26.20.3

Отображение идентификатора сайта (номера сайта)

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если в настоящее время радиостанция не зарегистрирована на каком-либо сайте, на дисплее появится сообщение Не зарегистрир.

Радиостанция на короткое время отображает идентификатор сайта при регистрации на сайте Connect Plus. После регистрации номер сайта обычно больше не отображается. Чтобы просмотреть его, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Номер сайта, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится идентификатор сети и номер сайта.

5.3.26.20.4

Просмотр информации о сайте

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если в настоящее время радиостанция не зарегистрирована на каком-либо сайте, на дисплее появится сообщение Не зарегистрир.

Функция просмотра информации о сайте отображает информацию, которая может быть полезна специалистам по обслуживанию. С помощью данной функции можно узнать следующую информацию:

- Номер текущего ретранслятора управляющего канала.
- RSSI: последнее значение уровня сигнала, измеряемого ретранслятором управляющего канала.
- Список соседних элементов, отправляемый ретранслятором управляющего канала (пять цифр, разделенных запятыми).

Если вас просят использовать эту функцию, сообщите информацию в точности так же, как она отображается на экране.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.с, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится информация о сайте.

5.3.26.20.5

Просмотр идентификатора радиостанции

Эта функция отображает идентификатор радиостанции.

Для получения доступа к этой функции с помощью дисплея радиостанции выполните действия, описанные ниже.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Мой ID, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится идентификатор радиостанции.

5.3.26.20.6

Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага

Отображение версии микропрограммы радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Версии, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее появится следующая информация:

- Версия микропрограммы (радиостанции)
- Версия кодплага (радиостанции)
- Версия микропрограммы функциональной платы
- Версия файла данных частоты функциональной платы
- Версия оборудования функциональной платы
- Версия кодплага функциональной платы

5.3.26.20.7

Проверка обновлений

Connect Plus предоставляет возможность обновлять некоторые файлы (файл кодплага функциональной платы, файл данных сетевой частоты и файл микропрограммы функциональной платы) беспроводным способом (OTA).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Чтобы узнать, активирована ли эта функция на вашей радиостанции, обратитесь к дилеру или администратору сети.

На любой оснащенной дисплеем радиостанции Connect Plus можно узнать текущую версию CRC кодплага функциональной платы OTA, версию файла данных частоты или микропрограммы функциональной платы с помощью меню. Кроме того, на дисплее радиостанции, на которой активирована функция беспроводной передачи файлов, может отображаться версия ожидаемого файла. Ожидаемый файл — это файл данных частоты или микропрограммы функциональной платы, наличие которого радиостанция Connect Plus обнаруживает с помощью системы обмена сообщениями, но пакеты данных которого еще не получены полностью. Если на радиостанции Connect Plus с дисплеем имеется ожидаемый файл, меню предоставляет опции для:

- просмотра номера версии ожидаемого файла;
- просмотра количества полученных пакетов данных в процентах;
- запроса радиостанции Connect Plus на возобновление сбора пакетов файлов.

Если на радиостанции активирована функция беспроводной (OTA) передачи файлов Connect Plus, то в некоторых случаях радиостанция может автоматически начинать передачу файлов без предварительного уведомления пользователя. Во время приема пакетов файлов светодиодный индикатор быстро мигает красным цветом, а в строке состояния главного экрана отображается значок большого объема данных.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция Connect Plus не поддерживает одновременное получение пакетов файлов и прием вызовов. Чтобы отменить передачу файла, нажмите и отпустите кнопку **PTT**. В этом случае радиостанция запрашивает вызов выбранного имени контакта и отменяет передачу файла этой радиостанции до возобновления процесса в будущем.

Возобновить процесс передачи файла можно несколькими способами. Первый способ относится ко всем типам файлов OTA. Два других способа относятся только к файлам данных сетевой частоты и микропрограммы функциональной платы.

- Повторный запуск файлов OTA выполняется системным администратором радиостанции.
- Процесс сбора пакетов автоматически возобновляется функциональной платой после истечения заранее заданного времени функциональной платы.
- Если заданное время еще не истекло, передача файла возобновляется пользователем радиостанции через меню.

После завершения загрузки всех пакетов файлов радиостанция Connect Plus должна выполнить обновление с помощью принятого файла. Обновление файла данных сетевой частоты выполняется автоматически и не требует перезагрузки радиостанции. Обновление файла кодплага функциональной платы также выполняется автоматически, однако во время загрузки функциональной платой новой информации кодплага и повторного получения сетевого сайта произойдет кратковременный перебой в обслуживании. Скорость

обновления радиостанции до новой версии файла микропрограммы функциональной платы зависит от конфигурации радиостанции дилером или системным администратором. Радиостанция выполнит обновление сразу после получения всех пакетов файлов или при следующем включении.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Процесс обновления файла микропрограммы функциональной платы занимает несколько секунд и требует перезагрузки радиостанции Connect Plus. После начала обновления пользователь не сможет выполнять и принимать вызовы до завершения процесса. Во время обновления радиостанция отображает сообщение с просьбой не отключать питание радиостанции.

5.3.26.20.7.1

Файл микропрограммы

В данном разделе приводятся сведения о микропрограммном обеспечении радиостанции.

5.3.26.20.7.1.1

Обновление микропрограммы

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если файл микропрограммы функциональной платы не обновлен (и если радиостанция частично собрала более новую версию файла микропрограммы функциональной платы), на дисплее отобразится список дополнительных опций: `Версия`, `Получено%` и `Загрузка`.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите , чтобы выделить элемент ▲ или ▼ `Утилиты`, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Инф.о р/с`, затем нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент `Обновления`, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Микропрограмма, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится сообщение Микропрогр. обновлена.

5.3.26.20.7.2

Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Версия

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р⁄с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Микропрограмма, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Версия, затем нажмите OK для выбора.

Если имеется ожидаемый файл микропрограммы дополнительной платы, на дисплее отобразится номер версии ожидаемого файла микропрограммного обеспечения.

Если имеется ожидаемый файл микропрограммы функциональной платы, на дисплее отобразится сообщение Микропрограмма обновлена.

5.3.26.20.7.3

Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Получено %

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите , чтобы выделить элемент ▲ или ▼ Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Микропрограмма, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Получено%, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится количество полученных пакетов файлов в процентах.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При достижении 100% радиостанцию необходимо выключить и включить снова, чтобы начать обновление микропрограммного обеспечения.

5.3.26.20.7.4

Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Загрузка

Если во время предыдущей беспроводной передачи файла микропрограммного обеспечения функциональной платы радиостанция Connect Plus загрузила его не полностью, радиостанция автоматически продолжит процесс передачи (если он не завершен) по истечении заданного времени. Чтобы возобновить прием файла микропрограммы функциональной платы до истечения заданного

времени, используйте опцию загрузки, как описано ниже.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите , чтобы выделить элемент или Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или , чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или , чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите или , чтобы выделить элемент Микропрограмма, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите или , чтобы выделить элемент Загрузить, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится следующее.

Загрузка возможна	Начать загрузку
Загрузка невозможна	Невозможно загрузить

7 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите Да и нажмите OK , чтобы начать загрузку.
- Выберите Нет и нажмите OK , чтобы вернуться к предыдущему меню.

5.3.26.20.7.5

Файл данных частоты

В данном разделе приводятся сведения о файлах частот для радиостанции.

5.3.26.20.7.5.1

Обновление файла данных частоты

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если файл данных частоты не обновлен (и если радиостанция частично собрала более новую версию файла данных частоты), на дисплее отобразится список дополнительных опций: `Версия`, `Получено%` и `Загрузка`.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Утилиты`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Инф.о р/с`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Частота`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее в первой строке отобразится сообщение `Файл частоты обновлен`.

5.3.26.20.7.5.2

Ожидаемый файл данных частоты — Версия

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Утилиты`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Инф.о р/с`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Частота, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Версия, затем нажмите OK для выбора.

Если имеется ожидаемый файл данных частоты, на дисплее отобразится номер версии ожидаемого файла данных частоты.

5.3.26.20.7.5.3

Ожидаемый файл данных частоты — Получено %

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Получено%, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится количество полученных пакетов файлов данных частоты в процентах.

5.3.26.20.7.5.4

Ожидаемый файл данных частоты — Загрузка

Если во время предыдущей беспроводной передачи загрузка файла данных сетевой частоты была прервана, радиостанция Connect Plus автоматически продолжит процесс передачи (если он не завершен) по истечении заданного времени. Чтобы возобновить прием файла данных сетевой частоты до истечения заданного времени, используйте опцию загрузки, как описано ниже.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Утилиты`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Инф.о р/с`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Обновления`, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Частота`, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Загрузить`, затем нажмите OK для выбора.

В данный момент загрузка невозможна	`Невозможно загрузить`
В данный момент загрузка возможна	`Начать загрузку`

7 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите Да и нажмите, чтобы начать загрузку.
- Выберите Нет и нажмите, чтобы вернуться к предыдущему меню.

5.3.26.20.7.6

Проверка информации GNSS

Эта функция позволяет вывести на дисплей данные GNSS, такие как:

- Широта
- Долгота
- Высота
- Направление
- Скорость
- Фактор снижения точности при определении положения (HDOP)
- Спутники
- Версия

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф.о р/с, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Инф. о GNSS, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать требуемый элемент, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся запрошенные данные GNSS.

Для получения дополнительной информации о GNSS см. Включение и выключение функции GNSS на стр. 413 .

5.3.26.21

Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi

Вы можете просмотреть сведения о выбранном сертификате корпоративной сети Wi-Fi.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`.Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти в `Меню сертиф.` Нажмите OK для выбора.

   ✓ отображается рядом с готовыми сертификатами.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора сертификата. Нажмите OK для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится полная информация о сертификате.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для неготовых сертификатов на экране отобразится только их статус.

Другие системы

В данной главе приводится описание функций, доступных пользователям радиостанции.

6.1

Кнопка PTT (Push-To-Talk)

Кнопка **PTT** (Push-to-Talk) выполняет две основные задачи.

- Во время вызова кнопка **PTT** позволяет радиостанции выполнять передачу на другие радиостанции, участвующие в вызове. При нажатии кнопки **PTT** активируется микрофон.
- Кнопка **PTT** также служит для выполнения нового вызова, когда не выполняются другие вызовы.

Для передачи голоса выполните длительное нажатие кнопки **PTT**. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если включен тональный сигнал разрешения разговора или вспомогательный тональный сигнал PTT, не начинайте говорить, пока короткий тональный сигнал оповещения не перестанет звучать.

Если на радиостанции включена функция индикации свободного канала, запрограммированная дилером, то в момент отпускания кнопки **PTT** на целевой (принимающей ваш вызов) радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.

Прозвучит непрерывный тональный сигнал запрета разговора, если вызов будет прерван. Если зазвучит непрерывный тональный сигнал запрета разговора, необходимо отпустить кнопку **PTT**.

6.2

Программируемые кнопки

Программируемые кнопки могут быть запрограммированы дилером для быстрого доступа к определенным функциям радиостанции (в зависимости от продолжительности нажатия кнопки).

Короткое нажатие

Нажатие и быстрое отпускание кнопки.

Длительное нажатие
Продолжительное нажатие запрограммированной кнопки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
См. раздел Экстренный режим на стр. 531 для получения дополнительной информации о запрограммированной длительности нажатия кнопки **экстренного режима**.

6.2.1

Назначаемые функции радиостанции

Следующие функции радиостанции можно назначить программируемым кнопкам.

Уровень шума
Выбор условий, в которых работает радиостанция.

Аудиопрофили
Выбор предпочитаемого аудиопрофиля.

Переключатель аудио Bluetooth®
Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Подключение к Bluetooth
Выполнение операции поиска и подключения к Bluetooth.

Отключение Bluetooth
Отключение всех текущих Bluetooth-соединений между радиостанцией и всеми Bluetooth-устройствами.

Обнаружение Bluetooth
Переключение радиостанции в режим обнаружения Bluetooth.

Оповещение о вызове
Прямой доступ к списку контактов для выбора контакта, которому можно послать оповещение о вызове.

Переадресация вызовов
Включение и выключение переадресации вызовов.

Журнал вызовов
Выбор списка в журнале вызовов.

Объявление канала
Воспроизведение голосовых объявлений зоны и канала для текущего канала.

Контакты
Прямой доступ к списку контактов.

Экстренный режим
Инициирование или отмена экстренного режима связи в зависимости от программных настроек.

Внешняя система оповещения (PA)
Перенаправление звука на усилитель для динамика подключенной системы оповещения или на внутреннюю систему оповещения радиостанции.

Отслеживание в помещении
Включение и выключение функции отслеживания в помещении.

Функция интеллектуального аудио
Включение и выключение функции интеллектуального аудио.

Ручной набор
Инициирование частного вызова путем набора любого идентификатора абонента.

Роуминг сайтов в ручном режиме[5]
Включение ручного поиска сайтов.

АРУ микрофона
Включение и выключение автоматической регулировки усиления (АРУ) встроенного микрофона.

Мониторинг
Мониторинг выбранного канала на наличие активности.

Уведомления
Прямой доступ к списку уведомлений.

Удаление мешающего канала[5]
Временное удаление ненужного канала (кроме выбранного канала) из списка сканирования. Под выбранным каналом понимается выбранная пользователем комбинация зоны и канала, с которой инициируется сканирование.

Доступ одним нажатием
Непосредственное выполнение предварительно настроенного частного, телефонного или группового вызова, а также отправка оповещения о вызове, быстрого текстового сообщения или возврат к базовому каналу.

Функциональная плата
Активация и деактивация возможностей функциональной платы для соответствующих каналов.

[5] Неприменимо в Capacity Plus.

Непрерывный мониторинг[5]
Мониторинг всего радиотрафика на выбранном канале до выключения данной функции.

Телефон
Прямой доступ к списку контактов телефона.

Конфиденциальность
Включение и выключение функции конфиденциальности.

Публичное объявление (ПО)
Включение или выключение внутренней системы оповещения радиостанции.

Псевдоним и идентификатор радиостанции
Отображение псевдонима и идентификатора радиостанции.

Проверка радиостанции
Проверка активности радиостанции в системе.

Деактивация радиостанции
Выполнение дистанционной деактивации вызываемой радиостанции.

Активация радиостанции
Выполнение дистанционной активации вызываемой радиостанции.

Удаленный мониторинг
Включение микрофона вызываемой радиостанции без сопутствующей индикации.

Ретранслятор/прямая связь[5]
Переключение между режимом ретранслятора и режимом прямой связи с другой радиостанцией.

Сбросить домашний канал
Установка нового домашнего канала.

Заглушить напоминание домашнего канала
Отключение звука напоминания домашнего канала

Сканирование[6]
Включение и выключение функции сканирования.

Информация о сайте
Отображение имени и идентификатора текущего сайта в режиме "Capacity Plus – многосайтовая".

Воспроизведение голосовых сообщений для текущего сайта, если функция голосовых объявлений активирована.

[6] Неприменимо в Capacity Plus Single-Site.

Фиксация сайта[5]
Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Телеметрическое управление
Управление выходным контактом местной или удаленной радиостанции.

Текстовые сообщения
Выбор меню текстовых сообщений.

Отключение удаленного прерывания передачи
Завершение текущего прерываемого вызова для освобождения канала.

Улучшение качества звучания
Включение или выключение функции улучшения звучания речи.

Голосовые объявления вкл/выкл
Включение и выключение функции голосовых объявлений.

Передача с голосовым управлением (VOX)
Включение и выключение функции VOX.

Wi-Fi
Включение и выключение Wi-Fi.

Выбор зоны
Выбор зоны из списка зон.

6.2.2
Назначаемые настройки и дополнительные функции

Следующие настройки или дополнительные функции радиостанции можно назначить программируемым кнопкам.

Тоны/оповещения
Включение и выключение всех тональных сигналов и оповещений.

Подсветка
Включение и выключение подсветки дисплея.

Перемещение по каналам
Переключение на предыдущий или следующий канал в зависимости от программных настроек.

Режим отображения
Включение и выключение дневного/ночного режима дисплея.

Уровень мощности

Переключение между высоким и низким уровнями мощности передачи.

6.2.3

Доступ к запрограммированным функциям

Для получения доступа к запрограммированным функциям выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора функции меню, затем нажмите OK для выбора функции или перехода в подменю.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ↩ , чтобы вернуться на предыдущий экран.
- Нажмите и удерживайте ↩ , чтобы вернуться на главный экран.

При длительном периоде неактивности выход из меню и возврат на главный экран происходит автоматически.

Навигационные кнопки меню также доступны на микрофоне с клавиатурой. См. Клавиши микрофона с клавиатурой на стр. 50 .

6.3

Индикаторы состояния

В данной главе описываются индикаторы состояния и тональные сигналы, используемые в радиостанции.

6.3.1

Значки

Жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей) радиостанции отображает состояние радиостанции, текстовые записи и пункты меню.

Табл. 10 . Значки дисплея

Следующие значки появляются в строке состояния в верхней части дисплея радиостанции. Значки отображаются слева направо в порядке появления или использования и относятся к конкретным каналам.

	Bluetooth подключен Функция Bluetooth работает. Значок горит, когда удаленное Bluetooth-устройство подсоединено.
	Bluetooth не подключен Функция Bluetooth активирована, но удаленное Bluetooth-устройство не подсоединено.
	Журнал вызовов Журнал вызовов радиостанции.
	Контакты Доступен контакт радиостанции.
	Экстренный режим Радиостанция работает в режиме экстренной связи.
	Адаптивный список приема Функция адаптивного списка приема активирована.
	Доступна функция GNSS Функция GNSS активирована. Значок горит, если доступно определение местоположения.
	Функция GNSS недоступна Функция GNSS активирована, но прием данных со спутника не выполняется.
	Большой объем данных Радиостанция выполняет прием большого объема данных, и канал занят.

	Доступно отслеживание в помещении[7] Функция отслеживания в помещении активирована и доступна.
	Функция отслеживания в помещении недоступна[7] Функция отслеживания в помещении активирована, но недоступна, поскольку функция Bluetooth отключена или сканирование радиомаяков приостановлено функцией Bluetooth.
	Сообщение Входящее сообщение.
	Мониторинг Радиостанция выполняет мониторинг выбранного канала.

	Беззвучный режим Режим без звука включен и звук динамика выключен.
	Уведомление В списке уведомлений есть одно или несколько пропущенных событий.
	Функциональная плата Функциональная плата включена. (Только для моделей с функциональной платой.)
	Функциональная плата отключена Функциональная плата деактивирована.
	Таймер задержки беспроводного программирования Показывает время, оставшееся до автоматического перезапуска радиостанции.

[7] Доступно только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии.

	Индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI) Количество отображаемых штрихов обозначает уровень мощности радиосигнала. Четыре штриха указывают на максимальный уровень мощности сигнала. Этот значок отображается только во время приема.
	Запрет ответа Запрет ответа включен.
	Только звук Активирован звуковой режим.
	Сканирование[8] Функция сканирования активирована.
	Приоритет сканирования 1[8] Радиостанция обнаруживает активность на канале/в группе с приоритетом 1.

	Приоритет сканирования 2[8] Радиостанция обнаруживает активность на канале/в группе с приоритетом 2.
	Защищенная Функция конфиденциальности активирована.
	Вход Радиостанция выполнила вход на удаленный сервер.
	Выход Радиостанция выполнила выход из удаленного сервера.
	Без звука Активирован беззвучный режим.
	Роуминг сайтов[9] Функция роуминга сайтов активирована.

[8] Неприменимо в Capacity Plus.
[9] Неприменимо в Capacity Plus–Single-Site.

	Прямая связь[8] Радиостанция настраивается на прямую связь с другими радиостанциями при отсутствии ретранслятора.
	Деактивация тональных сигналов Тональные сигналы выключены.
	Незащищенная связь Функция конфиденциальности деактивирована.
	Многочастотное сканирование Функция многочастотного сканирования активирована.
	Отличный сигнал Wi-Fi[10] Сигнал Wi-Fi отличный.
	Хороший сигнал Wi-Fi[10] Сигнал Wi-Fi хороший.
	Средний сигнал Wi-Fi[10] Сигнал Wi-Fi средний.
	Слабый сигнал Wi-Fi[10] Сигнал Wi-Fi слабый.
	Сигнал Wi-Fi недоступен[10] Сигнал Wi-Fi недоступен.

Табл. 11 . Дополнительные значки меню

Нижеследующие значки отображаются рядом с пунктами меню, позволяя выбирать из двух вариантов или указывая на наличие подменю с двумя вариантами.

	Кнопка-флажок (отмечена флажком) Указывает на то, что опция выбрана.

[10] Применимо только для DM4601e.

	Кнопка-флажок (пустая, без флажка) Указывает на то, что опция не выбрана.
	Черная экранная кнопка Означает, что выбрана опция пункта меню с имеющимся в нем подменю.

Табл. 12 . Значки Bluetooth-устройств

Нижеследующие значки появляются рядом с пунктами списка доступных устройств, имеющих функцию Bluetooth, и обозначают тип устройства.

	Аудиоустройство Bluetooth Аудиоустройство Bluetooth, например гарнитура.
	Bluetooth-устройство обмена данными Bluetooth-устройство обмена данными, например сканер.
	Bluetooth-устройство с PTT Bluetooth-устройство с PTT, например устройство только с поддержкой PPT (POD).
	Датчик Bluetooth[10] Датчики с поддержкой Bluetooth, например детекторы утечек газа.

Табл. 13 . Значки вызова

Во время вызова на дисплее отображаются следующие значки. Эти значки также отображаются в списке контактов, обозначая тип идентификатора или псевдоним.

	Вызов на ПК по Bluetooth Выполняется вызов на ПК по Bluetooth. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) вызова на ПК по Bluetooth.

	Вызов диспетчера Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.
	Групповой/общий вызов Выполняется групповой или общий вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Индивидуальный вызов Выполняется частный вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.
	Телефонный вызов в режиме группового/общего вызова Выполняется телефонный вызов в режиме группового или общего вызова.
	В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Телефонный вызов в режиме частного вызова Выполняется телефонный вызов в режиме частного вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) телефона.

Табл. 14 . Значки заданий

В папке задания сразу отобразятся следующие значки.

	Все задания Обозначает все задания в списке.
	Новые задания Обозначает новые задания.
	Выполняется... Выполняется передача задания. Отображается перед индикацией

	состояния об успешной или неуспешной отправке задания.
	Сбой отправки Задания не могут быть отправлены.
	Отправлено успешно Задания были успешно отправлены.
	Приоритет 1 Указывает на 1-й уровень приоритета для заданий.
	Приоритет 2 Указывает на 2-й уровень приоритета для заданий.
	Приоритет 3 Указывает на 3-й уровень приоритета для заданий.

Табл. 15 . Значки мини-уведомлений

Следующие значки могут на короткое время появляться на дисплее после выполнения определенных действий.

	Передача не состоялась (отрицательное) Действие не выполнено.
	Успешная передача (положительное) Действие выполнено успешно.
	Идет передача (переходное) Выполняется передача. Этот значок появляется перед индикацией "Успешная передача" или "Передача не состоялась".

Табл. 16 . Значки отправленных элементов

В папке "Отправленные" в правом верхнем углу дисплея отображаются следующие значки.

или	**Выполняется...** Выполняется отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор абонента. За этим следует ожидание подтверждения.

	Ожидается отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор группы.
или	**Индивидуальное или групповое сообщение прочитано** Текстовое сообщение прочитано.
или	**Индивидуальное или групповое сообщение не прочитано** Текстовое сообщение не прочитано.
или	**Сбой отправки** Не удалось отправить текстовое сообщение.
или	**Отправлено успешно** Текстовое сообщение успешно отправлено.

6.3.2

Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы показывают рабочее состояние радиостанции.

Мигает красным

Радиостанция не прошла автотестирование при включении питания.

Радиостанция принимает или отправляет передачу в экстренном режиме.

Радиостанция передает сигнал при низком уровне заряда аккумулятора.

Радиостанция перемещена за пределы допустимого диапазона при настройке системы автоматического оповещения.

Режим без звука включен.

Непрерывный зеленый

Радиостанция включается.

Радиостанция передает сигнал.

Радиостанция отправляет оповещение о вызове или выполняет экстренную передачу.

Мигает зеленым

Радиостанция принимает вызов или данные.

Радиостанция получает передачу беспроводного программирования.

Радиостанция выполняет поиск активности в эфире.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В силу особенностей цифрового протокола эта активность может влиять или не влиять на использование запрограммированного канала радиостанции.

В режиме Capacity Plus при обнаружении активности в эфире светодиодная индикация отсутствует.

Дважды мигает зеленым
Радиостанция принимает зашифрованный вызов или данные.

Непрерывный желтый
Радиостанция выполняет мониторинг конвенционального канала.

Радиостанция находится в режиме обнаружения Bluetooth.

Мигает желтым
Радиостанция выполняет поиск активности.

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о вызове.

На радиостанции активирован адаптивный список приема.

Все каналы в многосайтовом режиме Capacity Plus заняты.

Дважды мигает желтым
В радиостанции активирована функция автоматического роуминга.

Радиостанция выполняет активный поиск нового сайта.

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о групповом вызове.

Радиостанция заблокирована.

Отсутствует соединение радиостанции с ретранслятором в режиме Capacity Plus.

Все каналы Capacity Plus заняты.

6.3.3
Тональные сигналы

Ниже приведены тональные сигналы, которые звучат в динамике радиостанции.

☐
Звуковой сигнал высокой тональности

Звуковой сигнал низкой тональности

6.3.3.1

Индикаторные тональные сигналы

Индикаторные тональные сигналы обеспечивают звуковую индикацию состояния радиостанции после выполнения какого-либо действия.

Тональный сигнал успешного действия

Тональный сигнал неуспешного действия

6.3.3.2

Звуковые сигналы

Звуковые сигналы выступают в роли звуковых индикаторов, указывая на состояние радиостанции или ее реакцию на полученные данные.

Непрерывный тональный сигнал

Однообразный звук. Звучит до тех пор, пока не будет отключен.

Периодический тональный сигнал

Включается с периодичностью, определяемой настройками радиостанции. Сигнал звучит, прекращается, затем повторяется.

Повторяющийся тональный сигнал

Одиночный тональный сигнал, который повторяется до тех пор, пока не будет отключен пользователем.

Кратковременный тональный сигнал

Звучит один раз в течение периода времени, определяемого настройками радиостанции.

6.4

Конвенциональные аналоговый и цифровой режимы

Каждый канал радиостанции может быть настроен на работу в конвенциональном аналоговом или конвенциональном цифровом режиме.

1: Ручка выбора каналов

Переключение между аналоговыми и цифровыми каналами осуществляется при помощи **селектора каналов**.

При переключении из цифрового режима в аналоговый некоторые функции становятся недоступными. При этом значки цифровых функций становятся "серыми". Неактивные функции не отображаются в меню.

Некоторые функции радиостанции доступны как в аналоговом, так и в цифровом режиме. Небольшие различия в работе каждой функции **не** отражаются на качестве работы радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция также переключается между цифровым и аналоговым режимами во время двухрежимного сканирования. Более подробную информацию см. в разделе Сканирование на стр. 506 .

6.5

Сведения о значках

В данной публикации для обозначения функций, работающих только в конвенциональном аналоговом или конвенциональном цифровом режиме, а также для обозначения функций, доступных при наличии микрофона с клавиатурой, используются следующие значки.

Указывает на функцию, работающую только в конвенциональном **аналоговом** режиме.

Указывает на функцию, работающую только в конвенциональном **цифровом** режиме.

Функции, доступные **как** в конвенциональном аналоговом, так и в конвенциональном цифровом режиме, значками **не** обозначаются.

6.6

IP Site Connect

Эта функция позволяет расширить конвенциональную связь радиостанции за пределы одного сайта, соединяясь с разными доступными сайтами

посредством сети интернет-протокола (IP). Это конвенциональный многосайтовый режим.

Когда радиостанция выходит из зоны доступа одного сайта и попадает в зону доступа другого сайта, она соединяется с ретранслятором нового сайта и может отправлять и принимать вызовы или данные. Эта процедура может выполняться автоматически или вручную в зависимости от настроек радиостанции.

В режиме автоматического поиска сайта при слишком низкой мощности сигнала текущего сайта или невозможности его обнаружить радиостанция сканирует все доступные сайты. Затем она фиксируется на ретрансляторе с самым высоким значением индикатора уровня принимаемого сигнала (RSSI).

В режиме ручного поиска сайта радиостанция ищет следующий доступный сайт из списка роуминга (не обязательно с самым сильным сигналом) и фиксируется на его ретрансляторе.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для каждого канала может быть активирована либо функция сканирования, либо функция роуминга, но не обе одновременно.

Каналы, для которых активирована эта функция, могут быть включены в определенный список роуминга. Во время автоматического роуминга радиостанция осуществляет поиск каналов в списке роуминга, чтобы определить самый подходящий сайт. В списке роуминга может быть не более 16 каналов (включая выбранный канал).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Пункты списка роуминга нельзя удалять или добавлять вручную. Дополнительную информацию вы можете получить у дилера.

6.7

Capacity Plus – односайтовая

Конфигурация "Capacity Plus – односайтовая" — это односайтовая транкинговая конфигурация системы радиосвязи MOTOTRBO с использованием пула каналов, обеспечивающего связь между сотнями пользователей и поддержку до 254 групп. Эта функция позволяет радиостанции эффективно использовать доступное количество запрограммированных каналов в режиме связи через ретранслятор.

При попытке доступа к функции, неприменимой в рамках системы "Capacity Plus – односайтовая", нажатием программируемой кнопки вы услышите тональный сигнал неуспешного действия.

В радиостанции также имеются функции, доступные в конвенциональном цифровом режиме, а также в режимах IP Site Connect и Capacity Plus. Небольшие различия в работе каждой функции не отражаются на качестве работы радиостанции.

Для получения дополнительной информации о данной конфигурации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.8

Многосайтовая конфигурация Capacity Plus

Многосайтовая конфигурация Capacity Plus — это многоканальная транкинговая конфигурация системы радиосвязи MOTOTRBO, сочетающая в себе лучшие возможности конфигураций Capacity Plus и IP Site Connect.

Конфигурация "Capacity Plus Multi-Site" позволяет расширить транкинговую связь за пределы одного сайта, соединяясь с разными доступными сайтами, связанными посредством IP-сети. Также увеличивается емкость сети благодаря эффективному использованию совокупности доступных запрограммированных каналов, которые поддерживает каждый из доступных сайтов.

Когда радиостанция выходит из зоны доступа одного сайта и попадает в зону доступа другого сайта, она соединяется с ретранслятором нового сайта и может отправлять и принимать вызовы или данные. В зависимости от настроек радиостанции эта процедура может выполняться автоматически или вручную.

Если радиостанция настроена на автоматический режим работы, то при слишком низкой мощности сигнала текущего сайта или невозможности его обнаружить радиостанция сканирует все доступные сайты. Затем радиостанция фиксируется на ретрансляторе с самым высоким индикатором уровня принимаемого сигнала (RSSI).

При ручном поиске сайтов радиостанция выполняет поиск следующего доступного сайта из списка роуминга (не обязательно с самым сильным сигналом) и фиксируется на нем.

Любой канал, на котором активирован многосайтовый режим Capacity Plus, можно добавлять в определенный список роуминга. Во время автоматического роуминга радиостанция осуществляет поиск этих каналов, чтобы определить самый подходящий сайт.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Пункты списка роуминга нельзя удалять или добавлять вручную. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Как и при работе в односайтовом режиме Capacity Plus, в меню не отображаются значки функций, неприменимых в многосайтовом режиме Capacity Plus. При попытке доступа к функции, неприменимой в рамках многосайтовой системы Capacity Plus, нажатием программируемой кнопки вы услышите тональный сигнал неуспешного действия.

6.9

Выбор зон и каналов

В данной главе описываются принципы выбора зон и каналов на радиостанции. Зона — это группа каналов.

Радиостанция поддерживает до 99 каналов и 2 зон, каждая из которых может включать не более 99 каналов на зону.

Каждый канал может быть запрограммирован с разными функциями и/или поддерживать различные группы пользователей.

6.9.1

Выбор зон

Для выбора нужной зоны выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **выбора зоны**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Зона`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущая зона.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной зоны. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение Выбрана <зона>, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

6.9.2

Выбор зоны с помощью поиска псевдонима

Для выбора зоны с помощью поиска псевдонима выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Зона. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущая зона.

3 Наберите первый символ нужного псевдонима.

На дисплее появится мигающий курсор.

4 Наберите остальные символы нужного псевдонима.

Поиск псевдонима выполняется без учета регистра. При наличии двух или более пунктов с одним названием на дисплее радиостанции отобразится тот, который стоит первым в списке.

В первой строке на дисплее отобразятся введенные вами символы. В следующих строках появится краткий перечень результатов поиска.

5 Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение Выбрана <зона>, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

6.9.3

Выбор канала

Для выбора нужного канала выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите кнопку **прокрутки вверх/вниз**.
- Используйте **ручку выбора каналов/ регулировки громкости**.
- Нажмите запрограммированную кнопку **Канал вверх/вниз**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если функция **Остановка виртуального канала** включена, то радиостанция прекращает работу за пределами первого или последнего канала, и звучит тональный сигнал.

После выбора канала можно выбрать псевдоним или идентификатор абонента или группы с помощью одного из следующих способов.

Поиск псевдонима
Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Список контактов
Этот способ дает прямой доступ к списку контактов.

Ручной набор (через список контактов)
Этот способ используется для выполнения частных и телефонных вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

6.10

Вызовы

В данной главе приводится описание действий для приема, ответа, выполнения и завершения вызовов.

Запрограммированные цифровые клавиши

Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Каждой цифровой клавише можно назначить только один псевдоним или идентификатор, но псевдониму или идентификатору можно назначить несколько цифровых клавиш. Псевдоним или идентификатор можно назначить любой цифровой клавише микрофона с клавиатурой. Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

Запрограммированная кнопка доступа одним нажатием

Этот способ используется только для выполнения групповых, частных и телефонных вызовов.

Кнопке **доступа одним нажатием** можно назначить только один идентификатор, а также запрограммировать для нее короткое или длительное нажатие. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок **доступа одним нажатием**.

Программируемая кнопка

Этот способ используется только для выполнения телефонных вызовов.

Ручка выбора каналов/регулировки громкости

Этот способ используется для выбора псевдонима или идентификатора абонента, а также псевдонима или идентификатора группы вручную.

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает зеленым цветом, когда радиостанция ведет прием.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает двойными вспышками зеленого цвета, когда радиостанция принимает зашифрованный вызов.

Для дескремблирования зашифрованного вызова секретный ключ радиостанции или значение ключа и идентификатор ключа (которые программируются дилером) должны совпадать с соответствующими параметрами передающей радиостанции (радиостанции, от которой вы принимаете вызов).

Более подробную информацию см. в разделе Конфиденциальность на стр. 576 .

6.10.1

Групповые вызовы

Для получения или выполнения группового вызова радиостанция должна быть сконфигурирована как участник этой группы.

6.10.1.1

Выполнение групповых вызовов

Для выполнения группового вызова на радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и псевдоним группового вызова.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

4 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Вид экрана радиостанции вернется к отображению до выполнения вызова.

6.10.1.2

Выполнение группового вызова с помощью списка контактов

Для выполнения группового вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе любого пользователя из группы светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

6 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения,

уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

6.10.1.3

Выполнение группового вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения группового вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, длительным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе любого пользователя из группы светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

4 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. На дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

6.10.1.4

Ответ на групповой вызов

Чтобы выполнить прием вызова от группы пользователей, необходимо настроить радиостанцию в качестве участника этой группы. Для ответа на групповой вызов выполните следующие действия.

При поступлении группового вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Во второй строке появится псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.
- Если включена функция прерывания голосовой передачи, нажмите кнопку **PTT**, чтобы прервать аудиосигнал с передающей радиостанции и освободить канал для того, чтобы вы могли ответить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Если при получении группового вызова на радиостанции отображается не главный экран, то до ответа на вызов будет отображаться текущий экран.

Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы вернуться на главный экран для просмотра псевдонима вызывающего абонента перед ответом на вызов.

6.10.2

Частные вызовы

Частный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией.

Существует два типа осуществления частного вызова. В первом типе перед выполнением вызова производится проверка доступности радиостанции, а во втором типе вызов выполняется сразу же. Только один из этих типов вызова может быть запрограммирован дилером для радиостанции.

6.10.2.1

Выполнение индивидуального вызова

Для выполнения частного вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Если эта функция неактивна, то при инициировании вызова звучит тональный сигнал неуспешного действия. Для выполнения частного вызова на радиостанции выполните следующие действия.

Для связи с отдельными радиостанциями используйте текстовые сообщения или оповещения о вызове. Для получения дополнительной информации см. раздел Обмен текстовыми сообщениями на стр. 188 или Функция оповещения о вызове на стр. 524 .

1 Выполните одно из следующих действий:

- Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и состояние вызова.

3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал.

На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

6.10.2.2

Выполнение частного вызова с помощью списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

5 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее появится псевдоним или идентификатор передающего пользователя.

7 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

6.10.2.3

Выполнение частного вызова с помощью ручного набора

Для выполнения на радиостанции частного вызова с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Введите идентификатор абонента и нажмите OK , чтобы продолжить.

- Отредактируйте ранее набранный идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

7 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

8 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор передающего абонента.

9 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

6.10.2.4

Выполнение частного вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения частного вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, длительным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя

включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В правом верхнем углу дисплея появится значок **частного вызова**. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента. Во второй строке отобразится состояние вызова.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

4 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.Прозвучит тональный сигнал. На дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

6.10.2.5

Ответ на частный вызов

Для ответа на частный вызов выполните следующие действия.

При поступлении частного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.
- Если включена функция удаленного прерывания передачи, нажмите кнопку **PTT**, чтобы остановить текущий прерываемый вызов и освободить канал для ответа.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

6.10.3

Общие вызовы

Общий вызов — это вызов одной радиостанцией всех радиостанций, работающих на данном канале. Общий вызов используется для передачи важных объявлений, требующих особого внимания пользователей. Пользователи канала не могут ответить на общий вызов.

6.10.3.1

Прием общего вызова

При приеме общего вызова:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится идентификатор псевдонима вызывающего абонента.
- Во второй строке появится сообщение `Общий вызов`.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

По окончании общего вызова радиостанция вернется к экрану, который отображался до принятия вызова.

Общий вызов заканчивается без установленного периода ожидания.

Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и доступен для использования.

Ответ на общий вызов не предусмотрен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция прекратит прием общего вызова, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова вы не можете пользоваться навигацией по меню или выполнять операции редактирования до завершения общего вызова.

6.10.3.2

Выполнение общего вызова

Для выполнения общего вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для выполнения общего вызова на радиостанции выполните следующие действия.

1. Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы общего вызова.
2. Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

   Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и сообщение `Общий вызов`.
3. Выполните одно из следующих действий:
   - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
   - Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

   Пользователи канала не могут ответить на общий вызов.

6.10.3.3

Выполнение общего вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения общего вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 Находясь на главном экране, выполните длительное нажатие запрограммированной цифровой клавиши, назначенной предварительно заданному псевдониму или идентификатору.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровая клавиша не назначена пункту, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. Возможность ответа на общий вызов в этот момент будет отсутствовать.

4 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Вид экрана радиостанции вернется к отображению до выполнения вызова. В случае частного вызова по завершении вызова прозвучит короткий тональный сигнал.

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

6.10.4

Выборочные вызовы

Выборочный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией. Это частный вызов, выполняемый в аналоговой системе.

6.10.4.1

Выполнение выборочного вызова

Для выполнения выборочного вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для выполнения выборочного вызова на радиостанции выполните следующие действия.

1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и состояние вызова.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

6 На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

6.10.4.2

Ответ на выборочный вызов

Для ответа на выборочный вызов выполните следующие действия.

При поступлении выборочного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В первой строке на дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и сообщение `Выбор.вызов` или `Оповещ.с выз..`
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал.На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

6.10.5

Телефонные вызовы

Телефонный вызов — это вызов телефона с радиостанции.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова:

- На дисплее появится сообщение `Недоступно`.
- Радиостанция отключит сигнал вызова.
- После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Радиостанция попытается завершить телефонный вызов в следующих случаях:

- Нажатие кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа.
- Ввод кода отмены доступа при появлении запроса на ввод дополнительных цифр.

Во время осуществления доступа к каналу, передачи кода доступа или отмены доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопок и ручек **включения/выключения** , **регулировки громкости** и **селектора каналов**. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов. Прозвучит тональный сигнал.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.10.5.1

Выполнение телефонного вызова

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**, чтобы выполнить вызов предварительно заданного псевдонима или идентификатора.

Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия. Если код доступа не задан предварительно в списке контактов, на дисплее появится сообщение `Код доступа:`.

2 Введите код доступа и нажмите OK, чтобы продолжить.

Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

3 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

4 При необходимости введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры и нажмите OK, чтобы продолжить.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для

совершения вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Звуковые сигналы двухтонального многочастотного сигнала. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

5 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

6 Выполните одно из следующих действий:

- Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`, затем нажмите OK для продолжения.
  Радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

  Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`.
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите два последних шага, описанные выше, или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

6.10.5.2

Выполнение телефонного вызова с помощью списка контактов

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите [OK] для выбора.

После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона:

- В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер тел.:`.
- Во второй строке появится мигающий курсор.

Если выбран пустой пункт списка:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер`.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вызов тел.`. Нажмите [OK] для выбора.

Если код доступа не был предварительно задан, на дисплее появится сообщение `Код доступа:`.

5 Введите код доступа и нажмите [OK], чтобы продолжить.

Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

В первой строке на дисплее отобразится сообщение `Идет вызов`. Во второй строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок **телефонного вызова**.
Если вызов выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя.

- В первой строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок **RSSI**.
- Во второй строке на дисплее появится сообщение `Тел. вызов` и значок **телефонного вызова**.

Если вызов не будет выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ.`, а затем сообщение `Код доступа:`.
- Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Значок **RSSI** исчезнет.

7 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

8 При необходимости введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры и нажмите OK, чтобы продолжить.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Прозвучит тональный сигнал DTMF. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

9 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

10 Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`, затем нажмите OK для продолжения.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`.
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг9 и шаг10 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов. После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`.

После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.

При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки **Вкл./Выкл.**, **регулятора громкости** и **ручки выбора каналов**. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

6.10.5.3

Выполнение телефонного вызова с помощью ручного набора

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер тел.`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Номер:` и мигающий курсор.

5 Введите номер телефона и нажмите OK , чтобы продолжить.

Если код доступа не был предварительно задан, на дисплее появится сообщение `Код доступа:` и мигающий курсор.

6 Введите код доступа и нажмите OK , чтобы продолжить.

Код доступа или отмены доступа не может содержать более 10 символов.

7 Загорится зеленый светодиодный индикатор. В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**. В первой строке на дисплее появится псевдоним абонента. Во второй строке отобразится состояние вызова. Если вызов выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним абонента.
- В правом верхнем углу дисплея сохранится значок **телефонного вызова**.

Если вызов не будет выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ.`, а затем сообщение `Код доступа:`.

- Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

8 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

9 Выполните одно из следующих действий:

- Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`, затем нажмите OK для продолжения.
  Радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.
  Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного

вызова. Повторите шаг8 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

ПРИМЕЧАНИЕ:
После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова.`

После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Выз.законч..`

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.

При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод

дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки **Вкл./Выкл.**, **регулятора громкости** и **ручки выбора каналов**. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

6.10.5.4

Выполнение группового, частного, телефонного или общего вызова с помощью поиска псевдонима

Для выполнения любых вызовов с помощью поиска псевдонима выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер тел.:`. Во второй строке появится мигающий курсор. С помощью клавиатуры введите номер телефона.

4 Нажмите [OK] для выбора. Если выбрана пустая запись, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер`.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента "Вызов тел." и Нажмите [OK] для выбора.. Если код доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее

появится сообщение Код доступа:. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код доступа и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал DTMF. Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя. В первой строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок RSSI. Во второй строке на дисплее появится сообщение Тел.вызов и значок телефонного вызова. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение Тел.вызов отказ. На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания. Значок RSSI исчезает во время передачи.

7 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните одно из следующих действий.

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. В первой строке на дисплее появится сообщение Доп.знаки:. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

8 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу . Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение Код отм.дост.:. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код отмены доступа и нажмите OK, чтобы продолжить. Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение Заканч.тел.выз. В случае

успешного выполнения прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение "Тел. выз законч". радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. В случае сбоя радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`. После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`. В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов (после чего прозвучит тональный сигнал) или чтобы прекратить поиск псевдонима. Нажмите OK или , чтобы прекратить поиск псевдонима. При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов. Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки включения/выключения, регулятора громкости и селектора каналов. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

6.10.5.5

Двухтональный многочастотный сигнал

Двухтональный многочастотный сигнал (DTMF) позволяет радиостанции работать в системе радиосвязи, имеющей выход в телефонную сеть.

При отключении всех тональных сигналов и оповещений радиостанции тональный сигнал DTMF будет автоматически отключен.

6.10.5.5.1

Инициирование тонального сигнала DTMF

Для инициирования тонального сигнала DTMF на радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Введите требуемый номер для инициирования тонального сигнала DTMF.
- Для инициирования тонального сигнала DTMF нажмите .
- Для инициирования тонального сигнала DTMF нажмите .

6.10.5.6

Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме группового вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме группового вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее отобразится псевдоним группы и сообщение `Тел.вызов`.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова, в первой строке на дисплее появится сообщение `Недоступно`, и радиостанция

отключит сигнал вызова. После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

2 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

На дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`.
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг и завершите вызов или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

6.10.5.7

Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова можно ответить на вызов или завершить его, только если для канала назначен тип "Общий вызов". Для ответа на телефонный вызов в режиме общего вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее появится сообщение `Общий вызов` и `Тел.вызов`.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова, в первой строке на дисплее появится сообщение `Недоступно`, и радиостанция отключит сигнал вызова.

После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

3 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

На дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Общий вызов` и `Выз.законч.`

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг3 или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

6.10.5.8

Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме частного вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме частного вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее отобразится псевдоним вызывающего абонента или сообщение `Тел.вызов`.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова, в первой строке на дисплее появится сообщение `Недоступно`, и радиостанция отключит сигнал вызова. После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

2 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу .

На дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз.`
Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного

вызова. Повторите шаг и завершите вызов или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

6.10.6

Инициирование прерывания передачи

Текущий вызов прерывается при выполнении следующих действий:

- Нажмите кнопку **голосовой связи PTT**.
- Нажмите кнопку **экстренного режима**.
- Выполните передачу данных.
- Нажмите запрограммированную кнопку **дистанционного прерывания передачи**.

На дисплее радиостанции получателя отображается `Вызов прерван`.

6.10.7

Прямая связь

Данная функция позволяет поддерживать связь, когда ретранслятор не работает или радиостанция находится за пределами радиуса действия ретранслятора, но в зоне приема других радиостанций.

При выключении питания заданная настройка прямой связи сохраняется.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна в режиме "Capacity Plus – односайтовая", в режиме "Capacity Plus – многосайтовая" и на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

6.10.7.1

Переключение между режимом ретранслятора и режимом прямой связи

Для переключения между режимом ретранслятора и режимом прямой связи выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **ретранслятора/прямой связи**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Пр.связь`. Нажмите OK для выбора.

Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.

Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

Радиостанция автоматически вернется к предыдущему экрану.

6.10.8

Широковещательные голосовые вызовы

Широковещательный голосовой вызов — это односторонний голосовой вызов, инициируемый любым пользователем для установки соединения со всей разговорной группой.

Функция широковещательного голосового вызова позволяет осуществлять передачу в разговорной группе только пользователю, инициирующему вызов, при этом возможность ответа на вызов у получателей отсутствует (без таймера ожидания вызова).

Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.10.8.1

Выполнение широковещательных голосовых вызовов

Запрограммируйте радиостанцию на выполнение широковещательных голосовых вызовов.

1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок`широковещательного вызова`, значок и псевдоним **группового вызова**.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Пользователи канала не могут ответить на широковещательный голосовой вызов.

После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему меню.

6.10.8.2

Выполнение широковещательного голосового вызова с помощью программируемой цифровой клавиши

Для выполнения широковещательного голосового вызова на радиостанции с помощью программируемой цифровой клавиши выполните следующие действия.

1 На **главном экране** долго нажмите запрограммированную цифровую клавишу, на которую назначен предустановленный псевдоним или идентификатор.

Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

Если цифровой клавише не назначен контакт, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

Более подробную информацию см. в разделе Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 512 .

6.10.8.3

Выполнение широковещательного голосового вызова с помощью поиска псевдонима

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента.

В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер тел.:`. Во второй строке появится мигающий курсор.

4 С помощью клавиатуры введите номер телефона.

5 Нажмите [OK] для выбора. Если выбранная запись пуста, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия и на дисплее появится сообщение `Недейств.т.номер`

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента "Вызов тел." и Нажмите [OK] для выбора.. Если код доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение `Код доступа:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код доступа и нажмите кнопку [OK] , чтобы продолжить. В случае успешного выполнения

прозвучит тональный сигнал DTMF. Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя. В первой строке на дисплее появится псевдоним или идентификатор абонента и значок RSSI. Во второй строке на дисплее появится сообщение `Тел.вызов` и значок телефонного вызова. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел.вызов отказ`. На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

7 Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания. Значок RSSI исчезает во время передачи.

8 Чтобы ввести дополнительные цифры, необходимые для выполнения телефонного вызова, выполните одно из следующих действий.

- Введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры. В первой строке на дисплее появится сообщение `Доп.знаки:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите дополнительные цифры и нажмите кнопку OK, чтобы продолжить. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
- Нажмите кнопку **доступа одним нажатием**. Прозвучит тональный сигнал DTMF. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни одна из записей, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

9 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу . Если код отмены доступа не был предварительно задан в списке контактов, в первой строке на дисплее появится сообщение `Код отм.дост.:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите код отмены доступа и нажмите OK, чтобы продолжить. Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение `Заканч.тел.выз`. В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение "Тел. выз законч". Радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. В случае сбоя

радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. После нажатия кнопки **PTT** во время отображения экранаконтактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Нажать OK для вызова`. После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение `Тел. выз законч`. В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Во время осуществления доступа к каналу нажмите , чтобы отменить вызов (после чего прозвучит тональный сигнал) или чтобы прекратить поиск псевдонима. Нажмите кнопку или , чтобы прекратить поиск псевдонима. При нажатии во время вызова кнопки доступа одним нажатием, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов. Во время осуществления доступа к каналу и передачи кода доступа/прекращения доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопки включения/выключения, регулятора громкости и селектора каналов. Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

6.10.8.4

Прием широковещательных голосовых вызовов

При поступлении широковещательного голосового вызова:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится идентификатор псевдонима вызывающего абонента.
- Во второй строке появится сообщение `Широковещательный вызов`.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

При завершении вызова радиостанция возвращается к предыдущему экрану.

Широковещательный голосовой вызов заканчивается без установленного периода ожидания.

Ответ на широковещательный голосовой вызов не предусмотрен.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция прекратит прием широковещательного голосового вызова, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова вы не можете пользоваться навигацией по меню или выполнять операции редактирования до завершения широковещательного голосового вызова.

6.10.9

Неадресованный вызов

Неадресованный вызов — это групповой вызов одного из 16 предустановленных идентификаторов групп.

Эта функция настраивается с помощью CPS-RM. Для инициирования и/или приема неадресованного вызова требуется контакт с одним из предустановленных идентификаторов. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.10.9.1

Выполнение неадресованного вызова

1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы.

2 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.В текстовой строке отображается `Неадресованный вызов`, значок и псевдоним **группового вызова**.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. Прозвучит кратковременный тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Неадрес.выз.`, значок и псевдоним или идентификатор **группового вызова**, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить групповой вызов.

6.10.9.2

Ответ на неадресованные вызовы

При приеме неадресованного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- Прозвучит кратковременный тональный сигнал.
- В текстовой строке отображается сообщение `Неадрес.выз.`, псевдоним вызывающего абонента и псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.
- Если включена функция прерывания голосовой передачи, нажмите кнопку **PTT**, чтобы прервать аудиосигнал с передающей радиостанции и освободить канал для того, чтобы вы могли ответить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

6.10.10

Режим открытого голосового канала (OVCM)

Режим открытого голосового канала (OVCM) позволяет радиостанции, которая не настроена для работы в определенной системе, и принимать, и передавать во время группового или индивидуального вызова.

Групповой вызов OVCM также поддерживает широковещательные вызовы. Запрограммируйте радиостанцию на использование этой функции. Для

получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.10.10.1

Выполнение вызовов OVCM

Для выполнения вызова OVCM радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для выполнения вызовов OVCM на радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В текстовой строке отобразится значок типа вызова, OVCM и псевдоним. показывая, что радиостанция перешла в состояние OVCM.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6.10.10.2

Ответ на вызовы OVCM

При приеме вызова OVCM:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- На дисплее появится значок типа вызова, OVCM и псевдоним.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.
- Если включена функция прерывания голосовой передачи, нажмите кнопку **PTT**, чтобы прервать аудиосигнал с передающей

радиостанции и освободить канал для того, чтобы вы могли ответить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

6.11

Дополнительные функции

В данной главе описываются функции, доступные на радиостанции.

Ваш дилер или системный администратор могли внести изменения в настройки вашей радиостанции, исходя из конкретных задач. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.1

Напоминание домашнего канала

Эта функция обеспечивает напоминание, если радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени.

Если эта функция активирована с помощью CPS и ваша радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени, периодически выполняются следующие действия.

- Воспроизводится тональный сигнал напоминания домашнего канала и объявление.
- В первой строке на дисплее отобразится `Не`.
- Во второй строке отобразится `дом. канал`.

При появлении напоминания можно выполнить одно из следующих действий:

- вернуться на домашний канал;

- временно отключить звук напоминания с помощью программируемой кнопки;
- установить новый домашний канал с помощью программируемой кнопки.

6.11.1.1

Отключение звука напоминания домашнего канала

При звуковом сигнале напоминания домашнего канала можно временно отключить его звук.

Нажмите программируемую кнопку **выключения звука напоминания домашнего канала**.

На дисплее появится сообщение `HCR выключено`.

6.11.1.2

Установка новых домашних каналов

При появлении напоминания домашнего канала можно установить новый домашний канал.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите программируемую кнопку **сброса домашнего канала**, чтобы установить текущий канал в качестве нового домашнего канала. Пропустите следующие действия. В первой строке на дисплее будет отображаться `Нов.дом.канал`, а во второй строке — псевдоним канала.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Дом. канал`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите или для выбора нужного псевдонима домашнего канала. Нажмите OK для выбора.

Рядом с выбранным псевдонимом домашнего канала появится значок ✓.

6.11.2

Проверка радиостанции

Эта функция позволяет проверить активность другой радиостанции в системе, не оповещая об этом пользователя этой радиостанции. При этом на целевой радиостанции отсутствует звуковая или визуальная индикация выполняемого действия. Этой функцией можно воспользоваться, только если соответствующему абоненту присвоен псевдоним или идентификатор. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

6.11.2.1

Отправка сигнала проверки радиостанции

Для отправки сигнала проверки радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **проверки радиостанции**.

2 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.Загорится зеленый светодиодный индикатор.

Дождитесь подтверждения.
Если во время ожидания подтверждения нажать кнопку OK , прозвучит тональный сигнал и радиостанция прекратит попытки получить подтверждение, а затем выйдет из режима проверки радиостанции.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Радиостанция вернется к экрану псевдонима или идентификатора абонента.

6.11.2.2

Отправка сигнала проверки радиостанции с помощью ручного набора

Для отправки сигнала проверки радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите OK , чтобы продолжить.
- Отредактируйте набранный идентификатор и нажмите OK , чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Проверка р/с.`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение

запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

7 Дождитесь подтверждения.

Если во время ожидания подтверждения нажать кнопку , прозвучит тональный сигнал и радиостанция прекратит попытки получить подтверждение, а затем выйдет из режима проверки радиостанции.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Радиостанция вернется к экрану псевдонима или идентификатора абонента.

6.11.3

Удаленный мониторинг

Данная функция позволяет включать микрофон вызываемой радиостанции с помощью псевдонима или идентификатора абонента. Эту функцию можно использовать для дистанционного слежения за звуковой активностью вокруг прослушиваемой радиостанции.

Существует два типа сообщений удаленного мониторинга:

- Удаленный мониторинг без аутентификации
- Удаленный мониторинг с аутентификацией

Функция "Удаленный мониторинг с аутентификацией" приобретается отдельно. При работе в режиме удаленного мониторинга с аутентификацией проверка требуется при включении микрофона на целевой радиостанции с помощью радиостанции.

Если радиостанция запускает эту функцию на целевой радиостанции с аутентификацией пользователя потребуется ввести парольную фразу. Парольная фраза на целевой радиостанции программируется заранее с помощью CPS.

Чтобы использовать данную функцию, ваша радиостанция и прослушиваемая радиостанция должны быть запрограммированы соответствующим образом.

Функция прекращает действовать по истечении запрограммированного периода времени, или когда пользователь совершит любую операцию с прослушиваемой радиостанцией.

6.11.3.1

Инициация удаленного мониторинга

Для инициации удаленного мониторинга выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **удаленного мониторинга**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

3 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK, чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение `Удал. монит.`. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.3.2

Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов

Для инициализации удаленного мониторинга с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Уд. монит.`

5 Нажмите [OK] для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите [OK], чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение `Удал. монит.`. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.3.3

Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора

Для инициализации удаленного мониторинга с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.
- Отредактируйте набранный идентификатор и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Уд. монит.`

7 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK, чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на

выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение `Удал. монит.`. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.4

Списки сканирования

Для отдельных каналов и групп каналов можно формировать и назначать списки сканирования. Радиостанция выполняет поиск голосовой активности путем циклического сканирования каналов или групп каналов в последовательности, определяемой списком сканирования, соответствующим текущему каналу или группе каналов.

Ваша радиостанция поддерживает до 250 списков сканирования, каждый из которых может содержать до 16 участников.

Каждый список сканирования может одновременно включать и аналоговые, и цифровые каналы.

Функции редактирования списков сканирования включают добавление и удаление каналов, а также присвоение им приоритетов.

Новый список сканирования можно добавить с помощью программирования с передней панели. Более подробную информацию см. в разделе Настройка передней панели на стр. 239 .

Слева от псевдонима участника появится значок **приоритета**, если эта установка задана. Значок указывает, в какой список каналов включен этот участник — "Приоритет 1" или "Приоритет 2". В вашем списке сканирования не может быть несколько каналов с установленными уровнями "Приоритет 1" или "Приоритет 2". Значок **приоритета** не отображается, если текущей настройкой приоритета является **Нет**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна в режиме Capacity Plus.

6.11.4.1

Просмотр пунктов списка сканирования

Для просмотра пунктов списка сканирования выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сканир`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список сканирования`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для просмотра участников списка.

6.11.4.2

Просмотр пунктов списка сканирования с помощью поиска псевдонима

Для просмотра пунктов списка сканирования с помощью поиска псевдонима выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Сканир`. Нажмите для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Список сканирования`. Нажмите для выбора.

4 Наберите первый символ нужного псевдонима.

На дисплее появится мигающий курсор.

5 Наберите остальные символы нужного псевдонима.

Поиск псевдонима выполняется без учета регистра. При наличии двух или более пунктов с одним названием на дисплее радиостанции отобразится тот, который стоит первым в списке.

В первой строке на дисплее отобразятся введенные вами символы. В следующих строках появится краткий перечень результатов поиска.

Добавление нового пункта в список сканирования

Для добавления нового пункта в список сканирования выполните следующие действия.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Сканир`. Нажмите для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Список сканирования`. Нажмите для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента `Добав.пункт`. Нажмите для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, а затем сообщение `Доб-ть друг.?`.

7 Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы добавить пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора. Повторите шаги шаг5 и шаг6.
- Чтобы сохранить текущий список, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора.

Добавление нового пункта в список сканирования с помощью поиска псевдонима

Для добавления нового пункта в список сканирования с помощью поиска псевдонима выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сканир`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список сканирования`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Добав.пункт`. Нажмите OK для выбора.

5 Наберите первый символ нужного псевдонима.

На дисплее появится мигающий курсор.

6 Наберите остальные символы нужного псевдонима.

Поиск псевдонима выполняется без учета регистра. При наличии двух или более пунктов с одним названием на дисплее радиостанции отобразится тот, который стоит первым в списке.

В первой строке на дисплее отобразятся введенные вами символы. В следующих строках появится краткий перечень результатов поиска.

7 Нажмите OK для выбора.

8 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, а затем сообщение `Доб-ть друг.?`.

9 Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы добавить пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора. Повторите шаги с шаг5 по шаг8.
- Чтобы сохранить текущий список, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора.

6.11.4.5

Удаление пункта из списка сканирования

Для удаления пунктов из списка сканирования выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сканир`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список сканирования`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.
На дисплее появится сообщение `Удалить запись?`.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы удалить пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Чтобы вернуться к предыдущему экрану, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора.

7 Повторяйте шаги с шаг4 по шаг6, чтобы удалить другие пункты.

8 Завершив удаление псевдонимов или идентификаторов, вернитесь на главный экран с помощью длительного нажатия ↩ .

6.11.4.6

Установка приоритетности пунктов списка сканирования

Для установки приоритетности пунктов списка сканирования выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сканир`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список сканирования`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ред.приоритет`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется предыдущий экран. Значок **приоритета** появится слева от псевдонима участника.

6.11.5

Сканирование

При запуске сканирования радиостанция начнет циклически сканировать запрограммированный для текущего канала список сканирования на наличие голосовой активности.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна в режиме Capacity Plus.

Если, находясь на цифровом канале во время двухрежимного сканирования, ваша радиостанция фиксируется на аналоговом канале, она автоматически переключится с цифрового на аналоговый режим до окончания вызова. Аналогичная процедура выполняется и в обратном случае.

Существует два типа сканирования:

Полное сканирование каналов (ручное)

Радиостанция сканирует все каналы или группы каналов из списка сканирования. В зависимости от настроек радиостанция может автоматически начать сканирование с последнего сканированного

"активного" канала или группы каналов, а также с канала, на котором было инициировано сканирование.

Автосканирование (автоматическое)
Радиостанция начинает сканирование автоматически при выборе вами канала или группы каналов, для которых активировано автосканирование.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При настройке функции **получения сообщений в режиме сканирования** радиостанция может принимать групповые сообщения не с домашних каналов. Радиостанция может отвечать на групповые сообщения на домашнем канале, но не может отвечать на не домашних каналах. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.5.1

Включение и выключение функции сканирования

Для включения или выключения функции сканирования выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сканир`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сост. скан`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое состояние сканирования, и нажмите OK для выбора.

Если сканирование включено:

- На дисплее появится сообщение `Скан. вкл.` и значок **сканирования**.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.

Если сканирование выключено:

- На дисплее появится сообщение `Скан. выкл.`.
- Значок **сканирования** исчезнет.

- Светодиодный индикатор погаснет.

6.11.5.2

Ответ на передачу во время сканирования

При выполнении сканирования радиостанция останавливается на канале или группе, где обнаруживает активность. Радиостанция остается на этом канале в течение запрограммированного периода времени, называемого "паузой" сканирования. Для ответа на передачу во время сканирования выполните следующие действия.

1 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Во время паузы нажмите кнопку **PTT**.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если пользователь не отвечает до окончания паузы, радиостанция продолжит сканировать другие каналы или группы.

6.11.5.3

Удаление мешающих каналов

Если по какому-либо каналу (т. н. "мешающему" каналу) постоянно поступают нежелательные вызовы или шумы, можно временно убрать этот канал из списка сканирования. Эта функция не применима к текущему выбранному каналу. Для удаления мешающего канала выполните следующие действия.

1 Если радиостанция "фиксируется" на нежелательном или мешающем канале, нажмите запрограммированную кнопку **удаления мешающего канала** и удерживайте ее, пока не услышите тональный сигнал.

2 Отпустите запрограммированную кнопку **удаления мешающего канала**.

Мешающий канал будет удален.

6.11.5.4

Восстановление мешающих каналов

Для восстановления удаленного мешающего канала выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий:

- Выключите и снова включите питание радиостанции.
- Выключите и снова включите сканирование с помощью запрограммированной кнопки **сканирования** или из меню.
- Для изменения канала используйте кнопку **Канал вверх/вниз**.

6.11.6

Выборочное сканирование

Выборочное сканирование обеспечивает широкую зону покрытия там, где несколько базовых станций передают идентичную информацию на разных аналоговых каналах.

Радиостанция сканирует аналоговые каналы разных базовых станций и с помощью системы выбора определяет наиболее сильный принимаемый сигнал. Определив самый сильный сигнал, радиостанция начинает получать передачи с соответствующей базовой станции.

Во время выборочного сканирования мигает желтый светодиодный индикатор, и на дисплее появляется значок **выборочного сканирования**.

Чтобы ответить на передачу во время выборочного сканирования, см. раздел Ответ на передачу во время сканирования на стр. 508 .

6.11.7

Настройки контактов

Список контактов — это адресная книга вашей радиостанции. Каждый пункт соответствует псевдониму или идентификатору, который используется для инициирования вызова. Пункты сортируются в алфавитном порядке.

Каждый пункт, в зависимости от контекста, привязан к определенному типу вызова: групповой вызов, частный вызов, общий вызов, вызов на ПК и вызов диспетчера.

Вызов на ПК и вызов диспетчера сопровождаются передачей данных. Они требуют использования соответствующих программных приложений. Для получения дополнительной информации см. документацию по приложениям для передачи данных.

Кроме того, меню контактов позволяет назначить каждую запись одной или нескольким программируемым цифровым клавишам на микрофоне с клавиатурой. Если пункт назначен цифровой клавише, то с радиостанции можно выполнить быстрый набор номера этого пункта.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Перед каждой цифровой клавишей, назначенной для пункта, стоит галочка. Если флажок стоит перед элементом `Пусто`, это означает, что записи не назначена ни одна цифровая клавиша.

В каждом пункте списка контактов отображается следующая информация.

- Тип вызова
- Псевдоним вызова
- ИД вызова

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если для канала активирована функция конфиденциальности, то на нем можно выполнять групповые, частные и общие вызовы с шифрованием. Вызываемая радиостанция сможет дешифровать передачу, только если ее секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

6.11.7.1

Выполнение группового вызова с помощью списка контактов

Для выполнения группового вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе любого пользователя из группы светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

6 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

6.11.7.2

Выполнение частного вызова с помощью списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

5 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее появится псевдоним или идентификатор передающего пользователя.

7 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Вызов завершен`.

6.11.7.3

Назначение пункта программируемой цифровой клавише

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Прогр.кнопку`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Если выбранной цифровой клавише не назначен никакой пункт, нажмите ▲ или

для выбора нужной цифровой клавиши.

Нажмите OK для выбора.

- Если выбранной цифровой клавише уже назначен другой пункт, на дисплее появится сообщение `Клавиша уже использ.`, а затем в первой строке дисплея появится сообщение `Заменить?`. Выполните одно из следующих действий:

  Нажмите или для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

  После этого прозвучит тональный сигнал успешного действия, а на дисплее появится `Контакт сохр-н` и мини-уведомление об успешном выполнении действия.

  Чтобы вернуться к предыдущему шагу, нажмите или для выбора варианта `Нет`.

Каждую запись можно назначать различным цифровым клавишам. Перед каждой цифровой клавишей, назначенной для записи, стоит значок ✓. Если значок ✓ стоит перед элементом `Пусто`, это означает, что цифровая клавиша не назначена.
Если цифровая клавиша назначена пункту в конкретном режиме, эту функцию нельзя включить длительным нажатием этой цифровой клавиши в другом режиме.

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

6.11.7.4

Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише

1 Выполните одно из следующих действий:

- Длинным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите необходимый псевдоним или идентификатор. Перейдите к шаг4.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Прогр.кнопку. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Пусто. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение Очистить все ключи.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да. Нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При удалении пункта связь между этим пунктом и соответствующими запрограммированными цифровыми клавишами отменяется.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится сообщение Контакт сохр-н.
На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

6.11.7.5

Добавление нового контакта

Для добавления нового контакта выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Новый контакт`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа контакта: `Радио контакт` или `Тел. контакт`. Нажмите OK для выбора.

5 Введите номер контакта с помощью клавиатуры и нажмите OK , чтобы продолжить.

6 Введите имя контакта с помощью клавиатуры и нажмите OK , чтобы продолжить.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного типа звонка. Нажмите OK для выбора.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия.На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Настройка контакта по умолчанию

Для настройки контакта по умолчанию выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `По умолч`. Нажмите OK для выбора.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия.На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия. Рядом с выбранным псевдонимом или

идентификатором по умолчанию появится значок ✓.

6.11.8

Настройки сигналов вызова

Данная настройка позволяет настраивать конфигурацию вызовов или звуковые сигналы текстовых сообщений.

6.11.8.1

Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Опов. о выз. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора. На дисплее рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

6.11.8.2

Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов

Для активации или деактивации сигналов вызова для частных вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента Утилиты.Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите [OK] для выбора.

6 Нажмите [▲] или [▼] для выбора элемента Частн.вызов. Нажмите [OK] для выбора.

Если сигналы частных вызовов активированы, на дисплее рядом с сообщением Вкл. появится значок ✓.

Если сигналы частных вызовов деактивированы, на дисплее рядом с сообщением Выкл. появится значок ✓.

7 Нажмите [▲] или [▼] для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите [OK] для выбора.

Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.11.8.3

Активация и деактивация сигналов вызова для выборочных вызовов

Для активации или деактивации сигналов вызова для выборочных вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выбор.вызов. Нажмите OK для выбора.
На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора. На дисплее рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

6.11.8.4

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений

Для активации или деактивации сигналов вызова для текстовых сообщений выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст.сообщ. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора.

На дисплее рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

6.11.8.5

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сигналы выз.. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Телеметрия. Нажмите OK для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

6.11.8.6

Назначение типа звонка

Радиостанцию можно запрограммировать на включение одного из одиннадцати заранее заданных сигналов вызова при поступлении оповещения о частном или обычном вызове, а также текстового сообщения от определенного контакта.Сигналы вызова будут воспроизводиться при перемещении по списку.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

Пункты сортируются в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Просм/Ред. Нажмите OK для выбора.

5 Нажимайте OK , пока на дисплее не появится меню Звонок.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите OK для выбора.

Рядом с выбранным тональным сигналом появится значок ✓.

6.11.8.7

Оповещение с нарастающей громкостью

Радиостанцию можно запрограммировать на непрерывное оповещение пользователя, когда он не отвечает на радиовызов. При этом громкость тонального сигнала оповещения постепенно автоматически повышается. Эта функция называется оповещением с нарастающей громкостью.

6.11.9

Функции журнала вызовов

Радиостанция ведет учет всех недавних исходящих, отвеченных и пропущенных частных вызовов. Журнал вызовов позволяет просматривать недавние вызовы и управлять ими.

В зависимости конфигурации системы радиостанции журналы вызовов могут содержать оповещения о пропущенных вызовах. В каждом списке вызовов можно выполнять следующие операции:

- Сохранение псевдонимов или идентификаторов в контактах
- Удаление вызова
- Удаление всех вызовов
- Просмотр информации

6.11.9.1

Просмотр недавних вызовов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора предпочитаемого списка. Доступны следующие варианты `Пропущен.`, `Отвечен.` и `Исходящие`.

Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится самый последний пункт.

4 Нажмите или для просмотра списка.

При нажатии на кнопку **PTT** радиостанция выполнит вызов с использованием псевдонима или идентификатора, отображаемого в данный момент на экране.

6.11.9.2

Удаление вызовов из списка вызовов

Для удаления вызова из списка вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора нужного списка. Нажмите OK для выбора.

Если список пуст:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.

4 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите или для выбора элемента `Удалить пункт?`. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы удалить пункт, нажмите OK для выбора элемента Да.
  На дисплее появится сообщение Пункт удален.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нет. Нажмите OK для выбора.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6.11.9.3

Просмотр деталей списка вызовов

Для просмотра информации о вызове выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дет. данные. Нажмите OK для выбора.
   На дисплее отобразятся подробные данные вызова.

6.11.9.4

Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов

Для сохранения псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Журн. выз.`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сохранить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мигающий курсор.

6 Наберите остальные символы нужного псевдонима. Нажмите OK для выбора.

Для сохранения идентификатора псевдоним необязателен.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

6.11.10

Функция оповещения о вызове

Функция оповещения о вызове позволяет оповестить пользователя определенной радиостанции о необходимости вызвать вас.

Эту функцию можно использовать, только если абоненту присвоен псевдоним или идентификатор. Доступ к функции осуществляется в меню через список контактов, с помощью ручного набора или с помощью запрограммированной кнопки **доступа одним нажатием**.

6.11.10.1

Выполнение оповещения о вызове

Для выполнения оповещения о вызове выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее появятся сообщение `Опов. о выз` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь подтверждения.

При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.10.2

Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Опов. о выз`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся сообщение `Опов. о выз` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

- При получении подтверждения на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Если подтверждение не получено, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.10.3

Выполнение оповещения о вызове с помощью ручного набора

Для выполнения оповещения о вызове с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее появится мигающий курсор.
4. Введите идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Опов. о выз`. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее появятся сообщение `Опов. о выз` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
6. Дождитесь подтверждения.
   - При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
   - В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.10.4

Ответ на оповещение о вызове

При получении оповещения о вызове:

- Прозвучит повторяющийся тональный сигнал.

- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.
- На дисплее появится список уведомлений, содержащий оповещения о вызове с псевдонимом или идентификатором вызывающей радиостанции.

  В зависимости от конфигурации, выбранной дилером или системным администратором, можно ответить на оповещение о вызове, выполнив следующие действия.

  - Нажмите кнопку **PTT** для выполнения частного вызова, чтобы ответить непосредственно вызывающему абоненту.
  - Нажмите кнопку **PTT** для поддержания связи с разговорной группой.
    Оповещение о вызове будет перемещено в журнал пропущенных вызовов, доступный в меню журнала вызовов. На вызов абонента можно ответить из журнала пропущенных вызовов.

Для получения дополнительной информации см. разделы Список уведомлений на стр. 236 и Функции журнала вызовов на стр. 159 .

6.11.11

Динамический псевдоним вызывающего абонента

Эта функция позволяет динамически редактировать псевдоним вызывающего абонента с передней панели радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для работы с этой функцией требуется микрофон с клавиатурой.

Во время вызова на принимающей радиостанции отображается псевдоним вызывающего абонента передающей радиостанции.

В списке псевдонимов вызывающих абонентов может храниться до 500 псевдонимов вызывающих абонентов передающей радиостанции. Из списка псевдонимов вызывающих абонентов можно просматривать и выполнять частные вызовы. При выключении радиостанции история получения псевдонимов вызывающих абонентов удаляется из списка псевдонимов вызывающих абонентов.

6.11.11.1

Просмотр списка псевдонимов вызывающих абонентов

Просмотреть сведения о псевдониме вызывающего абонента можно в списке псевдонимов вызывающих абонентов.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы перейти к пункту `Псевдонимы выз. абон.`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора предпочитаемого списка. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дет. данные`. Нажмите OK для выбора.

6.11.11.2

Инициирование частного вызова из списка псевдонимов вызывающих абонентов

Инициировать частный вызов можно из списка псевдонимов вызывающих абонентов.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы перейти к пункту `Псевдонимы выз. абон.`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать ***<требуемый псевдоним вызывающего абонента>***.
4. Для вызова нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.

6.11.12

Беззвучный режим

Режим без звука предоставляет возможность отключить все звуковые уведомления на радиостанции.

После активации беззвучного режима звук всех звуковых уведомлений отключается, кроме функций с высоким уровнем приоритета, например связанные с режимом экстренной связи.

После выхода из беззвучного режима радиостанция может воспроизводить входящие звуковые сигналы и аудиопередачи.

ВАЖНО:
Одновременно можно включить только функцию переворота экраном вниз или оповещения о внезапной потере работоспособности (Man Down). Обе функции не могут работать параллельно.

6.11.12.1

Включение режима без звука

Для включения режима без звука выполните следующие действия.

Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку **режима без звука**.

При включении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение`Беззв.реж.вкл.`.
- Светодиодный индикатор красного цвета начинает мигать и продолжает мигать до выхода из режима без звука.
- На дисплее на главном экране отображается значок **режима без звука**.
- Звук радиостанции выключается.
- Таймер режима без звук начинает обратный отсчет в зависимости от заданного временного интервала.

6.11.12.2

Настройка таймера режима без звука

Функцию режима без звука можно включить, предварительно настроив таймер режима без звука на определенный временной интервал. Продолжительность таймера настраивается в меню радиостанции в диапазоне 0,5–6 часов. Выход из

режима без звука происходит после окончания действия таймера.

Если значение длительности таймера установить на "0", радиостанция будет оставаться в режиме без звука неопределенное количество времени до нажатия запрограммированной кнопки **режима без звука**.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тайм.беззв.` Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для изменения числового значения каждой цифры, и нажмите OK.

6.11.12.3

Выход из режима без звука

Выход из этого режима выполняется автоматически после окончания таймера режима без звука.

Для выхода из режима без звука вручную можно выполнить следующие действия.

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима без звука**.
- Выберите любую запись и нажмите **PTT**.

При отключении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Беззв.реж.выкл.`.
- Светодиодный индикатор красного цвета перестает мигать и отключается.

- Значок **режима без звука** пропадает с главного экрана.
- Звук на радиостанции включается, состояние динамика восстанавливается.
- Если действие таймера не окончено, таймер режима без звука останавливается.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Режим без звука также активируется, если пользователь осуществляет голосовую передачу или переключается на незапрограммированный канал.

6.11.13

Экстренный режим

Экстренный сигнал оповещения служит для уведомления о чрезвычайных обстоятельствах. Экстренный сигнал оповещения можно подать в любой момент, при любых обстоятельствах и даже при наличии активности на текущем канале.

Дилер может установить длительность нажатия запрограммированной кнопки **экстренного режима**, кроме длительного нажатия, которое аналогично для всех кнопок.

Короткое нажатие
Продолжительность – от 0,05 секунды до 0,75 секунды.

Длительное нажатие
Продолжительность – от 1,00 секунды до 3,75 секунды.

За кнопкой **экстренного режима** закреплена функция включения/выключения экстренного режима. Для получения сведений о назначении кнопки **экстренного режима** обратитесь к дилеру.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Короткое нажатие кнопки **экстренного режима** инициирует запуск экстренный режим, а длительное нажатие той же кнопки позволяет радиостанции выйти из экстренного режима.

Длительное нажатие кнопки **экстренного режима** инициирует запуск экстренный режим, а короткое нажатие той же кнопки позволяет радиостанции выйти из экстренного режима.

Данная радиостанция позволяет посылать экстренные сигналы оповещения трех типов.

- Экстренный сигнал оповещения
- Экстренный сигнал с вызовом

- Экстренный сигнал оповещения с последующей передачей голосового вызова

ПРИМЕЧАНИЕ:
Только один из указанных экстренных сигналов оповещения может быть назначен запрограммированной кнопке **экстренного режима** или переключателю экстренного режима.

Кроме того, каждый сигнал оповещения имеет следующие типы:

Обычный
Передача сигнала оповещения сопровождается звуковой и/или визуальной индикацией.

Тихий
Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией. Радиостанция принимает вызов без воспроизведения звука через динамик, пока не завершится передача в режиме *"горячего микрофона"* и пользователь не нажмет кнопку **PTT**.

Беззвучный с голосом
Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией, но звук всех входящих вызовов поступает через динамик радиостанции.

6.11.13.1

Прием экстренного сигнала оповещения

При поступлении экстренного сигнала оповещения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
- На дисплее появится значок **экстренного режима** и псевдоним абонента, посылающего экстренный сигнал. Если сигналов несколько, в списке сигналов оповещения отобразятся все псевдонимы отправителей экстренного сигнала.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Если принят один сигнал оповещения, нажмите OK для просмотра подробных сведений.
- Если принято несколько сигналов оповещения, нажмите ▲ или ▼ для

выбора нужного псевдонима и нажмите OK для просмотра подробных сведений.

2 Нажмите OK для просмотра вариантов действий.

3 Нажмите ↩ и выберите вариант Да, чтобы закрыть список оповещений.

4 Нажмите OK для доступа к меню.

5 Для возврата к списку сигналов оповещения выберите элемент Список сигн..

6 Тональный сигнал будет звучать, а светодиодный индикатор будет мигать красным цветом до выхода из экстренного режима. Однако тональный сигнал можно выключить. Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите кнопку **PTT**, чтобы выполнить вызов группы радиостанций, которая получила экстренный сигнал оповещения.
- Нажмите любую программируемую кнопку.
- Выйдите из экстренного режима. См. Выход из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения на стр. 535 .

7 Чтобы вернуться на главный экран, выполните следующие действия:

a Нажмите ↩.

b Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.

c Нажмите OK для выбора.

Радиостанция вернется к главному экрану, на котором отобразится значок экстренного режима.

6.11.13.2 Ответ на экстренный сигнал оповещения

1 Убедитесь, что на дисплее отображается список сигналов оповещения. Нажмите ▲ или ▼

для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

2 Нажмите кнопку **PTT**, чтобы передать неэкстренное голосовое сообщение той же группе, которой предназначался экстренный сигнал оповещения.

Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Экстренное голосовое сообщение может передавать только радиостанция, инициировавшая экстренный вызов. Все другие радиостанции, включая радиостанцию, принявшую экстренный сигнал, осуществляют неэкстренную передачу голоса.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Радиостанция остается в экстренном режиме.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе радиостанции, инициировавшей экстренный вызов:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- На дисплее появится значок **группового вызова**, идентификатор передающей радиостанции и список сигналов оповещения.

6.11.13.3

Выход из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения

Для выхода из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия:

- Удалите сигналы оповещения.
- Выключите радиостанцию.

6.11.13.4

Отправка экстренного сигнала оповещения

Данная функция позволяет отправлять неголосовой экстренный сигнал оповещения, который инициирует индикацию оповещения для группы радиостанций. Если на радиостанции выбран тип экстренного режима "Бесшумный", во время работы в экстренном режиме радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы.

Для отправки экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих результатов:

- На дисплее появится сообщение `Сигн.пер.` и псевдоним получателя.
- На дисплее появится сообщение `Пер.телегр.` и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима. Тональный сигнал экстренного поиска можно запрограммировать с помощью CPS.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным.
- На дисплее появится сообщение `Сигн.отпр.`.

Если, несмотря на все повторные попытки, отправка экстренного сигнала оповещения не будет выполнена:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Сиг.не получ`.

Радиостанция выйдет из режима экстренного сигнала оповещения и вернется к главному экрану.

6.11.13.5

Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом

Данная функция позволяет отправлять группе радиостанций экстренный сигнал оповещения с вызовом. После подтверждения получения сигнала радиостанцией, входящей в группу, эта группа радиостанций может поддерживать связь на запрограммированном экстренном канале.
Для отправки экстренного сигнала оповещения с вызовом выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима** или переключатель **экстренного режима**. На дисплее появится сообщение "Сигн.пер.", чередующееся с идентификатором радиостанции.

Произойдет следующее:

- На дисплее появится сообщение `Пер.телегр.` и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима.Тональный сигнал экстренного поиска может быть запрограммирован дилером или системным администратором.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным.
- На дисплее появится сообщение `Сигн.отпр.`.
- Когда на дисплее появится сообщение `Экст.сист.` и псевдоним группы назначения, радиостанция перейдет в режим экстренного вызова.

3 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова**.

4 Выполните одно из следующих действий:

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

5 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

На дисплее появится псевдоним абонента и группы.

6 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения,

уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

7 Для выхода из экстренного режима после завершения вызова нажмите кнопку **выключения экстренного режима**.

Радиостанция вернется к главному экрану.

6.11.13.6

Экстренные сигналы оповещения с последующей голосовой передачей

Данная функция позволяет отправлять группе радиостанций экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей. Микрофон радиостанции активируется автоматически, позволяя поддерживать связь с группой радиостанций без нажатия кнопки **PTT**. Этот режим работы микрофона называется *"горячий микрофон"*.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Радиостанция не распознает микрофон без поддержки IMPRES, подключенный к заднему аксессуарному разъему.
Если на указанном запрограммированном разъеме не будет обнаружен микрофон, радиостанция выполнит проверку другого разъема. В данном случае приоритет будет отдан обнаруженному микрофону.

Если в радиостанции активирован режим экстренного цикла, то повторы периодов *"горячего микрофона"* и приема выполняются в течение заданного времени. В режиме экстренного цикла принимаемые вызовы звучат в динамике радиостанции.

При нажатии кнопки **PTT** в течение запрограммированного периода приема прозвучит тональный сигнал запрета, означающий, что нужно отпустить кнопку **PTT**. Радиостанция проигнорирует нажатие кнопки **PTT** и останется в экстренном режиме.

При нажатии кнопки **PTT** в режиме *"горячего микрофона"* и удержании ее нажатой после завершения периода передачи в режиме *"горячего микрофона"*, радиостанция продолжит передачу, пока пользователь не отпустит кнопку **PTT**.

Если подтверждение экстренного сигнала оповещения не будет получено, радиостанция не будет его повторять и напрямую перейдет в режим *"горячего микрофона"*.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Некоторые аксессуары не поддерживают режим *"горячего микрофона"*. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.13.7

Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима** или переключатель **экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение `Сигн.пер.` и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.

2 Когда на дисплее появится сообщение `Сигнал тревоги передан`, четко говорите в микрофон.

Передача прекращается автоматически в следующих случаях:

- Когда истекает срок циклического повторения режимов *"горячего микрофона"* и приема вызовов (если режим экстренного цикла включен).
- Когда истекает период действия *"горячего микрофона"* (если режим экстренного цикла выключен).

3 Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**, чтобы выйти из экстренного режима.

Радиостанция вернется к главному экрану.

6.11.13.8

Возврат в экстренный режим

Выполните одно из следующих действий.

- Находясь в экстренном режиме, переключитесь на другой канал.

  ПРИМЕЧАНИЕ:
  Экстренный режим можно повторно активировать только при включении экстренного сигнала оповещения на новом канале.

- Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима** во время инициирования или передачи экстренного сигнала.

Радиостанция выходит из экстренного режима и повторно инициирует экстренный режим.

6.11.13.9

Выход из экстренного режима после отправки экстренного сигнала оповещения

Эта функция доступна только для радиостанции, посылающей экстренный сигнал оповещения.

Радиостанция выходит из экстренного режима в следующих случаях:

- Получение подтверждения (только при отправке экстренного сигнала оповещения).
- Завершение числа повторных попыток для отправки сигнала.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Выход из экстренного режима также происходит при выключении питания радиостанции. При последующем включении питания радиостанция не возвращается в экстренный режим.

Для выхода из экстренного режима выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**.

- Перейдите на канал, для которого не настроена экстренная система.
  На дисплее появится сообщение `Не экстренн.`.

6.11.13.10

Удаление сигнала из списка сигналов оповещения

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список сигн.`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сигнала оповещения. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

6.11.14

Обмен текстовыми сообщениями

Радиостанция может принимать данные, например текстовые сообщения, отправленные с другой радиостанции или с помощью приложения для текстовых сообщений.

Существует два типа текстовых сообщений: короткие текстовые сообщения цифровой мобильной радиосвязи (DMR) и текстовые сообщения. Максимальная длина короткого текстового сообщения DMR составляет 23 символа. Максимальная длина текстового сообщения вместе со строкой темы сообщения составляет 280 символов. Строка темы отображается

только при получении сообщения, отправленного с помощью приложения электронной почты.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Максимальная длина текстовых сообщений в символах относится только к моделям с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для моделей радиостанций с программным и аппаратным обеспечением устаревших версий максимальная длина текстовых сообщений составляет 140 символов. Дополнительную информацию вы можете получить у дилера.

Для арабского языка ввод текста выполняется справа налево.

6.11.14.1

Текстовые сообщения

Текстовые сообщения хранятся в папке "Полученные" и сортируются, начиная с последнего поступившего сообщения.

6.11.14.1.1

Просмотр текстовых сообщений

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Если тональные сигналы клавиатуры активированы, прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

6.11.14.1.2

Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений

Для просмотра телеметрических статусных текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

Ответ на телеметрическое статусное текстовое сообщение не предусмотрен.

На дисплее появится сообщение `Телеметрия: <Статусное текстовое сообщение>`.

5 Нажмите и удерживайте ↩, чтобы вернуться на главный экран.

6.11.14.1.3

Ответ на текстовое сообщение

Для ответа на текстовое сообщение выполните следующие действия.

При получении текстового сообщения:

- На дисплее появится список уведомлений с псевдонимом или идентификатором отправителя.

- На дисплее появится значок **сообщения**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При нажатии кнопки **PTT** экран с оповещением о получении текстового сообщения закроется, и будет выполнен частный или групповой вызов отправителю сообщения.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите или для выбора элемента `Читать`. Нажмите для выбора.
  На дисплее появится текстовое сообщение.
  На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.
- Нажмите или для выбора элемента `Читать позже`. Нажмите для выбора.
  На дисплее радиостанции появится экран, который был открыт до получения текстового сообщения.
- Нажмите или для выбора элемента `Удалить`. Нажмите для выбора.

2 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите , чтобы вернуться в папку "Полученные".
- Повторно нажмите , чтобы ответить на текстовое сообщение, переслать или удалить его.

6.11.14.1.4

Ответ на текстовое сообщение с помощью шаблона

Для ответа на текстовое сообщение с помощью шаблона выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к действию шаг3.

- Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

5 Нажмите [OK] для доступа к подменю.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ответить`. Нажмите [OK] для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Быстр.ответ`. Нажмите [OK] для выбора.

8 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

9 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

- Радиостанция вернется к экрану опции `Отпр. снова`.

- Радиостанция вернется к экрану опции `Отпр. снова`.

6.11.14.1.5

Повторная отправка текстового сообщения

Находясь на экране опции `Отпр. снова`:

Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента или группы, нажмите OK.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.14.1.6

Пересылка текстового сообщения

Для пересылки текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране опции `Отпр. снова`:

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Пересл.`, затем нажмите OK для отправки того же сообщения на другой псевдоним или идентификатор абонента или группы.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Адрес вызываемой радиостанции можно также выбрать вручную (см. Пересылка текстового сообщения с помощью ручного набора на стр. 547).

6.11.14.1.7

Пересылка текстового сообщения с помощью ручного набора

Для пересылки текстового сообщения с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Пересл.` Нажмите OK для выбора.

2 Чтобы отправить то же сообщение на другой псевдоним или идентификатор абонента или группы, нажмите OK .

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится сообщение `Номер р/с:`.

4 Введите идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.14.1.8

Редактирование текстовых сообщений

Чтобы отредактировать сообщение, выберите элемент `Редакт.`

ПРИМЕЧАНИЕ:
Отображаемую строку темы (в случае, если сообщение отправлено по электронной почте) редактировать нельзя.

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Редакт.` Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мигающий курсор.

2 Отредактируйте сообщение с помощью клавиатуры.

- Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.
- Нажмите ▶ или #, чтобы переместить курсор на один символ вправо.
- Нажмите *, чтобы удалить ненужные символы.
- Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

3 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

4 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправить`, затем нажмите OK, чтобы отправить сообщение.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элементы `Сохранить`, затем нажмите OK, чтобы сохранить сообщение в папке "Черновики".
- Нажмите ↩, чтобы отредактировать сообщение.
- Нажмите ↩, чтобы выбрать между удалением сообщения и сохранением его в папке "Черновики".

6.11.14.1.9

Создание текстовых сообщений

Для создания текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Написать`. Нажмите OK для выбора. Отобразится мигающий курсор.

4 Наберите сообщение на клавиатуре.

Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.

Нажмите ▶ или , чтобы переместить курсор на один символ вправо.

Нажмите , чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите и удерживайте , чтобы изменить метод ввода текста.

5 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK, чтобы отправить сообщение.
- Нажмите . Нажмите или , чтобы выбрать между редактированием, удалением или сохранением сообщения.

  Нажмите OK для выбора.

6.11.14.1.10

Отправка текстовых сообщений

В данном примере подразумевается, что у вас есть новое текстовое сообщение или сохраненное текстовое сообщение.

Укажите получателя сообщения. Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.
- Нажмите или для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.Введите идентификатор абонента. В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер р/с:`. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите псевдоним или идентификатор абонента.

  Нажмите OK.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит сигнал низкой тональности.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Сообщение будет перемещено в папку "Отправленные"
- Сообщение будет помечено значком сбоя отправки.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если выбрано новое текстовое сообщение, на дисплее радиостанции появится экран опции `Отпр. снова`.

6.11.14.1.11

Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"

Для удаления текстового сообщения из папки "Полученные" выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

5 Нажмите OK для доступа к подменю.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия. Затем будет выполнен возврат в папку "Полученные".

6.11.14.1.12

Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"

Для удаления всех текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Полученные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

6.11.14.2

Отправка текстовых сообщений

После отправки текстовые сообщения автоматически сохраняются в папке "Отправленные". При этом новые сообщения всегда добавляются в начало папки. Отправленное текстовое сообщение можно отправить повторно, переслать, отредактировать или удалить.

В папке "Отправленные" может храниться до 30 сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

В случае закрытия экрана отправки во время отправки сообщения статус этого сообщения в папке "Отправленные" обновляется автоматически без визуальной и звуковой индикации.

В случае изменения режима работы или выключения радиостанции до обновления статуса сообщения в папке "Отправленные" сообщение автоматически помечается значком **сбоя отправки**.

Радиостанция поддерживает одновременную отправку до пяти сообщений. После того, как число сообщений достигает пяти, отправка новых сообщений становится невозможной, и новые сообщения автоматически помечаются значком **сбоя отправки**.

Главный экран радиостанции можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки ⌂ .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если тип канала (например, конвенциональный цифровой или Capacity Plus) не совпадает, будут доступны только редактирование, пересылка и удаление отправленного сообщения.

6.11.14.2.1

Просмотр отправленных текстовых сообщений

Для просмотра отправленного текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправленные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

Значок в правом верхнем углу обозначает статус сообщения. См. Значки отправленных элементов.

6.11.14.2.2

Повторная отправка отправленных текстовых сообщений

Для повторной отправки отправленного текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране просмотра отправленного текстового сообщения:

1 Нажмите OK во время просмотра сообщения.

2 Отправленное текстовое сообщение можно отправить повторно или переслать. Выполните одно из следующих действий:

- , чтобы Отпр. снова. Нажмите OK для выбора.
- , чтобы Пересл. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции Отпр. снова. Более подробную информацию см. в разделе Повторная отправка текстового сообщения на стр. 193 .

6.11.14.2.3

Удаление отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

Для удаления отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" выполните следующие действия.

Находясь на экране просмотра отправленного текстового сообщения:

1 Нажмите OK .

2 Нажмите или для выбора элемента Удалить. Нажмите OK для выбора.

6.11.14.2.4

Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

Для удаления всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправленные`. Нажмите OK для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение `Список пуст`.
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Да`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6.11.14.3

Сохраненные текстовые сообщения

Текстовое сообщение можно сохранить и отправить позднее.

При нажатии кнопки **PTT** или изменении режима во время набора или редактирования текстового сообщения экран набора/редактирования закрывается, а текущее текстовое сообщение автоматически сохраняется в папку "Черновики".

При этом новые текстовые сообщения всегда добавляются в начало списка.

В папке "Черновики" может храниться до 10 (десяти) сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

6.11.14.3.1

Просмотр сохраненных текстовых сообщений

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Черновики`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

6.11.14.3.2

Редактирование сохраненных текстовых сообщений

1 Нажмите OK во время просмотра сообщения.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Редакт.`. Нажмите OK для выбора.

Отобразится мигающий курсор.

3 Наберите сообщение на клавиатуре.

Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.

Нажмите ▶ или #, чтобы переместить курсор на один символ вправо.

Нажмите *, чтобы удалить ненужные символы.

Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

4 Завершив набор сообщения, нажмите OK один раз.

Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправить`. Нажмите OK, чтобы отправить сообщение.
- Нажмите ↩. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать между удалением сообщения и сохранением сообщения. Нажмите OK для выбора.

6.11.14.3.3

Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики"

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Черновики`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK, чтобы удалить текстовое сообщение.

6.11.14.4

Шаблоны текстовых сообщений

Радиостанция поддерживает до 50 шаблонов текстовых сообщений, запрограммированных дилером.

Шаблоны сообщения задаются заранее, но допускают редактирование при отправке.

6.11.14.4.1

Отправка шаблона текстового сообщения

Для отправки предустановленного шаблона текстового сообщения для предустановленного псевдонима выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к шаг6.
- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.
  На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

  Перейдите к шаг6.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сообщения`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Быстр.текст`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного шаблона текстового сообщения. Нажмите OK для выбора.

5 Для выбора получателя сообщения и отправки сообщения выполните следующие действия.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки этого сообщения.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции `Отпр. снова`. Более подробную информацию см. в разделе Повторная отправка текстового сообщения на стр. 193 .

6.11.15

Настройка ввода текста

Радиостанция позволяет выполнять настройку различных параметров ввода текста.

Вы можете настроить следующие параметры ввода текста на радиостанции:

- Прогнозирование слова
- Правка слова
- Предложение с заглавной буквы
- Мои слова

Радиостанция поддерживает следующие методы ввода текста:

- Цифры
- Символы
- Прогнозирование или мультисенсорный ввод
- Язык (если запрограммирован)

ПРИМЕЧАНИЕ:

Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран, или нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

6.11.15.1

Включение или выключение функции правки

Эта функция предлагает альтернативные варианты слов, если текстовому редактору не удается распознать введенное слово с помощью встроенного словаря.

1 Нажмите для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента `Текст`. Нажмите для выбора.

5 Нажмите или для выбора элемента `Верное слово`. Нажмите для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите или для выбора элемента `Верное слово`. Нажмите для выбора.
- Нажмите , чтобы активировать функцию правки. Если функция активирована, рядом со

статусом Активировано отобразится значок ✓.

- Нажмите , чтобы выключить функцию правки. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.11.15.2

Включение или выключение функции прогнозирования

Прогнозирование слова: Радиостанция может запоминать наиболее часто используемые вами последовательности слов. Эта функция предугадывает следующее слово, которое необходимо использовать после ввода в текстовом редакторе первого слова часто используемой последовательности.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р⁄с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Предикт.. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK, чтобы включить функцию прогнозирования. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать функцию управления искажением микрофона. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.11.15.3

Предложение с заглавной буквы

Эта функция автоматически преобразует первую букву первого слова каждого нового предложения в заглавную.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Текст`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Лимит предл.` Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK, чтобы активировать функцию ввода предложения с заглавной буквы. Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.
- Нажмите OK, чтобы деактивировать функцию ввода предложения с заглавной буквы. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

6.11.15.4

Просмотр пользовательского списка слов

Вы можете добавлять собственные слова во встроенный словарь радиостанции. Радиостанция сохраняет список добавленных вами слов.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мои слова. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Список слов. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится список пользовательских слов.

6.11.15.5

Редактирование пользовательских слов

Вы можете редактировать пользовательские слова, сохраненные в памяти радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мои слова. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Список слов`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится список пользовательских слов.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного слова. Нажмите OK для выбора.

8 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Редакт.`. Нажмите OK для выбора.

9 Отредактируйте пользовательское слово с помощью клавиатуры.

- Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.
- Нажмите ▶, чтобы переместить курсор на один символ вправо.
- Чтобы удалить ненужный знак, нажмите клавишу *.
- Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

10 Нажмите OK после завершения редактирования пользовательского слова.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление об изменении, подтверждающее сохранение пользовательского слова.

- После сохранения пользовательского слова прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Если пользовательское слово не сохранилось, прозвучит сигнал низкой тональности, и на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.15.6

Добавление пользовательских слов

Вы можете добавлять пользовательские слова во встроенный словарь радиостанции.

1 Нажмите [OK] для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите [OK] для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите [OK] для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Текст. Нажмите [OK] для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мои слова. Нажмите [OK] для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Доб.нов.общ. Нажмите [OK] для выбора.

На дисплее отобразится список пользовательских слов.

7 Отредактируйте пользовательское слово с помощью клавиатуры.

- Нажмите ◀, чтобы переместить курсор на один символ влево.
- Нажмите ▶, чтобы переместить курсор на один символ вправо.
- Чтобы удалить ненужный символ, нажмите клавишу *.
- Нажмите и удерживайте #, чтобы изменить метод ввода текста.

8 Нажмите [OK] после завершения редактирования пользовательского слова.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление об изменении, подтверждающее сохранение пользовательского слова.

- После сохранения пользовательского слова прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- Если пользовательское слово не сохранилось, прозвучит сигнал низкой тональности, и на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.15.7

Удаление пользовательских слов

Вы можете удалять пользовательские слова, сохраненные в памяти радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Текст`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Мои слова`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного слова. Нажмите OK для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

8 Выполните одно из следующих действий.

- При появлении запроса `Удалить пункт?` нажмите OK для выбора варианта `Да`. На дисплее появится сообщение `Пункт удален`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK, чтобы вернуться на предыдущий экран.

6.11.15.8

Удаление всех пользовательских слов

Можно удалить все пользовательские слова из встроенного словаря радиостанции.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Текст`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Мои слова`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить все`. Нажмите OK для выбора.

7 Выполните одно из следующих действий:

- При появлении запроса `Удалить пункт?` нажмите OK для выбора варианта `Да`. На дисплее появится сообщение `Все пункты удалены`.
- Чтобы вернуться к предыдущему экрану, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Нет`. Нажмите OK для выбора.

6.11.16

Задания

Эта функция позволяет радиостанции принимать сообщения от диспетчера с рабочими нарядами, которые необходимо выполнить.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данную функцию можно настраивать через CPS в соответствии с пользовательскими предпочтениями. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для различных заданий предусмотрены две папки:

Папка Мои задачи
Персонализированные задания, назначенные вашему идентификатору пользователя при выполнении входа в систему.

Папка Общие задачи
Общие задания, назначенные группе пользователей.

Вы можете отвечать на эти задания и сортировать их в соответствующих папках. По умолчанию существуют папки **Все**, **Новые**, **Начатые** и **Завершенные**. Чтобы получить дополнительные 10 папок, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Задания сохраняются даже после выключения и повторного включения радиостанции.

Все задания находятся в папке **Все**. В зависимости от программных настроек радиостанции задания сортируются по уровню приоритета, затем — по времени получения. Новые задания, задания с недавними изменениями статуса и задания с самым высоким приоритетом отображаются в списке в первую очередь.

По достижении предельного количества заданий радиостанции последующее задание автоматически заменяет самое раннее. Ваша радиостанция максимально поддерживает от 100 до 500 заданий в зависимости от модели. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору. Радиостанция автоматически определяет и удаляет дублирующиеся задания с одинаковым идентификатором.

В зависимости от важности задания диспетчер добавляет заданиям уровень приоритета. Доступны три уровня приоритета: Приоритет 1, Приоритет 2, Приоритет 3. Приоритет 1 предусматривает наивысший приоритет, а Приоритет 3 — самый низкий приоритет. Также существуют задания без приоритета.

Ваша радиостанция обновляется соответствующим образом, когда диспетчер выполняет следующие изменения:

- Изменяет содержание задания.
- Добавляет или изменяет уровень приоритета задания.
- Перемещает задания из одной папки в другую.
- Отменяет задания.

6.11.16.1

Доступ к папке задания

Для получения доступа к папке задания выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **задания**. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите OK для выбора.

6.11.16.2

Вход на удаленный сервер или выход из него

Данная функция позволяет осуществить вход на удаленный сервер и выход из него с помощью идентификатора пользователя.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вход`. Нажмите OK для выбора.

Если вы уже осуществили вход, в меню отобразится `Выйти`.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.16.3

Создание заданий

Радиостанция может создавать задания на основе шаблонов и отправлять рабочие наряды, которые необходимо выполнить.

Чтобы настроить шаблон для заданий, требуется программное обеспечение CPS.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Созд запр`. Нажмите OK для выбора.

6.11.16.4

Ответ на задание

Для ответа на все задания выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Задания. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите OK для выбора.

5 Повторно нажмите OK, чтобы получить доступ к подменю.

Можно также нажать соответствующую цифровую клавишу (1–9) для **быстрого ответа**.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить необходимое задание. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.16.5

Отправка заданий с использованием одного шаблона задания

Если радиостанция настроена на один шаблон задания, для отправки задания выполните следующие действия.

1 С помощью клавиатуры введите нужный номер помещения. Нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Статус помещения` Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной опции. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.16.6

Отправка заданий с использованием более одного шаблона задания

Если радиостанция настроена на более чем один шаблон задания, для отправки заданий выполните следующие действия.

1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной опции. Нажмите OK для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отправить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.16.7

Удаление заданий

Для удаления заданий выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **задания**. Перейдите к шаг4
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Задания`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора папки `Все`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить необходимое задание. Нажмите OK для выбора.

6 Повторно нажмите OK во время просмотра задания.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.16.8

Удаление всех заданий

Для удаления всех заданий выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **задания**. Перейдите к шаг3.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Задания. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной папки. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора папки Все. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Удалить все. Нажмите OK для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нет. Нажмите OK для выбора. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6.11.17

Конфиденциальность

Эта функция позволяет предотвратить несанкционированное прослушивание радиообмена на канале. Для этого используется скремблирование с программной реализацией. Сигналинг и идентификация пользователя в сеансе передачи не скремблируются.

Активация функции конфиденциальности является обязательным условием ведения передач со скремблированием на канале, но для приема передач это не является обязательным. После активации функции конфиденциальности на канале по-прежнему можно принимать нескремблированные передачи.

Некоторые модели радиостанций не снабжены функцией конфиденциальности или предлагают другой способ ее реализации. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Радиостанция поддерживает два типа конфиденциальности, назначить можно только один из них. К ним относятся:

- Базовая конфиденциальность
- Расширенные параметры конфиденциальности

Для дескремблирования зашифрованного вызова или данных радиостанция должна быть запрограммирована таким образом, чтобы ее секретный ключ (для базовой конфиденциальности) или значение ключа и идентификатор ключа (для улучшенной конфиденциальности) совпадали с соответствующими параметрами передающей радиостанции.

Если секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа не совпадают, то при приеме зашифрованных вызовов пользователь радиостанции либо услышит искаженный сигнал (базовая конфиденциальность), либо не услышит ничего (улучшенная конфиденциальность).

По зашифрованному каналу радиостанция может принимать нешифрованные вызовы без скремблирования в зависимости от запрограммированной конфигурации конкретной радиостанции. Кроме того, радиостанция может воспроизводить тональный сигнал предупреждения в зависимости от запрограммированной конфигурации.

Зеленый светодиодный индикатор постоянно горит, когда радиостанция ведет передачу, и быстро мигает, когда радиостанция принимает зашифрованную передачу.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

6.11.17.1

Включение и выключение функции конфиденциальности

Для включения или выключения функции конфиденциальности выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **конфиденциальности**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора ***<нужной конфиденциальности>***. Нажмите OK для выбора.

- Если функция конфиденциальности включена, на дисплее рядом с сообщением `Активировано` отображается значок ✓.
- Если функция конфиденциальности выключена, на дисплее рядом с сообщением `Активировано` отображается пустое поле.

6.11.18

Запрет ответа

С помощью этой функции можно настроить выборочный прием входящих передач радиостанцией.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к вашему дилеру.

Если включено, в ответ на входящие передачи (например, проверка радиостанции, оповещение о вызове, отключение радиостанции, удаленный мониторинг, служба автоматической регистрации (ARS), ответ на частные сообщения и отправка отчетов GNSS о местоположении) радиостанция не инициирует никакие исходящие передачи.

Если эта функция включена, радиостанция не может принимать подтвержденные частные вызовы. При этом с радиостанции можно осуществлять передачу в ручном режиме.

6.11.18.1

Включение/отключение запрета ответа

Для включения или отключения запрета ответа на радиостанции выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запрета ответа**.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.19

Многосайтовое управление

Радиостанция может выполнять поиск сайтов и переключаться между сайтами, если сигнал слабый или радиостанция не может обнаружить сигнал с текущего сайта.

Если сигнал сильный, радиостанция остается на текущем сайте.

Эта настройка применяется, если текущий радиоканал является частью конфигурации IP Site Connect или многосайтовой конфигурации Capacity Plus.

Радиостанция может выполнять один из следующих типов поиска сайтов:

- Автоматический поиск сайта
- Ручной поиск сайта

Если текущий канал является многосайтовой системой с подключенным списком роуминга и находится вне зоны действия, а сайт разблокирован, радиостанция также выполняет автоматический поиск сайтов.

6.11.19.1

Включение ручного поиска сайтов

Если радиостанция обнаруживает новый сайт, на дисплее появится следующее сообщение:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Если радиостанции не удается найти новый сайт, на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

6.11.19.2

Вкл./выкл. фиксации сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.
- На дисплее появится сообщение `Сайт зафикс`.

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение `Сайт расфикс`.

6.11.19.3

Доступ к списку соседних сайтов

Эта функция позволяет пользователю просматривать список соседних сайтов текущего домашнего сайта. Для получения доступа к списку соседних сайтов выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Инф.о р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Сосед.сайт`. Нажмите OK для выбора.

6.11.20

Безопасность

Данная функция позволяет активировать и деактивировать любую радиостанцию в системе.

Можно, например, деактивировать украденную радиостанцию, чтобы несанкционированный пользователь не смог ей пользоваться, и активировать ее после ее возврата.

Активировать и деактивировать радиостанцию можно двумя способами: с аутентификацией и без аутентификации.

Функция "Отключение аутентифицированной радиостанции" приобретается отдельно. В случае работы с функцией "Отключение аутентифицированной радиостанции" для активации или деактивации радиостанции требуется проверка. Если радиостанция запускает эту функцию на целевой радиостанции с аутентификацией пользователя потребуется ввести парольную фразу. Парольная фраза на целевой радиостанции программируется заранее с помощью CPS.

При нажатии на кнопку во время выполнения процедуры активации или деактивации радиостанции вы не получите подтверждающего сообщения.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.20.1

Деактивация радиостанции

Для деактивации радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **деактивации радиостанции**.

2 Нажмите или для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

3 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на

выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK , чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.20.2

Деактивация радиостанции с помощью списка контактов

Для выполнения деактивации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Деактив.р/с`.

5 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK, чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.20.3

Деактивация радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения деактивации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Номер р/ст`. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер р/ст:`.

5 Введите идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Деактив.р/с`.

7 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK, чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.20.4

Активация радиостанции

Для активации радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **активации радиостанции**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

3 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее появятся сообщение `Активир. р/с` и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK, чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.20.5

Активация радиостанции с помощью списка контактов

Для выполнения активации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Активир. р/с.

5 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.На дисплее появятся сообщение Активир. р/с и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK , чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на

выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.20.6

Активация радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения активации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Контакты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ручной набор`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Частн.вызов`. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение `Номер р/ст:`.

5 Введите идентификатор абонента и нажмите OK, чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Активир. р/с.

7 Нажмите OK для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.На дисплее появятся сообщение Активир. р/с и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

  Введите парольную фразу. Нажмите OK, чтобы продолжить.

  - Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
  - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.21
Функция "Одинокий работник"

Эта функция обеспечивает подачу экстренного сигнала в случае отсутствия активности со стороны

пользователя радиостанции (нажатия любой кнопки или выбора каналов) в течение заданного времени.

По истечении таймера бездействия радиостанция предупреждает пользователя звуковым сигналом.

Если активность со стороны пользователя по-прежнему отсутствует, то по истечении заданного времени радиостанция инициирует экстренный сигнал оповещения.

Только один из следующих экстренных сигналов оповещения может быть закреплен за этой функцией.

- Экстренный сигнал оповещения
- Экстренный сигнал оповещения с вызовом
- Экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей

Радиостанция остается в экстренном режиме с возможностью приема и отправки голосовых сообщений до выполнения необходимых действий. Для получения сведений о способах выхода из экстренного режима см. раздел Экстренный режим на стр. 531 .

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция доступна только на радиостанциях, в которых она активирована.Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.22
Bluetooth®

Эта функция позволяет использовать Bluetooth-устройство (аксессуар), соединив его посредством Bluetooth-подключения с радиостанцией. Радиостанция совместима как с Bluetooth-устройствами Motorola Solutions, так и со стандартными устройствами, имеющимися в массовой продаже.

Дальность связи Bluetooth составляет 10 м при прямой видимости. Линия связи между радиостанцией и Bluetooth-устройством не должна быть ничем заслонена. Для обеспечения высокой надежности Motorola Solutions рекомендует не разносить радиостанцию и аксессуар на большое расстояние.

В приграничных зонах приема сигнала голосовые и тональные сигналы становятся искаженными и ломаными. Чтобы улучшить качество звука, нужно восстановить радиосвязь, приблизив Bluetooth-устройство к радиостанции (в пределах установленной

10-метровой зоны приема). В радиусе 10 м максимальная мощность функции Bluetooth, поддерживаемая радиостанцией, составляет 2,5 мВт (4 дБм).

Радиостанция может поддерживать до трех одновременных Bluetooth-подключений к Bluetooth-устройствам разных типов. Например, это может быть гарнитура, датчик, сканер и устройство только с поддержкой PPT (POD).

Дополнительную информацию о функциональности Bluetooth-устройства можно найти в руководстве пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При отключении через CPS все функции Bluetooth будут отключены, а также будет удалена база данных Bluetooth-устройств.

6.11.22.1

Включение и выключение функции Bluetooth

Чтобы включить Bluetooth, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Мой статус`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появятся элементы `Вкл.` и `Выкл.` Текущий статус отмечен значком ✓.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вкл.`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Вкл.`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Выкл.`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

6.11.22.2

Подключение к Bluetooth-устройству

Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия.

Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите OK для выбора.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Найти уст-ва, чтобы обнаружить доступные устройства. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Соединить. Нажмите OK для выбора.

Для выполнения сопряжения с Bluetooth-устройством могут потребоваться дополнительные действия. Обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

На дисплее появится сообщение Соединение с <название устройства>.

Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение `<Название устройства> соединено` и значок **Bluetooth-соединения**.
- На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Соединение не удалось`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если требуется ввести PIN-код, см. Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 232 .

6.11.22.3

Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения

Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия в режиме обнаружения.

Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Найти меня`. Нажмите OK для выбора. Ваша радиостанция остается видимой для других Bluetooth-устройств в течение заданного периода времени. Это называется "режим обнаружения".

Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение `<Название устройства> соединено` и значок **Bluetooth-соединения**.
- На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- На дисплее появится сообщение `Соединение не удалось`.

6.11.22.4

Отключение от Bluetooth-устройства

Для отключения Bluetooth-устройства выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Устройства`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсоединить`. Нажмите OK для выбора.

   На дисплее появится сообщение `Отсоединение от <название устройства>`.

   ПРИМЕЧАНИЕ:
   Для отсоединения Bluetooth-устройства могут потребоваться дополнительные действия. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

Дождитесь подтверждения.

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится `<Название устройства> отсоединено`, и значок **Bluetooth-соединения** исчезнет.
- Значок ✓ рядом с подключенным устройством исчезнет.

6.11.22.5

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство

Для перенаправления звука на внутренний динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **переключателя аудио Bluetooth**.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение `Аудио на радиост.`
- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение `Аудио на Bluetooth`.

6.11.22.6

Просмотр информации об устройстве

Для просмотра информации об устройстве выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Устройства`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Дет. данные`. Нажмите OK для выбора.

6.11.22.7

Удаление имени устройства

Вы можете удалить отключенное устройство из списка Bluetooth-устройств.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Устройства`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Удалить`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится сообщение `Устройство удалено`.

6.11.22.8

Усиление микрофона Bluetooth

Данная функция позволяет управлять значением усиления микрофона для подключенного устройства с поддержкой Bluetooth.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Ус.мик BT`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа усиления микрофона BT и текущего значения. Нажмите OK для выбора. Значения можно отредактировать здесь.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы увеличить или уменьшить значения. Нажмите OK для выбора.

6.11.23

Отслеживание в помещении

ПРИМЕЧАНИЕ:
Функция отслеживания в помещении доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Функция отслеживания в помещении используется для отслеживания местоположения пользователей радиостанций. Если функция отслеживания в помещении активирована, радиостанция работает в ограниченном режиме обнаружения. Для поиска радиостанции и определения ее местоположения используются специальные радиомаяки.

6.11.23.1

Включение и выключение функции отслеживания в помещении

Для включения или выключения функции отслеживания в помещении выполните одно из следующих действий.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.

a. Нажмите OK для доступа к меню.

b. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.

c. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсл. в помещ.`, затем нажмите OK для выбора.

d. Нажмите OK , чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. вкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой включения`. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

e. Нажмите [OK] , чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

   На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. выкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
   Произойдет одна из следующих ситуаций:

   - В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
   - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой выключения`. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

- Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку.

  a. Выполните длительное нажатие запрограммированной кнопки **отслеживания в помещении**, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

     На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. вкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
     Произойдет одна из следующих ситуаций:

     - В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
     - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой включения`. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

  b. Нажмите запрограммированную кнопку **отслеживания в помещении**, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

     На дисплее появится сообщение `Отсл. в пом. выкл`. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
     Произойдет одна из следующих ситуаций:

     - В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
     - В случае сбоя на дисплее появится сообщение `Сбой выключения`. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

6.11.23.2

Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении

Для доступа к информации радиомаяков для отслеживания в помещении следуйте описанной процедуре.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Bluetooth`, затем нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Отсл. в помещ.`, затем нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Радиомаяки`, затем нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразится информация о радиомаяках.

6.11.24

Список уведомлений

В радиостанции предусмотрен список уведомлений, в котором фиксируются все "непрочитанные" события на канале, такие как непрочитанные текстовые сообщения, телеметрические сообщения, пропущенные вызовы и оповещения о вызове.

Когда в списке уведомлений имеется одно или несколько событий, в строке состояния появляется значок **уведомления**.

В списке отображается не более 40 непрочитанных событий. Когда список заполняется, последующее событие автоматически заменяет в нем самое раннее событие. Прочитанные события удаляются из списка уведомлений.

Для текстовых сообщений, пропущенных вызовов и оповещениях об общих вызовах максимальное число уведомлений составляет 30 текстовых сообщений и 10 пропущенных вызовов или оповещений о вызовах. Максимальное количество зависит от отдельных функций списка (задания, текстовые сообщения или пропущенные вызовы или оповещения о вызовах).

6.11.24.1

Доступ к списку уведомлений

Для получения доступа к списку уведомлений выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Уведом-ие`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного события. Нажмите OK для выбора.

   Нажмите и удерживайте ⌂ , чтобы вернуться на главный экран.

6.11.25

Система автоматического оповещения

Функцию системы автоматического оповещения (ARTS) поддерживают только аналоговые линии связи. Она используется для информирования пользователя о нахождении его радиостанции вне зоны действия других радиостанций с поддержкой ARTS.

Радиостанции с поддержкой ARTS время от времени посылают и принимают сигналы, позволяющие удостовериться, что они находятся в радиусе действия друг друга.

Радиостанция информирует пользователя о следующих состояниях.

Первое оповещение

Прозвучит тональный сигнал.

На дисплее отобразится псевдоним канала и `Доступно` .

Оповещение "ARTS-в зоне приема"

Прозвучит тональный сигнал, если данная функция запрограммирована.

На дисплее отобразится псевдоним канала и `Доступно`.

Оповещение "ARTS-вне зоны приема"
Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор начнет быстро мигать красным.

На дисплее появится сообщение `Вне зоны приема`, а затем главный экран.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.26

Беспроводное программирование

Ваш дилер может обновлять радиостанцию удаленно с помощью беспроводного программирования (OTAP) без необходимости устанавливать физическое соединение с устройством. Кроме того, настройка некоторых параметров также возможна посредством OTAP.

Во время выполнения OTAP светодиодный индикатор мигает зеленым цветом.

Во время приема радиостанцией большого объема данных:

- На дисплее отображается значок **большого объема данных**.
- Канал становится занятым.
- При нажатии на кнопку **PTT** звучит тональный сигнал неуспешного действия.

После завершения OTAP в зависимости от конфигурации радиостанции произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение `Обновл. перезагруз.`. Радиостанция выполнит перезапуск (выключение и повторное включение).
- Выберите `Перезапустить` или `Отложить`. При выборе варианта `Отложить` радиостанция возвращается к предыдущему экрану. До автоматического перезапуска радиостанции на дисплее отображается значок **таймера задержки OTAP**.

При включении радиостанции после автоматического перезапуска:

- В случае успешного выполнения на дисплее появится сообщение `ПО обновлено`.

- Если выполнить обновление программы не удалось, то прозвучит тональный сигнал, светодиодный индикатор однократно мигнет красным цветом, а на дисплее появится сообщение `Отказ обн. ПО`.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если выполнить запрограммированное обновление не удалось, то при каждом включении радиостанции будет отображаться индикация неудачного обновления программного обеспечения. Обратитесь к дилеру, чтобы перепрограммировать радиостанцию актуальным программным обеспечением для устранения индикации о неудачном обновлении программного обеспечения.

Обновленную версию программного обеспечения см. в Просмотр информации об обновлении программного обеспечения на стр. 276 .

6.11.27

Запрет передачи

Функция запрета передачи позволяет пользователям блокировать все передачи с радиостанции.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Функции Bluetooth и Wi-Fi доступны в режиме запрета передачи.

6.11.27.1

Включение запрета передачи

Для включения запрета передачи выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Запр.Tx`, затем нажмите OK для выбора.
- Нажмите программируемую кнопку **запрета передачи**.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение `Запрет Tx вкл.`

ПРИМЕЧАНИЕ:
Состояние запрета передачи остается неизменным после включения радиостанции.

6.11.27.2

Выключение запрета передачи

Для отключения запрета передачи выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите или для выбора элемента `Запр. Tx`, затем нажмите OK для выбора.
- Нажмите программируемую кнопку **запрета передачи**.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия. Передача возвращается в нормальный рабочий режим.
- На дисплее появится сообщение `Запрет Tx выкл.`

6.11.28

Выбор режимов подключения к периферийным устройствам сторонних производителей

Выполните следующие действия для выбора одного из нижеуказанных режимов подключения к периферийным устройствам сторонних производителей:

- Motorola Solutions
- ПК и аудио
- Аксессуар для работы с данными
- Телеметрия
- Общий

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента `Тип кабеля`. Нажмите для выбора.

5 Нажмите или для выбора нужного режима подключения. Нажмите для выбора.

На дисплее появится название выбранного режима подключения. Радиостанция вернется к предыдущему меню.

6.11.29

Индикатор уровня принимаемого сигнала

Эта функция позволяет просматривать значения индикатора уровня принимаемого сигнала (RSSI).

В правом верхнем углу дисплея появится значок **RSSI**. Для получения дополнительной информации о значке **RSSI** см. Значки дисплея.

6.11.29.1

Просмотр значений RSSI

Подсоедините микрофон с клавиатурой для 4-позиционной навигации (номер по каталогу Motorola Solutions RMN5127_) к радиостанции.

На главном экране с помощью микрофона с клавиатурой для 4-позиционной навигации трижды нажмите ◀ и сразу же нажмите ▶ три раза.

На дисплее отобразятся текущие значения RSSI.

Нажмите , чтобы вернуться на главный экран.

6.11.30

Блокировка с паролем

Можно установить пароль для ограничения доступа к радиостанции. При каждом включении радиостанции будет запрашиваться ввод пароля.

Радиостанция защищена паролем из 4 цифр.

Для ввода пароля можно также использовать микрофон с клавиатурой.

В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы.

6.11.30.1

Доступ к радиостанции с использованием пароля

Включите питание радиостанции.

1 Введите четырехзначный пароль.

a Используйте микрофон с клавиатурой.

b Для изменения числового значения каждой цифры нажмите ▲ или ▼. Для ввода или перехода к следующей цифре нажмите OK.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В случае использования переключателя **экстренного режима** вводить пароль для доступа к радиостанции не требуется.

2 Нажмите OK для ввода пароля.

Если пароль введен правильно, радиостанция включится.

При вводе неверного пароля после первой и второй попытки на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит непрерывный тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение `Неверный пароль.`

Повторите шаг1.

При вводе неверного пароля третий раз на радиостанции отображается следующая индикация:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом.
- На дисплее отображается `Неверный пароль`, и затем `Радиостанц. заблок`.

- Радиостанция блокируется на 15 минут.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В заблокированном состоянии радиостанция реагирует только на команды **регулятора "Вкл./Выкл./Громкость"** и запрограммированной кнопки **подсветки**.

Дождитесь окончания 15-минутного таймера блокировки и повторите действия шаг1.

ПРИМЕЧАНИЕ:
При выключении и повторном включении радиостанции 15-минутный таймер блокировки перезапускается.

6.11.30.2

Разблокировка заблокированной радиостанции

В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы. Для разблокировки заблокированной радиостанции выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий:

- Если радиостанция включена, подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 232 , чтобы получить доступ к радиостанции.
- Если радиостанция выключена, включите питание радиостанции. Радиостанция снова начнет отсчет 15 минут до заблокированного состояния. Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. На дисплее появится сообщение `Радио заблокировано`.

  Подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 232 , чтобы получить доступ к радиостанции.

6.11.30.3

Включение и выключение блокировки с паролем

Для включения или выключения блокировки с паролем выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Блок.с парол. Нажмите OK для выбора.

5 Наберите текущий четырехзначный пароль.

- Используйте микрофон с клавиатурой.
- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы отредактировать числовое значение каждого знака, а затем нажмите OK , чтобы ввести выбранную цифру и перейти к следующей. При наборе каждого знака будет звучать тональный сигнал успешного действия.

6 Нажмите OK для ввода пароля.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

7 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Вкл.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл.

6.11.30.4
Изменение паролей

Для изменения пароля радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Блок.с парол. Нажмите OK для выбора.

5 Введите текущий четырехзначный пароль и нажмите OK, чтобы продолжить.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Смена пароля. Нажмите OK для выбора.

7 Введите новый четырехзначный пароль и нажмите OK, чтобы продолжить.

8 Введите новый четырехзначный пароль еще раз и нажмите OK, чтобы продолжить.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение Пароль изменен.
В противном случае на дисплее появится сообщение Пароли не совпад..

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

6.11.31
Настройка передней панели

С помощью настройки передней панели (FPC) можно менять некоторые параметры радиостанции для расширения ее функциональности.

6.11.31.1

Вход в режим настройки передней панели

Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .

1. Нажмите для доступа к меню.
2. Нажмите или для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите для выбора.
3. Нажмите или для выбора элемента `Прогр. р/с`. Нажмите для выбора.

6.11.31.2

Редактирование параметров режима FPP

Перемещаясь между параметрами функции, используйте следующие кнопки.

- , — просмотр опций, увеличение/уменьшение значений, вертикальное перемещение.
- — выбор опции или открытие подменю.
- — короткое нажатие открывает предыдущее меню или закрывает экран выбора. Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

6.11.32

Использование функции Wi-Fi

Эта функция позволяет устанавливать и настраивать подключение к сети Wi-Fi. Wi-Fi поддерживает обновления микропрограммы радиостанции, кодплага и ресурсов, например языковых пакетов и голосовых объявлений.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная функция применима только для DM4601e.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance®.

Радиостанция поддерживает персональные (WEP/WPA/WPA2) и корпоративные (WPA/WPA2) сети Wi-Fi.

Персональная сеть Wi-Fi WEP/WPA/WPA2

Использует для аутентификации заранее заданный общий ключ предварительный ключ (пароль).

Заранее заданный общий ключ можно ввести в меню или с помощью CPS/RM.

Корпоративная сеть Wi-Fi WPA/WPA2

Использует для аутентификации сертификат.

На радиостанции должен быть предварительно конфигурирован сертификат.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для подключения к корпоративной сети Wi-Fi WPA/WPA2 обратитесь к местному дилеру или системному администратору.

Программируемая кнопка **включения или выключения Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Голосовые оповещения при нажатии на запрограммированную кнопку **включения или отключения Wi-Fi** можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Включать и отключать Wi-Fi дистанционно можно с помощью специально назначенной для этого радиостанции (см. Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление) на стр. 242 и Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление) на стр. 243). Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.32.1

Включение или выключение Wi-Fi

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения или выключения Wi-Fi**. Прозвучит голосовое объявление о включении Wi-Fi или выключении Wi-Fi.

2 Доступ к этой функции можно получить в меню.

a Нажмите OK для доступа к меню.

b Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

c Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Wi-Fi вкл.`, затем нажмите OK для выбора.

d Нажмите OK, чтобы включить или выключить Wi-Fi.

Если функция включена, на дисплее рядом с сообщением `Активировано` появится значок ✓.

Если Wi-Fi выключен, значок ✓ рядом с сообщением `Активировано` исчезнет.

6.11.32.2

Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (индивидуальное управление)

Можно включить или выключить Wi-Fi удаленно в индивидуальном управлении (от одного до нескольких).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эту функцию поддерживает только радиостанция с определенными настройками CPS. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите и удерживайте программируемую кнопку. Введите идентификатор с помощью клавиатуры, затем нажмите OK для выбора. Перейдите к шаг3.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить `Контакты` и нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Управление WiFi, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать Вкл. или Выкл.

5 Нажмите OK для выбора.

Если действие успешно, на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Если действие неуспешно, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.32.3

Дистанционное включение и выключение Wi-Fi с помощью назначенной радиостанции (групповое управление)

Можно включить или выключить Wi-Fi удаленно в групповом управлении (от одного до нескольких).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эту функцию поддерживает только радиостанция с определенными настройками CPS. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Контакты и нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора абонента.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Управление WiFi, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать Вкл. или Выкл.

6 Нажмите OK для выбора.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение `Отправлено успешно`.

Если действие неуспешно, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.11.32.4

Подключение к точке доступа к сети

При включении Wi-Fi радиостанция выполняет сканирование и подключается к точке доступа к сети.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Также можно подключиться к точке доступа к сети через меню.

Точки доступа к корпоративной сети WPA Wi-Fi предварительно конфигурированы. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `WiFi`, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Сети`, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
В случае корпоративной сети WPA Wi-Fi параметр `Соединить` недоступен, если точка доступа к сети не настроена заранее.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Соединить`, затем нажмите OK для выбора.

6 При использовании персональной сети WPA Wi-Fi необходимо ввести пароль и нажать OK.

7 При использовании корпоративной сети WPA Wi-Fi пароль задается с помощью RM.

Если предварительно заданный пароль введен правильно, радиостанция автоматически подключится к выбранной точке доступа к сети.

Если же предварительно заданный пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение `Сбой аутентифик.` и автоматически отобразится предыдущее меню.

При успешном подключении на экране радиостанции отобразится уведомление, а точка доступа к сети будет сохранена в списке профилей.

Если установить соединение не удастся, на дисплее радиостанции сразу же появится уведомление о сбое и автоматически отобразится предыдущее меню.

6.11.32.5

Проверка состояния подключения Wi-Fi

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса статуса Wi-Fi**, чтобы получить голосовое объявление о состоянии подключения. Прозвучит голосовое объявление о том, что сеть Wi-Fi выключена, или что Wi-Fi включена, но подключения нет, или что Wi-Fi включена и подключение присутствует.

- Если Wi-Fi выключен, на экране отображается `Wi-Fi выкл.`
- Если радиостанция подключена к сети, на экране отображается `Wi-Fi вкл., подключен.`
- Если Wi-Fi включен, но радиостанция не подключена ни к одной сети, на экране отображается `Wi-Fi вкл., отключен.`

Голосовые оповещения в ответ на запрос состояния подключения Wi-Fi можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Программируемая кнопка **запроса статуса Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.11.32.6

Обновление списка сетей

- Чтобы обновить список сетей, выполните следующие действия с помощью меню.

  a. Нажмите OK для доступа к меню.

  b. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

  c. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

  При переходе в меню "Сети" радиостанция автоматически обновляет список сетей.

- Если меню "Сети" уже открыто, выполните следующее действие, чтобы обновить список сетей.

  Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Обновить, затем нажмите OK для выбора.

  Радиостанция выполнит обновление и отобразит новый список сетей.

6.11.32.7

Добавление сети

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта возможность недоступна в корпоративных сетях WPA Wi-Fi.

Если предпочтительная сеть недоступна в списке сетей, для добавления сети выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Добав. сеть, затем нажмите OK для выбора.

5 Введите идентификатор беспроводной сети (SSID) и нажмите OK.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Без защиты, затем нажмите OK для выбора.

7 Введите пароль и нажмите OK.

На дисплее радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что сеть успешно сохранена.

Просмотр информации о точках доступа к сети

Вы можете просмотреть сведения о точках доступа к сети.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Дет. данные, затем нажмите OK для выбора.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для персональной и корпоративной сетей WPA Wi-Fi будет отображаться разная информация о точках доступа.

Персональная сеть WPA Wi-Fi

Для подключенной точки доступа к сети на дисплее радиостанции отобразятся идентификатор беспроводной сети (SSID), режим безопасности, адрес управления доступом к среде передачи (MAC) и интернет-протокол (IP-адрес).

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID и режим безопасности.

Корпоративная сеть WPA Wi-Fi

Для подключенной точки доступа на дисплее радиостанции отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод расширяемого протокола аутентификации (EAP), аутентификация Phase 2, имя сертификата, MAC-адрес, IP-адрес, шлюз, DNS1 и DNS2.

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод EAP, аутентификация Phase 2 и имя сертификата.

6.11.32.9

Удаление точек доступа к сети

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.

Чтобы удалить точки доступа к сети из списка профилей, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить выбранную точку доступа к сети, затем нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Удалить`, затем нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент `Да`, затем нажмите OK для выбора.

На экране радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что выбранная точка доступа к сети успешно удалена.

6.12

Вспомогательные функции

В данной главе описываются вспомогательные функции, доступные на радиостанции.

6.12.1

Уровни шумоподавления

Уровень шумоподавления можно регулировать, что позволяет отфильтровывать ненужные вызовы с низким уровнем сигнала и каналы с повышенным уровнем фонового шума.

Нормальный
Эта опция используется по умолчанию.

Высокий
Эта настройка позволяет отфильтровывать ненужные вызовы и/или фоновый шум. При этом возможно отфильтровывание вызовов из удаленных местоположений.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

6.12.1.1

Настройка уровней шумоподавления

Для настройки уровней шумоподавления выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **шумоподавления**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента ШПД. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нормальн.. Нажмите OK для выбора.

  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Нормальн..
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Высок.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Высок..

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

6.12.2

Уровни мощности

Пользователь может переключать режимы высокой и низкой мощности радиостанции для каждого канала.

Высокий

Данный уровень позволяет поддерживать связь с радиостанциями, находящимися на значительном расстоянии от пользователя.

Низкая

Данный уровень обеспечивает связь с радиостанциями, находящимися на небольшом расстоянии.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

6.12.2.1

Настройка уровней мощности

Для настройки уровней мощности выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **уровня мощности**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Питание`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Большая`. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Большая`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Малая`. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Малая`.

6 Нажмите и удерживайте ⏎, чтобы вернуться на главный экран.

6.12.3

Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции

Вы можете включить или отключить все тональные сигналы и оповещения радиостанции при необходимости, за исключением входящего оповещения экстренного вызова. Для активации или деактивации тональных сигналов и оповещений радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **тональных сигналов/оповещений**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Тоны/опов`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Все тоны`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать все тональные сигналы и оповещения. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

6.12.4

Включение и выключение тональных сигналов клавиатуры

Для включения или выключения тональных сигналов клавиатуры выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тон клав. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать тональные сигналы клавиатуры. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.5

Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений

Эта функция позволяет установить громкость тональных сигналов или оповещений выше или ниже уровня громкости передачи голоса. Для установки уровня громкости тональных сигналов или оповещений выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мин. громкость. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня громкости.

При переходе к каждому значению звучит тональный сигнал, соответствующий данному уровню громкости.

7 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите OK для выбора. Нужный уровень громкости сохранен.
- Нажмите ↩, чтобы выйти. Изменения отменены.

6.12.6

Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора

Для включения или выключения тонального сигнала разрешения разговора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Разр.разгов. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал разрешения разговора.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.7

Включение и выключение тонального сигнала включения питания

Для включения или выключения тонального сигнала включения питания выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал включения питания. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.8

Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения

Вы можете выбрать однократный или повторяющийся тональный сигнал оповещения о получении текстового сообщения для каждой записи в списке контактов. Для настройки тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Оп.о выз. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Одноразовый. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Одноразовый.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Повтор.. Нажмите OK для выбора.
  На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Повтор..

6.12.9

Смена режимов дисплея

Режим дисплея радиостанции можно переключать с дневного на ночной и обратно по мере необходимости. От этой функции зависит палитра цветов дисплея. Для изменения режима дисплея радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима дисплея**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дисплей. Нажмите OK для выбора.
На дисплее появятся варианты настройки Дневн.режим и Ночн.режим.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.
Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

6.12.10

Регулировка яркости дисплея

Для регулировки яркости дисплея радиостанции выполните следующие действия. Если функция "Автояркость" активирована, яркость дисплея нельзя регулировать.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **яркости**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Яркость`. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится индикатор выполнения.

5 Нажмите ▲ или ▼ для уменьшения или увеличения яркости дисплея. Нажмите OK для выбора.

Значение настройки варьируется от 1 до 8.

6.12.11

Включение и выключение функции гудка и фар

Радиостанция может уведомлять пользователя о входящем вызове с помощью функции гудка и освещения. Когда функция активирована, при поступлении входящего вызова включаются гудок и фары транспортного средства. Эта функция может быть установлена дилером при помощи заднего разъема для аксессуаров на радиостанции. Для

включения или выключения функции гудка и фар выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную **кнопку звукового сигнала/фар**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Гудок/фары. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать функцию гудка и фар. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.12

Включение и выключение функции светодиодного индикатора

Для включения или выключения функции светодиодного индикатора выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента LED. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK , чтобы активировать или деактивировать светодиодный индикатор.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.13

Включение и выключение системы оповещения

Для включения и выключения внутренней системы оповещения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **системы оповещения**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Громкоговоритель. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы включить или отключить систему оповещения.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.14

Включение и выключение внешней системы оповещения

Для включения и выключения внешней системы оповещения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **внешней системы оповещения**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Внешняя система оповещения. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы включить или отключить внешнюю систему оповещения.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.

- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.15

Включение и выключение экрана приветствия

Экран приветствия можно активировать и деактивировать, выполнив следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дисплей. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Экран привет. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать экран приветствия.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.16

Настройка языка

Для настройки языка на радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с.Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Языки. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного языка. Нажмите OK для выбора.

На дисплее рядом с выбранным языком появится значок ✓.

6.12.17

Определение типа кабеля

Для выбора типа кабеля, используемого радиостанцией, выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тип кабеля. Нажмите OK для выбора.

5 Текущий тип кабеля отмечен значком ✓.

6.12.18

Передача с голосовым управлением

Передача с голосовым управлением (VOX) позволяет инициировать вызовы на запрограммированном канале при помощи голосового управления (в режиме hands-free). При поступлении голосового сигнала на микрофон аксессуара с поддержкой VOX радиостанция автоматически выполняет передачу в течение запрограммированного периода времени.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Функцию VOX можно включить или выключить, выполнив одну из следующих последовательностей действий:

- Выключите и снова включите питание радиостанции для включения функции VOX.
- Смените канал с помощью **кнопок прокрутки вверх/вниз** для включения функции VOX.
- Смените канал с помощью **ручки выбора каналов/регулировки громкости** для включения функции VOX.
- Для включения и выключения функции VOX можно использовать запрограммированную кнопку **VOX** или соответствующее меню.
- Нажмите кнопку **PTT** во время работы радиостанции для выключения функции VOX.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Включение и выключение этой функции возможно только на радиостанциях, в которых она активирована. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

6.12.18.1

Включение и выключение передачи с голосовым управлением

Для включения или выключения функции VOX выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **VOX**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента VOX. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK, чтобы включить или выключить функцию **VOX**.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Если активирован тональный сигнал разрешения разговора, используйте ключевое слово для инициации вызова. Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора и четко говорите в микрофон. Более подробную информацию см. в разделе Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора на стр. 256 .

6.12.19

Включение и выключение голосового объявления

Эта функция позволяет радиостанции объявлять текущую зону или канал, только что выбранный пользователем, а также нажатие программируемой кнопки.

Такие объявления, как правило, полезны в случаях, когда просмотр сведений, отображаемых на дисплее, затруднен.

Параметры звуковых сигналов можно настраивать в соответствии с требованиями пользователя. Для

включения или выключения голосовых объявлений выполните следующие действия.

6.12.20

Включение и выключение функциональной платы

Возможности функциональной платы для каждого канала можно назначать программируемым кнопкам. Канал может поддерживать до 6 функций функциональной платы. Для включения или выключения функциональной платы выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **функциональной платы**.

6.12.21

Синтез речи

Функция синтеза речи может быть активирована только дилером. Если активирована функция синтеза речи, то функция голосового объявления автоматически деактивируется. Если активирована функция голосового объявления, то функция синтеза речи автоматически деактивируется.

Эта функция позволяет радиостанции объявлять следующие параметры.

- Текущий канал
- Текущая зона
- Включение и выключение программируемой кнопки
- Содержание полученных текстовых сообщений
- Содержание полученного задания

Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Эта функция, как правило, полезна в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

6.12.21.1

Настройка функции синтеза речи

Для настройки синтеза речи выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Голос.объяв. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из опций. Нажмите OK для выбора.

Доступны следующие опции:

- Все
- Сообщения
- Задания
- Канал
- Зона
- Кноп прогр.

✓ Рядом с выбранной настройкой появится значок .

6.12.22

Включение и выключение автоматической переадресации вызовов

На радиостанции можно активировать автоматическую переадресацию голосовых вызовов на другую радиостанцию.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Переадр.выз. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы активировать переадресацию вызовов. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Нажмите ▲ или ▼, чтобы деактивировать переадресацию вызовов. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.23

Установка таймера меню

Вы можете задать период времени, по истечении которого вместо меню автоматически откроется главный экран. Для настройки таймера меню выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дисплей. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Таймер меню. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

6.12.24

Включение и выключение АРУ аналогового микрофона

Автоматическая регулировка усиления (АРУ) аналогового микрофона позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в аналоговой системе.
Данная функция подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука. Для включения или выключения АРУ аналогового микрофона выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента АРУ мик.-Ф. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK для выключения или выключения АРУ аналогового микрофона.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.25

Включение и выключение АРУ цифрового микрофона

Автоматическая регулировка усиления (АРУ) цифрового микрофона позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в цифровой системе.

Данная функция подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука. Для включения или выключения АРУ цифрового микрофона выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента АРУ мик.-Ц. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите OK для выключения или выключения АРУ цифрового микрофона.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.26

Включение и выключение функции интеллектуального аудио

Радиостанция автоматически регулирует громкость звука с учетом фоновых шумов как от стационарных, так и от подвижных источников. Эта функция действует только в режиме приема и не влияет на передаваемый звук. Для включения или выключения функции интеллектуального аудио выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Данная функция не действует во время работы в режиме Bluetooth.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **интеллектуального аудио**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инт.аудио. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл.. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

6.12.27

Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи

Эта функция позволяет снизить подавление акустической обратной связи при приеме вызовов. Для включения или выключения функции подавления акустической обратной связи радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора..

3 Нажмите или для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента Подав.ЗЧ. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите , чтобы активировать подавление акустической обратной связи. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Нажмите , чтобы деактивировать подавление акустической обратной связи. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

6.12.28

Включение и выключение функции улучшения звучания речи

Данную функцию можно включить при разговоре на языке, в котором содержится много альвеолярных вибрирующих звуков (например, раскатистая "р"). Для включения или выключения функции улучшения звучания речи выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **улучшения звучания речи**. Пропустите описанные ниже действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Улучш зв реч`. Нажмите OK для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вкл.`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Вкл.`.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Выкл.`. Нажмите OK для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом `Выкл`.

6.12.29

Уровень шума

Пользователь может настраивать уровень шума радиостанции в соответствии с окружающими условиями.

По умолчанию
Эта опция используется по умолчанию.

Громко
Данная настройка активирует функцию шумоподавления и увеличивает громкость динамика для работы в шумной окружающей обстановке.

Рабочая группа
Данная настройка активирует функцию подавления акустической обратной связи и деактивирует автоматическую регулировку усиления (АРУ) при работе группы радиостанций, расположенных близко друг к другу.

6.12.29.1

Настройка уровня шума

Для настройки уровня шума в соответствии с окружающими условиями выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уровень шума. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

Доступны следующие настройки.

- Выберите По умолч. для восстановления заводских настроек по умолчанию.
- Выберите Громк. для увеличения громкости динамика для работы в шумной окружающей обстановке.
- Выберите Раб. группа для подавления акустической обратной связи при работе группы радиостанций, расположенных близко друг к другу.

Рядом с выбранной настройкой появится значок ✔.

6.12.30

Аудиопрофили

Пользователь может настраивать аудиопрофили радиостанции по своему предпочтению.

По умолчанию
Эта опция используется по умолчанию.

Уровень 1, Уровень 2, Уровень 3
Эти аудиопрофили предназначены для компенсации вызванного шумом ухудшения слуха, характерного для людей от 40 лет и старше.

Усиление высоких частот, Усиление средних частот, Усиление басов
Эти аудиопрофили предназначены для настройки более высокого, носового или низкого звучания.

6.12.30.1

Настройка аудиопрофилей

Для настройки аудиопрофилей выполните следующие действия.

1. Нажмите OK для доступа к меню.
2. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.
3. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.
4. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Аудиопрофили`. Нажмите OK для выбора.
5. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите OK для выбора.

   Доступны следующие настройки.

   - Выберите `По умолч.` для деактивации ранее выбранного аудиопрофиля и восстановления заводских настроек по умолчанию.
   - Выберите `Уровень 1`, `Уровень 2` или `Уровень 3`, каждый из которых представляет собой аудиопрофиль, предназначенный для компенсации вызванного шумом ухудшения слуха, характерного для людей от 40 лет и старше.
   - Выберите `Ус выс част`, `Ус ср част` или `Усил бас`, представляющие собой аудиопрофили для настройки более высокого, носового или низкого звучания в соответствии с вашими предпочтениями.

   Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

6.12.31

Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS) представляет собой спутниковую систему навигации, определяющую точное местоположение радиостанции. GNSS включает систему глобального позиционирования (GPS) и глобальную навигационную спутниковую систему (GLONASS).

ПРИМЕЧАНИЕ:
Некоторые модели радиостанций могут быть оснащены GPS и GLONASS. Созвездие GNSS настраивается через CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1

- Нажмите OK для доступа к меню. Перейдите к следующему действию.

2 Выполните одно из следующих действий, чтобы включить или выключить GNSS на радиостанции.

- Нажмите запрограммированную кнопку **GNSS**.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Утилиты`. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Параметры р/с`. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `GNSS`. Нажмите OK для выбора.

6 Нажмите OK, чтобы активировать или деактивировать функцию GNSS.

Если функция активирована, рядом со статусом `Активировано` отобразится значок ✓.
Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом `Активировано` исчезнет.

6.12.32

Адаптивный список приема

Функция адаптивного списка приема позволяет создавать и назначать участников в списке разговорной группы приема. Радиостанция поддерживает не более 16 участников в списке. Эта функция поддерживается в системе Capacity Plus.

6.12.32.1

Включение и выключение функции адаптивного списка приема

Для включения или выключения функции адаптивного списка приема выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **адаптивного списка приема**. Пропустите следующие действия.
- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Гибк. спис. пр`. Нажмите OK для выбора.

3 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Вкл`. Нажмите OK для выбора. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

  На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента `Выкл`. Нажмите OK для выбора. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

  На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

6.12.33

Общая информация о радиостанции

Радиостанция содержит сведения о различных общих параметрах.

Общая информация о радиостанции включает следующие сведения.

- Псевдоним и идентификатор радиостанции.
- Версии микропрограммы и кодплага.
- Обновление ПО.
- Сведения о GNSS.
- Информация об объекте.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран. Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

6.12.33.1

Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции

1 Выполните одно из следующих действий:

- Нажмите запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**. Пропустите следующие действия.
  Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

  Чтобы вернуться к предыдущему экрану, можно нажать запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**.

- Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Мой ID. Нажмите OK для выбора.

В первой строке на дисплее появится псевдоним радиостанции. Во второй строке появится идентификатор радиостанции.

6.12.33.2

Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Версии. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся текущие версии микропрограммы и кодплага.

6.12.33.3

Просмотр информации об обновлении программного обеспечения

Эта функция позволяет вывести на дисплей дату и время последнего обновления ПО, выполненного с помощью беспроводного программирования (OTAP) или по Wi-Fi. Для просмотра информации об обновлении программного обеспечения выполните следующие действия.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента Обновл.ПО. Нажмите OK для выбора.

На дисплее отобразятся дата и время последнего обновления программного обеспечения.

Меню обновления ПО станет доступным только после проведения как минимум одного успешного сеанса OTAP или подключения к Wi-Fi. Более подробную информацию см. в разделе Беспроводное программирование на стр. 600 .

6.12.33.4

Проверка информации GNSS

Эта функция позволяет вывести на дисплей данные GNSS, такие как:

- Широта
- Долгота
- Высота
- Направление
- Скорость
- Фактор снижения точности при определении положения (HDOP)
- Спутники
- Версия

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите или для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите или для выбора элемента Инф.о р/с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите или для выбора элемента Инф. о GNSS. Нажмите OK для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного элемента. Нажмите OK для выбора. На дисплее отобразятся запрошенные данные GNSS.

6.12.33.5

Отображение информации о сайте

Выполните следующие действия, чтобы отобразить имя текущего сайта, в пределах которого работает ваша радиостанция.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.о р⁄с. Нажмите OK для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.с. Нажмите OK для выбора.

На дисплее появится название текущего сайта.

6.12.34

Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi

Вы можете просмотреть сведения о выбранном сертификате корпоративной сети Wi-Fi.

1 Нажмите OK для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты.Нажмите OK для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти в Меню сертиф. Нажмите OK для выбора.

✓ отображается рядом с готовыми сертификатами.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора сертификата. Нажмите OK для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится полная информация о сертификате.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Для неготовых сертификатов на экране отобразится только их статус.

Ограниченная гарантия

КОММУНИКАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ MOTOROLA SOLUTIONS

I. РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ

Компания Motorola Solutions Inc. ("Motorola Solutions") гарантирует отсутствие в перечисленных ниже коммуникационных изделиях, изготовленных компанией Motorola Solutions ("Изделие"), дефектов материалов и производственного брака при нормальной эксплуатации и обслуживании в течение указанного ниже периода времени со дня покупки.

Мобильные радиостанции	Два (2) года
Аксессуары изделия	1 (один) год

Компания Motorola Solutions по собственному выбору отремонтирует изделие (с помощью новых или восстановленных частей), заменит его (новым или восстановленным изделием) или вернет стоимость покупки изделия в течение гарантийного периода, предоставленного для возврата в соответствии с условиями данного гарантийного соглашения. Замененные части или платы имеют гарантийный период, подобранный с учетом применимого исходного гарантийного периода. Все замененные части Изделия являются собственностью компании Motorola Solutions.

Эта ограниченная гарантия распространяется компанией Motorola Solutions только на первоначальных конечных пользователей. Она не предоставляется и не передается какой-либо другой стороне. Это полная гарантия на Изделие, изготовленное компанией Motorola Solutions. Компания Motorola Solutions не несет никаких обязательств или ответственности за дополнения или изменения данной гарантии, если они не представлены в письменном виде и не подписаны официальным представителем компании Motorola Solutions.

Компания Motorola Solutions не предоставляет гарантию на установку, техническое обслуживание и ремонт Изделия, если между компанией Motorola Solutions и первоначальным конечным пользователем не заключено отдельное соглашение.

Компания Motorola Solutions не может нести никакой ответственности за какое-либо дополнительное оборудование, не предоставленное компанией Motorola Solutions, подключенное к Изделию или используемое в соединении с Изделием, а также за работу Изделия с каким-либо дополнительным оборудованием; любое такое оборудование явным образом исключается из данной гарантии. В связи с тем, что каждая система, использующая Изделие, уникальна, по условиям данной гарантии компания Motorola Solutions не несет ответственности за диапазон дальности, покрытие и функционирование системы в целом.

II. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Данная гарантия в полной мере выражает ответственность компании Motorola Solutions относительно Изделия. Ремонт, замена или возмещение стоимости покупки по выбору компании Motorola Solutions являются исключительными средствами. ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ С ЦЕЛЬЮ ЗАМЕНЫ ВСЕХ ДРУГИХ ЯВНЫХ ГАРАНТИЙ. ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ, ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ВЫГОДЫ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ, ОГРАНИЧЕНЫ СРОКОМ ДАННОЙ ГАРАНТИИ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ MOTOROLA SOLUTIONS НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УБЫТКИ, ПРЕВЫШАЮЩИЕ СТОИМОСТЬ ПОКУПКИ ИЗДЕЛИЯ, УЩЕРБ, СВЯЗАННЫЙ С ПОТЕРЕЙ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ВРЕМЕНИ, НЕУДОБСТВОМ, КОММЕРЧЕСКИЕ УБЫТКИ, ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ ИЛИ СБЕРЕЖЕНИЙ, А ТАКЖЕ ЗА ДРУГИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ УБЫТКИ, КАКИМ-ЛИБО ОБРАЗОМ ОТНОСЯЩИЕСЯ К ИЗДЕЛИЮ ЛИБО СЛЕДУЮЩИЕ ИЗ ПОКУПКИ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ В ПОЛНОМ СООТВЕТСТВИИ С ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОМ.

III. ПРАВА СОГЛАСНО ГОСУДАРСТВЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ НОРМАМ

В НЕКОТОРЫХ ГОСУДАРСТВАХ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ СЛУЧАЙНЫХ ИЛИ КОСВЕННЫХ УБЫТКОВ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ ГАРАНТИИ, ПОЭТОМУ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВЫШЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ПРИМЕНЯТЬСЯ.

Данная гарантия предоставляет определенные юридические права и другие права, которые могут различаться в разных государствах.

IV. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения гарантийного обслуживания необходимо предоставить доказательства покупки (с указанием даты покупки и серийного номера изделия) и доставить или отправить изделие (с предоплатой транспортировки и страховки) в сертифицированный центр гарантийного обслуживания. Гарантийное обслуживание предоставляется компанией Motorola Solutions в одном из сертифицированных центров гарантийного обслуживания. Если вы сначала обратитесь в организацию, которая продала вам Изделие (т.е. к дилеру или провайдеру услуг связи), он сможет помочь организовать гарантийное обслуживание. Вы можете также позвонить в компанию Motorola Solutions по телефону 1-800-927-2744.

V. НЕРАСПРОСТРАНЕНИЕ ГАРАНТИИ

1 Дефекты или повреждения, возникшие в результате использования Изделия ненадлежащим или нестандартным образом.

2 Дефекты или повреждения, возникшие в результате неправильного использования, аварии, воздействия воды или неосторожности.

3 Дефекты или повреждения, возникшие при неправильной проверке, работе, обслуживании, установке, изменении, регулировке или настройке.

4 Поломка или повреждение антенн, за исключением повреждений, связанных непосредственно с дефектами материалов.

5 Изделие, подвергшееся несертифицированным изменениям, несанкционированной разборке или ремонту (включая, без ограничений, добавление в Изделие компонентов оборудования, поставленных не компанией Motorola Solutions), которые неблагоприятно влияют на производительность Изделия или мешают выполнению стандартной гарантийной проверки компании Motorola Solutions и

тестированию Изделия для подтверждения претензии по гарантии.

6 Изделия с удаленным или неразборчивым серийным номером.

7 Аккумуляторы, если:

- любая из пломб на защитном корпусе аккумуляторов разрушена или существуют доказательства фальсификации этих пломб;
- повреждение или дефект вызваны зарядкой или использованием аккумулятора в оборудовании, отличном от Изделия, для которого он предназначен.

8 Транспортные расходы по перевозке Изделия в сервисный центр.

9 Изделие, не работающее в соответствии с опубликованными техническими характеристиками вследствие несанкционированного или несертифицированного изменения программного/микропрограммного обеспечения в Изделии или согласно положениям на этикетке сертификации Изделия Федеральной комиссией по связи (FCC) во время первоначального распространения Изделия компанией Motorola Solutions.

10 Царапины или другие косметические повреждения поверхности Изделия, не влияющие на функционирование Изделия.

11 Обычный и пользовательский износ оборудования.

VI. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПАТЕНТОВ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Компания Motorola Solutions за свой счет предоставит защиту в ходе любого судебного иска против конечного пользователя, в случае претензий о нарушении изделием или компонентами каких-либо патентных прав США. Компания Motorola Solutions будет оплачивать расходы и убытки, отнесенные на счет конечного пользователя, которые могут быть отнесены к таким претензиям, однако такая защита и платежи будут предоставлены при выполнении следующих условий:

1 компания Motorola Solutions будет заблаговременно уведомлена в письменной форме покупателем о каких-либо претензиях;

2 компания Motorola Solutions будет по собственному усмотрению управлять защитой на таких процессах и вести все переговоры по их разрешению; и

3 если Изделие или его компоненты становятся или, по мнению компании Motorola Solutions, могут стать предметом нарушения законодательства о патентах США, покупатель предоставит разрешение компании Motorola Solutions по своему выбору и за свой счет либо обеспечить право на продолжение использования Изделия покупателем или на замену или изменение Изделия и его компонентов таким образом, чтобы исключить нарушение, либо предоставить этому покупателю возможность оформления Изделия или компонентов как изношенных и дать согласие на их возврат. Снижение стоимости будет равно ежегодной сумме с учетом срока службы Изделия или компонентов, установленного компанией Motorola Solutions;

Компания Motorola Solutions не несет ответственности по каким-либо претензиям, связанным с нарушением патентов, которые основаны на комбинировании Изделия или компонентов с программным обеспечением, аппаратурой или устройствами, не имеющими отношения к компании Motorola Solutions. Кроме того, компания Motorola Solutions не несет ответственности за использование дополнительного оборудования или программного обеспечения, не имеющего отношения к компании Motorola Solutions, которое подключено или используется совместно с Изделием. Вышеупомянутые положения представляют собой все обязательства компании Motorola Solutions по нарушениям патентов на Изделие или любые компоненты.

Законы США и некоторых других стран обеспечивают компании Motorola Solutions некоторые эксклюзивные права в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ Motorola Solutions, например эксклюзивные права на создание копий и распространение копий программного обеспечения Motorola Solutions. Программное обеспечение Motorola Solutions может использоваться только в Изделии, для которого оно изначально предназначалось. Запрещается воспроизводить, копировать, распространять или изменять каким-либо способом программное обеспечение либо использовать его для действий, вытекающих из перечисленных. Запрещены любые действия, включая, без ограничений, изменение, модификацию, воспроизведение, распространение или структурный анализ программного обеспечения Motorola Solutions либо осуществление прав в рамках такого ПО Motorola Solutions. Лицензия или права на нее не

предоставляются явно или другим способом в рамках патентных прав Motorola Solutions или авторских прав.

VII. РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Данная гарантия регулируется законодательством штата Иллинойс, США.

İçindekiler

Önemli Güvenlik Bilgileri..... 33
Yazılım Sürümü.....34
Telif Hakları..... 35
Bilgisayar Yazılımı Telif Hakları.....37
Telsiz Bakımı.....38
Bölüm 1 : Başlarken..... 40
1.1 Telsizi Açma..... 40
1.2 Telsizi Kapatma..... 40
1.3 Sesi Ayarlama..... 40
Bölüm 2 : Telsiz Kontrolleri.....41
2.1 Ses/Kanal Topuzu..... 41
2.1.1 Çift Düğme İşlemi Tercihini Ayarlama.....42
2.2 Tuş Takımlı Mikrofon Düğmeleri.....43
Bölüm 3 : WAVE.....46
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....46
3.1.1 Telsiz Modundan WAVE Moduna Geçiş Yapma..... 46
3.1.2 WAVE Grup Çağrıları Yapma..... 47
3.1.3 WAVE Grup Çağrısı Alma ve Yanıtlama.....48
3.1.4 Özel WAVE Çağrısı Alma ve Yanıtlama.....48
3.1.5 WAVE Modundan Telsiz Moduna Geçiş Yapma..... 48
3.2 WAVE Tactical/5000.....49
3.2.1 Etkin WAVE Kanallarını Ayarlama.....49
3.2.2 WAVE Kanalı Bilgilerini Görüntüleme..... 49
3.2.3 WAVE Uç Noktası Bilgilerini Görüntüleme..... 50
3.2.4 WAVE Yapılandırmasını Değiştirme.....50
3.2.5 WAVE Grup Çağrıları Yapma..... 51
Parça I : Capacity Max..... 53
4.1 Bas Konuş (PTT) Düğmesi.....53
4.2 Programlanabilir Düğmeler.....53
4.3 Atanabilir Telsiz İşlevleri..... 54
4.4 Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri 56
4.5 Programlanmış İşlevlere Erişim.....56

4.6 Durum Göstergeleri..... 57
4.6.1 Simgeler.....57
4.6.2 LED Göstergesi..... 64
4.6.3 Tonlar.....65
4.6.3.1 Ses Tonları.....65
4.6.3.2 Gösterge Tonları..... 65
4.7 Kayıt..... 65
4.8 Bölge ve Kanal Seçimleri.....67
4.8.1 Bölgeleri Seçme.....67
4.8.2 Ad Aramasını Kullanarak Bölgeleri Seçme.....67
4.8.3 Çağrı Tipi Seçme..... 68
4.8.4 Saha Seçme..... 69
4.8.5 Gezinme İsteği.....69
4.8.6 Saha Kilidi Açık/Kapalı.....69
4.8.7 Saha Kısıtlama..... 70
4.8.8 Saha Birleştirme..... 70
4.9 Çağrılar.....71
4.9.1 Grup Çağrıları..... 72
4.9.1.1 Grup Çağrıları Yapma..... 72
4.9.1.2 Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrıları Yapma.....73
4.9.1.3 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Grup Çağrıları Yapma 74
4.9.1.4 Ad Aramasını Kullanarak Grup Çağrıları Yapma 75
4.9.1.5 Grup Çağrılarını Yanıtlama..... 77
4.9.2 Yayın Çağrısı 78
4.9.2.1 Yayın Çağrıları Yapma 78
4.9.2.2 Kişi Listesini Kullanarak Yayın Çağrıları Yapma 79
4.9.2.3 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Yayın Çağrıları Yapma..... 79
4.9.2.4 Yayın Çağrıları Alma 80
4.9.3 Özel Çağrı.....80
4.9.3.1 Özel Çağrılar Yapma..... 81
4.9.3.2 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Özel Çağrılar Yapma 82
4.9.3.3 Ad Aramasını Kullanarak Özel Çağrılar Yapma..... 82
4.9.3.4 Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle Özel Çağrı Yapma....84

4.9.3.5 Elle Çevirmeyi Kullanarak Özel Çağrılar Yapma 85
4.9.3.6 Özel Çağrıları Alma..... 86
4.9.3.7 Özel Çağrıları Kabul Etme..... 87
4.9.3.8 Özel Çağrıları Reddetme 87
4.9.4 Herkese Çağrılar 88
4.9.4.1 Herkese Çağrılar Yapma 88
4.9.4.2 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Herkese Çağrılar Yapma 89
4.9.4.3 Ad Aramasını Kullanarak Herkese Çağrılar Yapma..... 90
4.9.4.4 Herkese Çağrıları Alma ...91
4.9.5 Telefon Çağrıları..... 92
4.9.5.1 Telefon Çağrıları Yapma..92
4.9.5.2 Programlanabilir Düğmeyle Telefon Çağrıları Yapma 94
4.9.5.3 Kişi Listesini Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma 96
4.9.5.4 Ad Aramasını Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma..... 99
4.9.5.5 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma..... 101
4.9.5.6 Çift Tonlu Çoklu Frekans 104
4.9.5.6.1 DTMF Tonu Başlatma..... 104
4.9.5.7 Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama 104
4.9.5.8 Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama..... 105
4.9.5.9 Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama..... 105
4.9.6 İletim Kesintisi İşlemini Başlatma. 106
4.9.7 Çağrı Önceliği..... 106
4.9.8 Ses Kesme..... 107
4.9.8.1 Ses Kesme Özelliğini Etkinleştirme..... 107
4.10 Gelişmiş Özellikler..... 108

4.10.1 Çağrı Kuyruğu.....108
4.10.2 Öncelikli Çağrı..... 108
4.10.3 Konuşma Grubu Tarama 109
4.10.3.1 Konuşma Grubu Taramayı Açma veya Kapatma..110
4.10.4 Alım Grubu Listesi..... 110
4.10.5 Öncelikli İzleme.....111
4.10.5.1 Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme.....112
4.10.6 Konuşma Grubu Bağlantısı.....113
4.10.6.1 Konuşma Grubu Bağlantısı Ekleme..... 113
4.10.6.2 Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma.....114
4.10.7 Cevap 115
4.10.8 Bluetooth®..... 116
4.10.8.1 Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme.....117
4.10.8.2 Bluetooth Cihazlarına Bağlanma.....117
4.10.8.3 Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma 118
4.10.8.4 Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme..... 119
4.10.8.5 Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme..... 120
4.10.8.6 Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme..... 120
4.10.8.7 Cihaz Adını Silme..... 121
4.10.8.8 Bluetooth Mikrofon Kazancı..... 121
4.10.9 İç Konum.....122
4.10.9.1 İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma..... 122
4.10.9.2 İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim..... 124
4.10.10 Çoklu Saha Kontrolleri..... 124
4.10.10.1 Manuel Saha Aramayı Etkinleştirme..... 124
4.10.10.2 Saha Kilidi Açık/ Kapalı..... 125
4.10.10.3 Komşu Saha Listesine Erişme..... 125
4.10.11 Ana Kanal Hatırlatıcısı..... 126

4.10.11.1 Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma..... 126
4.10.11.2 Yeni Ana Kanal Ayarlama.....126
4.10.12 Uzaktan İzleme..... 127
4.10.12.1 Uzaktan İzleme Başlatma..... 127
4.10.12.2 Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma 128
4.10.12.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzlemeler Başlatma..... 129
4.10.13 Kişi Ayarları.....130
4.10.13.1 Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama 130
4.10.13.2 Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma 132
4.10.13.3 Yeni Kişiler Ekleme.... 133
4.10.14 Çağrı Göstergesi Ayarları..... 133
4.10.14.1 Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....133
4.10.14.2 Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.....134
4.10.14.3 Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....135
4.10.14.4 Seçici Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.....136
4.10.14.5 Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....137
4.10.14.6 Zil Stilleri Atama..... 137
4.10.14.7 Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme..... 138
4.10.15 Çağrı Kaydı Özellikleri 139
4.10.15.1 Son Çağrıları Görüntüleme..... 139
4.10.15.2 Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama..... 139

4.10.15.3 Çağrı Listesindeki Çağrıları Silme..... 140
4.10.15.4 Çağrı Listesindeki Tüm Çağrıları Silme..... 141
4.10.15.5 Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme.....142
4.10.16 Çağrı Uyarısı İşlemi..... 142
4.10.16.1 Çağrı Uyarıları Yapma 143
4.10.16.2 Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma.....144
4.10.16.3 Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme..... 144
4.10.17 Dinamik Arayan Diğer Adı..... 145
4.10.17.1 Arayan Diğer Adları Listesini Görüntüleme..... 145
4.10.17.2 Arayan Diğer Adları Listesinden Özel Çağrı Başlatma.....146
4.10.18 Sessize Alma Modu..... 146
4.10.18.1 Sessiz Modunu Açma 146
4.10.18.2 Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama..... 147
4.10.18.3 Sessiz Modundan Çıkma.....147
4.10.19 Acil Durum İşlemi.....148
4.10.19.1 Acil Durum Alarmları Gönderme..... 149
4.10.19.2 Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme.....150
4.10.19.3 Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme..... 152
4.10.19.4 Acil Durum Alarmları Alma.....153
4.10.19.5 Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama 154
4.10.19.6 Acil Durum Alarmlarına Çağrı ile Yanıt Verme..... 155
4.10.19.7 Acil Durum Kipinden Çıkma.....156
4.10.20 Durum Mesajı..... 157
4.10.20.1 Durum Mesajları Gönderme..... 157
4.10.20.2 Programlanabilir Düğmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme..... 158

4.10.20.3 Kişi Listesini Kullanarak Durum Mesajı Gönderme..... 159
4.10.20.4 Elle Çevirmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme..... 160
4.10.20.5 Durum Mesajlarını Görüntüleme..... 161
4.10.20.6 Durum Mesajlarını Yanıtlama.....161
4.10.20.7 Durum Mesajı Silme...163
4.10.20.8 Tüm Durum Mesajlarını Silme..... 163
4.10.21 Yazılı Mesaj 164
4.10.21.1 Metin Mesajları.....164
4.10.21.1.1 Yazılı Mesajları Görüntüleme....165
4.10.21.1.2 Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme..... 165
4.10.21.1.3 Yazılı Mesajları Yanıtlama..... 166
4.10.21.1.4 Yazılı Mesajları Hızlı Mesajlarla Yanıtlama..... 167
4.10.21.1.5 Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme..... 168
4.10.21.1.6 Yazılı Mesajları Yönlendirme.... 169
4.10.21.1.7 Elle Çevirmeyi Kullanarak Yazılı Mesajları Yönlendirme..... 169
4.10.21.1.8 Metin Mesajlarını Düzenleme... 170
4.10.21.1.9 Metin Mesajları Yazma..... 171
4.10.21.1.10 Kısa Mesajlar Gönderme.....172
4.10.21.1.11 Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme.....173
4.10.21.1.12 Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme.....174

4.10.21.2 Gönderilen Yazılı Mesajlar..... 175
4.10.21.2.1 Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme..... 175
4.10.21.2.2 Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme..... 176
4.10.21.2.3 Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme..... 177
4.10.21.2.4 Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme..... 177
4.10.21.3 Kayıtlı Metin Mesajları 178
4.10.21.3.1 Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme. 178
4.10.21.3.2 Kayıtlı Metin Mesajlarını Düzenleme... 179
4.10.21.3.3 Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme..... 180
4.10.21.4 Hızlı Yazılı Mesajlar .. 180
4.10.21.4.1 Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme 180
4.10.22 Metin Giriş Konfigürasyonu Yapma..... 181
4.10.22.1 Kelime Düzelt Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.....182
4.10.22.2 Kelime Tahmini Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.....183
4.10.22.3 Cümle Byk Hrf.....184
4.10.22.4 Özel Kelimeleri Görüntüleme..... 185
4.10.22.5 Özel Kelimeleri Düzenleme.....185
4.10.22.6 Özel Kelime Ekleme...187
4.10.22.7 Özel Kelimeleri Silme. 188
4.10.22.8 Tüm Özel Kelimeleri Silme..... 189
4.10.23 İş Kartları..... 190
4.10.23.1 İş Kartı Klasörüne Erişme.....191

4.10.23.2 Uzak Sunucuda Oturumu Açma veya Kapatma... 191
4.10.23.3 İş Kartları Oluşturma.. 192
4.10.23.4 İş Kartlarına Yanıt Verme..... 192
4.10.23.5 Bir İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme 193
4.10.23.6 Birden Fazla İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme..... 194
4.10.23.7 İş Kartlarını Silme..... 195
4.10.23.8 Tüm İş Kartlarını Silme..... 196
4.10.24 Gizlilik..... 197
4.10.24.1 Gizliliği Açma veya Kapatma..... 197
4.10.25 Yanıt Engelleme..... 198
4.10.25.1 Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma.. 199
4.10.26 Duraklatma/Canlandırma..... 199
4.10.26.1 Telsizi Duraklatma..... 199
4.10.26.2 Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Duraklatma... 200
4.10.26.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Duraklatma... 201
4.10.26.4 Telsizi Canlandırma... 202
4.10.26.5 Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Canlandırma. 202
4.10.26.6 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Canlandırma. 203
4.10.27 Telsiz Öldürme..... 204
4.10.28 Yalnız Çalışan..... 204
4.10.29 Şifre Kilidi..... 205
4.10.29.1 Telsize Şifre Kullanarak Erişme..... 205
4.10.29.2 Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma..... 206
4.10.29.3 Şifre Kilidini Açma ve Kapatma..... 206
4.10.29.4 Şifre Değiştirme..... 207
4.10.30 Bildirim Listesi..... 208
4.10.30.1 Bildirim Listesine Erişim..... 209
4.10.31 Kablosuz Programlama..... 209
4.10.32 Üçüncü Taraf Çevre Birimleri Bağlantı Kiplerini Seçme..... 210

4.10.33 Alınan Sinyal Güç Göstergesi..211
4.10.33.1 RSSI Değerlerini Görüntüleme..... 211
4.10.34 Ön Panel Yapılandırma..... 211
4.10.34.1 Ön Panel Yapılandırma Kipine Girme.....212
4.10.34.2 FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme..... 212
4.10.35 Wi-Fi Kullanımı..... 212
4.10.35.1 Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma.....213
4.10.35.2 Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol).....214
4.10.35.3 Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol)..... 215
4.10.35.4 Ağ Erişim Noktasına Bağlanma.....216
4.10.35.5 Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme..... 217
4.10.35.6 Ağ Listesini Yenileme.217
4.10.35.7 Ağ Ekleme.....218
4.10.35.8 Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme.....219
4.10.35.9 Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma..... 220
4.10.36 Dinamik Grup Numarası Ataması (DGNA).....221
4.10.36.1 DGNA Çağrıları Yapma.....222
4.10.36.2 DGNA Olmayan Çağrılar Yapma.....222
4.10.36.3 DGNA Çağrıları Alma ve Yanıtlama.....223
4.11 Uygulamalar..... 223
4.11.1 Güç Seviyeleri.....223
4.11.1.1 Güç Seviyelerini Ayarlama.....223
4.11.2 Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma.....224
4.11.3 Tuş Takımı Seslerini Açma veya Kapatma..... 225
4.11.4 Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama..... 226

4.11.5 Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma.....227
4.11.6 Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma..... 228
4.11.7 Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama.....228
4.11.8 Ekran Kiplerini Değiştirme..... 229
4.11.9 Ekran Parlaklığını Ayarlama..... 230
4.11.10 Kornaları/Işıkları Açma veya Kapatma..... 231
4.11.11 LED Göstergelerini Açma ve Kapatma..... 232
4.11.12 Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma.....232
4.11.13 Harici Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma.....233
4.11.14 Giriş Ekranını Açma ve Kapatma..... 234
4.11.15 Dilleri Ayarlama.....235
4.11.16 Kablo Türü Seçme..... 235
4.11.17 Sesli Anonsu Açma veya Kapatma..... 236
4.11.18 Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma..... 236
4.11.19 Konuşma Sentezleyici..... 236
4.11.19.1 Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama..... 237
4.11.20 Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama 238
4.11.21 Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma.....238
4.11.22 Akıllı Sesi Açma veya Kapatma..... 239
4.11.23 Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma 240
4.11.24 Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma.....241
4.11.25 Ses Ortamı.....242
4.11.25.1 Ses Ortamını Ayarlama.....242
4.11.26 Ses Profilleri.....243
4.11.26.1 Ses Profillerini Ayarlama.....243
4.11.27 Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma..... 244

4.11.28 Genel Telsiz Bilgileri..... 245
4.11.28.1 Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme.....245
4.11.28.2 Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme.....246
4.11.28.3 Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme.....247
4.11.28.4 GNSS Bilgilerini Kontrol Etme..... 247
4.11.28.5 Saha Bilgilerini Görüntüleme..... 248
4.11.29 Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme.....249
Parça II : Connect Plus.....250
5.1 Connect Plus Kipinde Ek Telsiz Kontrolleri 250
5.1.1 Bas Konuş (PTT) Düğmesi..... 250
5.1.2 Programlanabilir Düğmeler..... 250
5.1.2.1 Atanabilir Telsiz İşlevleri 251
5.1.2.2 Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri.....252
5.1.3 Connect Plus Kipindeki Durum Göstergelerini Tanımlama..... 253
5.1.3.1 Ekran Simgeleri.....253
5.1.3.2 Çağrı Simgeleri..... 256
5.1.3.3 Geliştirilmiş Menü Simgeleri.....256
5.1.3.4 Gönderilenler Simgeleri. 257
5.1.3.5 Bluetooth Cihaz Simgeleri.....258
5.1.3.6 LED Göstergesi.....258
5.1.3.7 Gösterge Tonları.....259
5.1.3.8 Uyarı Tonları..... 259
5.1.4 Connect Plus ve Connect Plus Olmayan Kipler Arasında Geçiş Yapma 260
5.2 Connect Plus Kipinde Çağrı Yapma ve Alma..... 260
5.2.1 Saha Seçme..... 260
5.2.1.1 Gezinme İsteği..... 260
5.2.1.2 Saha Kilidi Açık/Kapalı...261
5.2.1.3 Saha Kısıtlama.....261
5.2.2 Bölge Seçme..... 261
5.2.3 Birden Fazla Ağ Kullanma..... 263

5.2.4 Çağrı Tipi Seçme..... 263
5.2.5 Telsiz Çağrısı Alma ve Yanıtlama263
5.2.5.1 Grup Çağrısı Alma ve Yanıtlama.....264
5.2.5.2 Özel Çağrı Alma ve Yanıtlama.....264
5.2.5.3 Sahadaki Herkese Çağrıyı Alma..... 265
5.2.5.4 Gelen Özel Telefon Çağrısı Alma..... 265
5.2.5.4.1 Gelen bir Özel Telefon Çağrısında Aralıklı Ekstra Rakam Girme..... 266
5.2.5.4.2 Gelen Özel Telefon Çağrısında Canlı Ekstra Rakam Girme.....266
5.2.5.5 Gelen Konuşma Grubu Çağrısı Alma..... 267
5.2.5.6 Gelen Çoklu Grup Çağrısı..... 267
5.2.6 Telsiz Çağrısı Yapma..... 267
5.2.6.1 Kanal Seçim Topuzuyla Çağrı Yapma.....268
5.2.6.1.1 Grup Çağrısı Yapma.....268
5.2.6.1.2 Özel Çağrı Yapma.....269
5.2.6.1.3 Sahadaki Herkese Çağrı Yapma.....269
5.2.6.1.4 Çoklu Grup Çağrısı Yapma..... 270
5.2.6.2 Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle Özel Çağrı Yapma..270
5.2.6.3 Programlanabilir Elle Çevirme Düğmesiyle Çağrı Yapma.....271
5.2.6.3.1 Özel Çağrı Yapma.....271
5.2.6.4 Programlanabilir Elle Çevirme Düğmesiyle Giden Özel Telefon Çağrısı Yapma.....272
5.2.6.5 Telefon Menüsü Aracılığıyla Giden Özel Telefon Çağrısı Yapma.....273
5.2.6.6 Kişilerden Giden Özel Telefon Çağrısı Yapma.....274

5.2.6.7 Giden Bir Özel Telefon Çağrısında Kanal Onayı Bekleme..... 275
5.2.6.8 Bağlı Bir Giden Özel Telefon Çağrısında Aralıklı Ekstra Rakam Girme.....276
5.2.6.9 Bağlı bir Giden Özel Telefon Çağrısında Canlı Ekstra Rakam Girme.....277
5.3 Connect Plus Kipindeki Gelişmiş Özellikler 277
5.3.1 Ana Kanal Hatırlatıcısı..... 277
5.3.2 Otomatik Geri Dönüş..... 278
5.3.2.1 Otomatik Geri Dönüş Kipi Göstergeleri..... 278
5.3.2.2 Geri Dönüş Kipinde Çağrı Yapma/Alma.....279
5.3.2.3 Normal Çalışmaya Dönme..... 280
5.3.3 Telsiz Kontrolü..... 280
5.3.3.1 Telsiz Kontrolü Gönderme..... 280
5.3.4 Uzaktan İzleme..... 282
5.3.4.1 Uzaktan İzleme Başlatma..... 282
5.3.5 Tarama..... 283
5.3.5.1 Taramayı Başlatma ve Durdurma..... 284
5.3.5.2 Tarama Yapılırken Yayın Yanıtlama..... 284
5.3.6 Kullanıcı Tarafından Yapılandırılabilir Tarama.....285
5.3.7 Taramayı Açma veya Kapatma... 285
5.3.8 Tarama Listesini Düzenleme..... 286
5.3.9 Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla Grup Ekleme veya Silme..... 288
5.3.10 Tarama İşlemini Anlama..... 290
5.3.11 Taranan Çağrıya Cevap Verme. 290
5.3.12 Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme.....291
5.3.13 Kişi Ayarları.....292
5.3.13.1 Kişilerden Özel Çağrı Yapma.....293
5.3.13.2 Ad Aramasıyla Çağrı Yapma.....293
5.3.13.3 Yeni Kişi Ekleme..... 294

5.3.14 Çağrı Göstergesi Ayarları..... 295
5.3.14.1 Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma..... 295
5.3.14.2 Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma..... 296
5.3.14.3 Yazılı Mesaj için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma..... 297
5.3.14.4 Bir Zil Uyarı Tipi seçme 298
5.3.14.5 Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme..... 298
5.3.15 Çağrı Kaydı..... 298
5.3.15.1 Son Çağrıları Görüntüleme..... 299
5.3.15.2 Çağrı Listesinden Çağrı Silme..... 299
5.3.15.3 Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme..... 300
5.3.16 Çağrı Uyarısı İşlemi..... 301
5.3.16.1 Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme..... 301
5.3.16.2 Kişiler Listesinden Çağrı Uyarısı Yapma..... 301
5.3.16.3 Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle Çağrı Uyarısı Yapma..... 302
5.3.17 Sessize Alma Modu..... 303
5.3.17.1 Sessiz Modunu Açma.. 303
5.3.17.2 Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama..... 303
5.3.17.3 Sessiz Modundan Çıkma..... 304
5.3.18 Acil Durum İşlemi..... 305
5.3.18.1 Gelen Acil Durum Sinyalini Alma..... 306
5.3.18.2 Acil Durum Ayrıntılarını Alarm Listesine Kaydetme..... 307
5.3.18.3 Acil Durum Ayrıntılarını Silme..... 307
5.3.18.4 Acil Durum Çağrısını Yanıtlama..... 308
5.3.18.5 Acil Durum Uyarısını Yanıtlama..... 308

5.3.18.6 Acil Durum Dönüştürme Çağrısını Yoksayma..... 309
5.3.18.7 Acil Durum Çağrısı Başlatma..... 309
5.3.18.8 Ses Takipli Acil Durum Çağrısı Başlatma..... 310
5.3.18.9 Acil Durum Uyarısı Başlatma..... 310
5.3.18.10 Acil Durum Kipinden Çıkma.....311
5.3.19 Yazılı Mesaj 311
5.3.19.1 Hızlı Yazılı Mesaj Gönderme..... 312
5.3.19.2 Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle Hızlı Metin Mesajı Gönderme..... 313
5.3.19.3 Taslaklar Klasörüne Erişme.....313
5.3.19.3.1 Kayıtlı Yazılı Mesajları Görüntüleme....313
5.3.19.3.2 Kayıtlı Yazılı Mesajları Düzenleme ve Gönderme..... 314
5.3.19.3.3 Kayıtlı Yazılı Mesajları Taslaklar Klasöründen Silme..... 315
5.3.19.4 Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme..... 316
5.3.19.4.1 Yazılı Mesajları Yeniden Gönderme..... 316
5.3.19.4.2 Yazılı Mesajları İletme.....317
5.3.19.5 Gönderilen Yazılı Mesajları Yönetme..... 317
5.3.19.5.1 Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme..... 317
5.3.19.5.2 Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme..... 318
5.3.19.5.3 Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenlerden Silme...320
5.3.19.6 Yazılı Mesaj Alma..... 321
5.3.19.7 Yazılı Mesajları Okuma 321

5.3.19.8 Alınan Yazılı Mesajları Yönetme.....321
5.3.19.8.1 Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Görüntüleme....322
5.3.19.8.2 Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Yanıtlama..... 322
5.3.19.8.3 Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme.....324
5.3.19.8.4 Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme.....325
5.3.20 Gizlilik..... 326
5.3.20.1 Gizliliği Etkinleştirilmiş (Şifreli) Çağrı Yapma..... 327
5.3.21 Güvenlik.....327
5.3.21.1 Telsiz Devre Dışı.....328
5.3.21.2 Telsiz Etkin.....330
5.3.22 Bluetooth Kullanma.....332
5.3.22.1 Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme.....333
5.3.22.2 Bluetooth Cihazı Bulma ve Bağlantı Kurma..... 334
5.3.22.3 Bluetooth Özellikli Cihazdan Bulma ve Bağlanma (Bulunabilir Kip).....335
5.3.22.4 Bluetooth Cihazının Bağlantısını Kesme.....335
5.3.22.5 Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme.....336
5.3.22.6 Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme..... 337
5.3.22.7 Cihaz Adını Silme..... 337
5.3.22.8 Bluetooth Mikrofon Kazancı..... 338
5.3.23 İç Konum.....338
5.3.23.1 İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma.....339
5.3.23.2 İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim..... 340
5.3.24 Bildirim Listesi.....341
5.3.24.1 Bildirim Listesine Erişim 341

5.3.25 Wi-Fi Kullanımı..... 341
5.3.25.1 Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma..... 342
5.3.25.2 Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol).....343
5.3.25.3 Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol)..... 344
5.3.25.4 Ağ Erişim Noktasına Bağlanma.....345
5.3.25.5 Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme..... 346
5.3.25.6 Ağ Listesini Yenileme...346
5.3.25.7 Ağ Ekleme.....347
5.3.25.8 Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme.....348
5.3.25.9 Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma..... 349
5.3.26 Uygulamalar.....350
5.3.26.1 Telsiz Tonlarını/ Uyarılarını Açma veya Kapatma 350
5.3.26.2 Tonlu Uyarı Ses Ofset Seviyesini Ayarlama.....351
5.3.26.3 Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma.....352
5.3.26.4 Açılış Uyarı Tonunu Açma veya Kapatma.....353
5.3.26.5 Güç Seviyesini Ayarlama.....353
5.3.26.6 Ekran Kipini Değiştirme354
5.3.26.7 Ekran Parlaklığını Ayarlama.....355
5.3.26.8 Giriş Ekranını Açma ve Kapatma.....356
5.3.26.9 Dil.....356
5.3.26.10 LED Göstergesini Açma ve Kapatma.....357
5.3.26.11 Kablo Türü Seçme..... 358
5.3.26.12 Sesli Anons..... 358
5.3.26.13 Menü Zamanlayıcı..... 359
5.3.26.14 Kornaları/Işıkları Açma veya Kapatma.....360
5.3.26.15 Çift Düğme İşlemi Tercihini Ayarlama..... 361

5.3.26.16 Dijital Mikrofon OKK (Mik OKK-D).....361
5.3.26.17 Akıllı Ses.....362
5.3.26.18 Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma.....364
5.3.26.19 GNSS Özelliğini Açma veya Kapatma.....364
5.3.26.20 Genel Telsiz Bilgilerine Erişme.....365
5.3.26.20.1 Telsiz Model Numarası Dizinini Kontrol Etme.....366
5.3.26.20.2 Opsiyon Kartı OTA Codeplug Dosyasının CRC'sini Kontrol Etme.....366
5.3.26.20.3 Saha Kimliğini (Saha Numarası) Görüntüleme..367
5.3.26.20.4 Saha Bilgilerini Kontrol Etme....368
5.3.26.20.5 Telsiz Kimliğini Kontrol Etme.....369
5.3.26.20.6 Ürün Yazılımı Sürümünü ve Codeplug Sürümünü Kontrol Etme..369
5.3.26.20.7 Güncellemeleri Kontrol Etme.....370
5.3.26.21 Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme.....379
Parça III : Diğer Sistemler.....380
6.1 Bas Konuş Düğmesi.....380
6.2 Programlanabilir Düğmeler.....380
6.2.1 Atanabilir Telsiz İşlevleri.....380
6.2.2 Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri.....384
6.2.3 Programlanmış İşlevlere Erişim...384
6.3 Durum Göstergeleri.....385
6.3.1 Simgeler.....385
6.3.2 LED Göstergeleri.....391
6.3.3 Tonlar.....392
6.3.3.1 Gösterge Tonları.....393
6.3.3.2 Ses Tonları.....393
6.4 Standart Analog ve Dijital Modlar.....393

6.5 Simge Bilgileri.....394
6.6 IP Saha Bağlantısı.....394
6.7 Capacity Plus - Tek Saha.....395
6.8 Capacity Plus - Çoklu Saha.....395
6.9 Bölge ve Kanal Seçimleri.....396
6.9.1 Bölgeleri Seçme.....396
6.9.2 Ad Aramasını Kullanarak Bölgeleri Seçme.....397
6.9.3 Kanal Seçme..... 398
6.10 Çağrılar.....398
6.10.1 Grup Çağrıları..... 399
6.10.1.1 Grup Çağrıları Yapma..399
6.10.1.2 Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrıları Yapma.....400
6.10.1.3 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Grup Çağrıları Yapma 401
6.10.1.4 Grup Çağrılarını Yanıtlama.....401
6.10.2 Özel Çağrılar 402
6.10.2.1 Özel Çağrılar Yapma 403
6.10.2.2 Kişi Listesini Kullanarak Özel Çağrılar Yapma..... 403
6.10.2.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Özel Çağrılar Yapma 404
6.10.2.4 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Özel Çağrılar Yapma 405
6.10.2.5 Özel Çağrıları Yanıtlama.....406
6.10.3 Herkese Çağrılar.....407
6.10.3.1 Herkese Çağrıları Alma407
6.10.3.2 Herkese Çağrılar Yapma.....408
6.10.3.3 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Herkese Çağrılar Yapma 408
6.10.4 Seçici Çağrılar 409
6.10.4.1 Seçici Çağrılar Yapma. 409
6.10.4.2 Seçici Çağrıları Yanıtlama 410
6.10.5 Telefon Çağrıları 410

6.10.5.1 Telefon Çağrıları Yapma 411
6.10.5.2 Kişi Listesini Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma 412
6.10.5.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma 415
6.10.5.4 Ad Aramasını Kullanarak Grup, Özel, Telefon ya da Herkese Çağrı Yapma 418
6.10.5.5 Çift Tonlu Çoklu Frekans..... 420
6.10.5.5.1 DTMF Tonu Başlatma..... 420
6.10.5.6 Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama 421
6.10.5.7 Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama 421
6.10.5.8 Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama .422
6.10.6 İletim Kesintisi İşlemini Başlatma 423
6.10.7 Talkaround.....423
6.10.7.1 Yineleyici ve Talkaround Kipleri Arasında Geçiş Yapma..... 423
6.10.8 Sesli Yayın Çağrıları..... 424
6.10.8.1 Sesli Yayın Çağrıları Yapma.....424
6.10.8.2 Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Sesli Yayın Çağrıları Yapma 425
6.10.8.3 Diğer Ad Aramasını Kullanarak Sesli Yayın Çağrıları Yapma 425
6.10.8.4 Sesli Yayın Çağrıları Alma.....427
6.10.9 Tanımsız Çağrılar..... 428
6.10.9.1 Tanımsız Çağrılar Yapma.....428
6.10.9.2 Tanımsız Çağrıları Yanıtlama.....429

6.10.10 Açık Ses Kanalı Modu (OVCM) 430
6.10.10.1 OVCM Çağrıları Yapma 430
6.10.10.2 OVCM Çağrılarını Yanıtlama 430
6.11 Gelişmiş Özellikler 431
6.11.1 Ana Kanal Hatırlatıcısı 431
6.11.1.1 Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma 432
6.11.1.2 Yeni Ana Kanal Ayarlama 432
6.11.2 Telsiz Kontrolü 433
6.11.2.1 Telsiz Kontrolleri Gönderme 433
6.11.2.2 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsiz Kontrolleri Gönderme 434
6.11.3 Uzaktan İzleme 435
6.11.3.1 Uzaktan İzleme Başlatma 435
6.11.3.2 Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma 436
6.11.3.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma 437
6.11.4 Tarama Listeleri 439
6.11.4.1 Tarama Listesindeki Girişleri Görüntüleme 439
6.11.4.2 Ad Aramasını Kullanarak Tarama Listesindeki Girişleri Görüntüleme 440
6.11.4.3 Tarama Listesine Yeni Girişler Ekleme 441
6.11.4.4 Ad Aramasını Kullanarak Tarama Listesine Yeni Girişler Ekleme 442
6.11.4.5 Tarama Listesindeki Girişleri Silme 443
6.11.4.6 Tarama Listesindeki Girişlerin Önceliğini Ayarlama 444
6.11.5 Tarama 445
6.11.5.1 Taramayı Açma veya Kapatma 445
6.11.5.2 Tarama Sırasında Yayınları Yanıtlama 446

6.11.5.3 İstenmeyen Kanalları Silme..... 446
6.11.5.4 İstenmeyen Kanalları Geri Yükleme..... 447
6.11.6 Oylamalı Tarama 447
6.11.7 Kişi Ayarları.....448
6.11.7.1 Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrıları Yapma.....448
6.11.7.2 Kişi Listesini Kullanarak Özel Çağrılar Yapma..... 449
6.11.7.3 Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama 450
6.11.7.4 Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma 451
6.11.7.5 Yeni Kişiler Ekleme..... 452
6.11.7.6 Varsayılan Kişi Ayarlama 453
6.11.8 Çağrı Göstergesi Ayarları..... 453
6.11.8.1 Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma..... 454
6.11.8.2 Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma 454
6.11.8.3 Seçici Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma 455
6.11.8.4 Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma 456
6.11.8.5 Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....457
6.11.8.6 Zil Stilleri Atama..... 458
6.11.8.7 Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme..... 459
6.11.9 Çağrı Kaydı Özellikleri 459
6.11.9.1 Son Çağrıları Görüntüleme..... 459
6.11.9.2 Çağrı Listesindeki Çağrıları Silme 460

6.11.9.3 Çağrı Listesi Ayrıntılarını Görüntüleme 461
6.11.9.4 Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama.....461
6.11.10 Çağrı Uyarısı İşlemi..... 462
6.11.10.1 Çağrı Uyarıları Yapma 462
6.11.10.2 Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma.....463
6.11.10.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma.....463
6.11.10.4 Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme..... 464
6.11.11 Dinamik Arayan Diğer Adı..... 465
6.11.11.1 Arayan Diğer Adları Listesini Görüntüleme..... 465
6.11.11.2 Arayan Diğer Adları Listesinden Özel Çağrı Başlatma..... 466
6.11.12 Sessize Alma Modu..... 466
6.11.12.1 Sessiz Modunu Açma 466
6.11.12.2 Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama..... 467
6.11.12.3 Sessiz Modundan Çıkma.....467
6.11.13 Acil Durum İşlemi 468
6.11.13.1 Acil Durum Alarmları Alma.....469
6.11.13.2 Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama.....470
6.11.13.3 Acil Durum Alarmını Aldıktan Sonra Acil Durum Modundan Çıkma.....471
6.11.13.4 Acil Durum Alarmları Gönderme..... 471
6.11.13.5 Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme.....472
6.11.13.6 Ses Takipli Acil Durum Alarmları.....474
6.11.13.7 Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme ...474
6.11.13.8 Acil Durum Kipini Yeniden Başlatma.....475

6.11.13.9 Acil Durum Alarmını Gönderdikten Sonra Acil Durum Modundan Çıkma.....475
6.11.13.10 Alarm Listesinden Alarm Öğesini Silme..... 476
6.11.14 Yazılı Mesaj 476
6.11.14.1 Metin Mesajları 477
6.11.14.1.1 Yazılı Mesajları Görüntüleme....477
6.11.14.1.2 Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme..... 478
6.11.14.1.3 Yazılı Mesajları Yanıtlama 478
6.11.14.1.4 Metin Mesajlarını Hızlı Metin Mesajıyla Yanıtlama 479
6.11.14.1.5 Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme..... 480
6.11.14.1.6 Yazılı Mesajları Yönlendirme 481
6.11.14.1.7 Elle Çevirmeyi Kullanarak Yazılı Mesajları Yönlendirme 482
6.11.14.1.8 Metin Mesajlarını Düzenleme... 482
6.11.14.1.9 Metin Mesajları Yazma..... 483
6.11.14.1.10 Kısa Mesajlar Gönderme.....484
6.11.14.1.11 Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme.....485
6.11.14.1.12 Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme 486
6.11.14.2 Gönderilen Yazılı Mesajlar 487
6.11.14.2.1 Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme 488
6.11.14.2.2 Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme 488
6.11.14.2.3 Gönderilen Yazılı Mesajları

Gönderilenler Klasöründen Silme 489
6.11.14.2.4 Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme..... 490
6.11.14.3 Kayıtlı Metin Mesajları490
6.11.14.3.1 Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme. 491
6.11.14.3.2 Kayıtlı Metin Mesajlarını Düzenleme... 491
6.11.14.3.3 Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme..... 492
6.11.14.4 Hızlı Yazılı Mesajlar 493
6.11.14.4.1 Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme 493
6.11.15 Metin Giriş Konfigürasyonu Yapma..... 494
6.11.15.1 Kelime Düzelt Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.....495
6.11.15.2 Kelime Tahmini Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma.....496
6.11.15.3 Cümle Byk Hrf.....497
6.11.15.4 Özel Kelimeleri Görüntüleme..... 497
6.11.15.5 Özel Kelimeleri Düzenleme.....498
6.11.15.6 Özel Kelime Ekleme...499
6.11.15.7 Özel Kelimeleri Silme. 501
6.11.15.8 Tüm Özel Kelimeleri Silme..... 502
6.11.16 İş Kartları..... 503
6.11.16.1 İş Kartı Klasörüne Erişme.....504
6.11.16.2 Uzak Sunucuda Oturumu Açma veya Kapatma...504
6.11.16.3 İş Kartları Oluşturma.. 505
6.11.16.4 İş Kartlarına Yanıt Verme..... 505
6.11.16.5 Bir İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme506

6.11.16.6 Birden Fazla İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme..... 507
6.11.16.7 İş Kartlarını Silme.....507
6.11.16.8 Tüm İş Kartlarını Silme..... 509
6.11.17 Gizlilik 509
6.11.17.1 Gizliliği Açma veya Kapatma 510
6.11.18 Yanıt Engelleme..... 511
6.11.18.1 Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma.. 511
6.11.19 Çoklu Saha Kontrolü 512
6.11.19.1 Manuel Saha Aramayı Etkinleştirme..... 512
6.11.19.2 Saha Kilidi Açık/ Kapalı.....512
6.11.19.3 Komşu Saha Listesine Erişme.....513
6.11.20 Güvenlik 513
6.11.20.1 Telsizleri Devre Dışı Bırakma 514
6.11.20.2 Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma 515
6.11.20.3 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma 516
6.11.20.4 Telsizleri Etkinleştirme 517
6.11.20.5 Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme 518
6.11.20.6 Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme 519
6.11.21 Yalnız Çalışan.....520
6.11.22 Bluetooth®..... 520
6.11.22.1 Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme.....521
6.11.22.2 Bluetooth Cihazlarına Bağlanma.....522

6.11.22.3 Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma 523
6.11.22.4 Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme..... 524
6.11.22.5 Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme..... 525
6.11.22.6 Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme..... 525
6.11.22.7 Cihaz Adını Silme..... 525
6.11.22.8 Bluetooth Mikrofon Kazancı..... 526
6.11.23 İç Konum..... 527
6.11.23.1 İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma..... 527
6.11.23.2 İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim..... 528
6.11.24 Bildirim Listesi..... 529
6.11.24.1 Bildirim Listesine Erişim..... 529
6.11.25 Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemi 530
6.11.26 Kablosuz Programlama 530
6.11.27 Yayın Engelleme..... 531
6.11.27.1 Yayın Engelleme İşlevini Etkinleştirme..... 531
6.11.27.2 Yayın Engelleme İşlevini Devre Dışı Bırakma..... 532
6.11.28 Üçüncü Taraf Çevre Birimleri Bağlantı Kiplerini Seçme..... 532
6.11.29 Alınan Sinyal Güç Göstergesi..... 533
6.11.29.1 RSSI Değerlerini Görüntüleme..... 533
6.11.30 Şifre Kilidi..... 533
6.11.30.1 Telsize Şifre Kullanarak Erişme..... 534
6.11.30.2 Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma..... 535
6.11.30.3 Şifre Kilidini Açma ve Kapatma..... 535
6.11.30.4 Şifre Değiştirme..... 536

6.11.31 Ön Panel Yapılandırma..... 537
6.11.31.1 Ön Panel Yapılandırma Kipine Girme.....537
6.11.31.2 FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme..... 538
6.11.32 Wi-Fi Kullanımı..... 538
6.11.32.1 Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma.....539
6.11.32.2 Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol).....540
6.11.32.3 Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol)..... 541
6.11.32.4 Ağ Erişim Noktasına Bağlanma.....542
6.11.32.5 Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme..... 543
6.11.32.6 Ağ Listesini Yenileme.543
6.11.32.7 Ağ Ekleme.....544
6.11.32.8 Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme.....545
6.11.32.9 Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma..... 546
6.12 Uygulamalar..... 547
6.12.1 Susturucu Seviyeleri..... 547
6.12.1.1 Susturucu Seviyelerini Ayarlama.....547
6.12.2 Güç Seviyeleri.....548
6.12.2.1 Güç Seviyelerini Ayarlama.....548
6.12.3 Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma.....549
6.12.4 Tuş Takımı Seslerini Açma veya Kapatma..... 550
6.12.5 Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama..... 551
6.12.6 Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma.....552
6.12.7 Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma..... 553
6.12.8 Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama.....553
6.12.9 Ekran Kiplerini Değiştirme..... 554
6.12.10 Ekran Parlaklığını Ayarlama.... 555

6.12.11 Kornaları/Işıkları Açma veya Kapatma..... 556
6.12.12 LED Göstergelerini Açma ve Kapatma..... 557
6.12.13 Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma.....557
6.12.14 Harici Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma.....558
6.12.15 Giriş Ekranını Açma ve Kapatma..... 559
6.12.16 Dilleri Ayarlama.....560
6.12.17 Kablo Türü Seçme..... 560
6.12.18 Eller Serbest Kullanım..... 561
6.12.18.1 Eller Serbest Kullanımı Açma veya Kapatma..561
6.12.19 Sesli Anonsu Açma veya Kapatma..... 562
6.12.20 Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma..... 563
6.12.21 Konuşma Sentezleyici..... 563
6.12.21.1 Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama..... 563
6.12.22 Otomatik Çağrı Yönlendirmeyi Açma veya Kapatma.....564
6.12.23 Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama 565
6.12.24 Analog Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma.....566
6.12.25 Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma.....566
6.12.26 Akıllı Sesi Açma veya Kapatma..... 567
6.12.27 Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma 568
6.12.28 Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma.....569
6.12.29 Ses Ortamı.....570
6.12.29.1 Ses Ortamını Ayarlama.....570
6.12.30 Ses Profilleri.....571
6.12.30.1 Ses Profillerini Ayarlama.....571
6.12.31 Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma..... 572
6.12.32 Esnek Alma Listesi 573

6.12.32.1 Esnek Alma Listesi Özelliğini Açma veya Kapatma.. 573
6.12.33 Genel Telsiz Bilgileri..... 574
6.12.33.1 Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme.....574
6.12.33.2 Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme.....575
6.12.33.3 Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme.....575
6.12.33.4 GNSS Bilgilerini Kontrol Etme..... 576
6.12.33.5 Saha Bilgilerini Görüntüleme..... 577
6.12.34 Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme.....577
Sınırlı Garanti..... 579
MOTOROLA SOLUTIONS İLETİŞİM ÜRÜNLERİ..... 579
I. BU GARANTİNİN KAPSAMI VE SÜRESİ:... 579
II. GENEL HÜKÜMLER..... 580
III. EYALET YASALARI:..... 580
IV. GARANTİ SERVİSİNDEN YARARLANMA 580
V. BU GARANTİ'NİN KAPSAMI DIŞINDA KALANLAR:.....581
VI. PATENT VE YAZILIM HÜKÜMLERİ..... 582
VII. GEÇERLİ YASA.....583

Önemli Güvenlik Bilgileri

Çift Yönlü Mobil Telsizler için RF Enerjisine Maruz Kalma ve Ürün Güvenliği Kılavuzu

DİKKAT:
Bu telsiz yalnızca İş Amaçlı kullanımla sınırlıdır. Telsizi kullanmadan önce yürürlükteki standartlar ve yönetmelikler uyarınca güvenli kullanım ile RF enerjisi farkındalığı ve kontrolü açısından önem arz eden kullanım talimatlarını içeren Çift Yönlü Mobil Telsizler için RF Enerjisine Maruz Kalma ve Ürün Güvenliği Kılavuzunu okuyun.

Yazılım Sürümü

Aşağıdaki bölümlerde açıklanan tüm özellikler **R02.21.01.0000** numaralı yazılım sürümleri veya daha ileri sürümler tarafından desteklenmektedir.

Telsizinizin yazılım sürümünü belirlemek için bkz. Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme , .sayfa 246 .

Daha fazla bilgi için bayinize veya yöneticinize danışın.

Telif Hakları

Bu belgede açıklanan Motorola Solutions ürünleri, telif hakkıyla korunan Motorola Solutions bilgisayar programlarını içerebilir. Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki yasalar, telif hakkıyla korunan bilgisayar programları için Motorola Solutions'ın belirli münhasır haklarını koruma altına alır. Buna göre, bu belgede açıklanan Motorola Solutions ürünlerinde yer alan ve telif hakkıyla korunan hiçbir Motorola Solutions bilgisayar programı, Motorola Solutions'ın açık yazılı izni alınmadan hiçbir şekilde kopyalanamaz veya çoğaltılamaz.

© 2022 Motorola Solutions, Inc. Tüm Hakları Saklıdır

Bu belgenin hiçbir bölümü; Motorola Solutions Inc. şirketinin önceden yazılı izni alınmadan hiçbir biçimde ve hiçbir yolla çoğaltılamaz, iletilemez, bir erişim sisteminde saklanamaz veya herhangi bir dile ya da program diline çevrilemez.

Dahası, Motorola Solutions ürünlerinin satın alınması, bir ürünün satışında kanunların uygulanması gereği ortaya çıkan, münhasır olmayan telifsiz normal lisans dışında, Motorola Solutions'ın telif hakları, patentleri veya patent başvuruları uyarınca doğrudan ya da zımnen, önceden yapılan beyanın değiştirilmesinin yasaklanmasıyla veya başka bir şekilde herhangi bir ücretsiz lisans hakkı veriyormuş gibi kabul edilemez.

Sorumluluk Reddi Beyanı

Bu belgede açıklanan belirli özellik, olanak ve kabiliyetlerin geçerli olmayabileceğini, belirli bir sistemde kullanım için lisanslı olmayabileceğini ya da belirli parametre yapılandırması veya belirli mobil abonelik birimlerine bağlı olabileceğini unutmayın. Daha fazla bilgi için lütfen Motorola Solutions sorumlunuza danışın.

Ticari Markalar

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS ve Stil Verilmiş M Logosu, Motorola Trademark Holdings, LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır ve lisans kapsamında kullanılmaktadır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

Açık Kaynak İçerikler

Bu ürün, lisans kapsamında kullanılan Açık Kaynak yazılım içerir. Açık Kaynak Yasal Bildirimleri ve Özellikleri içeriğinin tamamı için ürün kurulum ortamına bakın.

Avrupa Birliği (AB) Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman (WEEE) direktifi

Avrupa Birliği'nin WEEE direktifi uyarınca, AB ülkelerinde satılan ürünlerin üstünde (veya bazı durumlarda paketin üstünde) üzeri çizili çöp kutusu etiketi bulunmalıdır.

WEEE direktiflerinde tanımlandığı şekliyle bu üzeri çizili çöp kutusu etiketi, AB ülkelerindeki müşteri ve son kullanıcıların bu elektronik ve elektrikli ekipmanı veya aksesuarları evsel atık olarak atmaması gerektiği anlamına gelir.

AB ülkelerindeki müşteri veya son kullanıcılar, ülkelerindeki atık toplama sistemi hakkında bilgi almak için yerel ekipman tedarikçisi temsilcileriyle veya servis merkeziyle iletişime geçmelidir.

Bilgisayar Yazılımı Telif Hakları

Bu kılavuzda anlatılan Motorola Solutions ürünleri, yarı iletken belleklerde ya da diğer ortamlarda saklanan, telif hakkı alınmış Motorola Solutions bilgisayar programlarını içerebilir. Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki kanunlar, Motorola Solutions'a telif haklarıyla korunan bilgisayar programını kopyalamak veya herhangi bir formatta çoğaltmak konusundaki münhasır haklar dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla telif haklarıyla korunan bilgisayar programları üzerinde belli münhasır haklar sağlamaktadır. Buna göre, bu kullanıcı kılavuzunda açıklanan Motorola Solutions ürünlerinde yer alan ve telif haklarıyla korunan hiçbir Motorola Solutions bilgisayar programı; Motorola Solutions'ın açık yazılı izni alınmadan hiçbir şekilde kopyalanamaz, çoğaltılamaz, değiştirilemez, tersine mühendisliğe konu olamaz veya dağıtılamaz. Ayrıca, Motorola Solutions ürünlerinin satın alınması; bu ürünün satışında uygulanan yasa gereği ortaya çıkan münhasır olmayan normal kullanım lisansı hariç olmak üzere, Motorola Solutions telif hakları, patentleri ve patent uygulamaları uyarınca hiçbir lisansın, doğrudan ya da zımnen, hukuki engel ya da başka herhangi bir yolla, bu ürünleri satın alan kişiye geçmesini sağlamamaktadır.

Patent hakları, telif hakları ve Digital Voice Systems, Inc.nin ticari sırları dahil olmak üzere, bu ürünün bünyesinde barındırdığı AMBE+2™ ses kodlama teknolojisinin tüm hakları fikri mülkiyet hakları uyarınca korunmaktadır.

Bu ses kodlama Teknolojisi, sadece bu İletişim Ekipmanı kapsamında kullanılmak üzere lisanslandırılmıştır. Bu Teknolojinin kullanıcılarının, Nesne Kodunu kaynak koduna dönüştürme, tersine mühendisliğe konu etme ya da bileşenlerine ayırma veya herhangi bir şekilde Nesne Kodunu insanın okuyabileceği bir formata dönüştürme konusunda girişimde bulunmaları açıkça yasaklanmıştır.

ABD Patent Numaraları: #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 ve #5,195,166.

Telsiz Bakımı

Bu bölümde telsizin temel kullanım önlemleri açıklanmaktadır.

Tablo 1 :IP Derecelendirmesi

IP Derecelendirmesi	Açıklama
IP67	Telsizinizin su altı gibi olumsuz saha koşullarına dayanmasını sağlar.

DİKKAT:
Telsizinizi parçalarına ayırmayın. Aksi takdirde, telsizin sızdırmazlığı zarar görebilir ve telsizin içine doğru su sızıntısı yolları açılabilir. Telsizin bakım işleri yalnızca telsizin sızdırmazlığının test edilip değiştirilebileceği donanıma sahip servis deposunda yapılmalıdır.

- Telsiziniz suya batırıldığında hoparlör ızgarasından ve mikrofon yuvasından içeri giren suyu çıkarmak için telsizi iyice sallayın. Telsizin içinde kalan su performansını düşürebilir.
- Telsizinizin pil temas bölgesi ıslanırsa pili telsize takmadan önce hem pilin hem de telsizinizin pil temas noktalarını temizleyip kurulayın. Bu bölgelerin ıslak kalması telsize kısa devre yaptırabilir.
- Telsiziniz aşındırıcı sıvıların (ör. tuzlu su) içine batırılırsa telsizi ve pili temiz suyla durulayıp kurulayın.
- Telsizinizin dış yüzeylerini temizlemek için temiz suda seyreltilmiş az miktarda yumuşak bir bulaşık deterjanı (ör. yaklaşık dört litre suya bir çay kaşığı deterjan) kullanın.
- Telsiz gövdesi üzerinde, pil temas noktasının altında yer alan havalandırmaya (deliğe) kesinlikle bir şey sokmayın. Bu havalandırma, telsizin basınç dengesini sağlar. Bu deliğe bir şey sokulması durumunda telsizin içine doğru bir sızdırma yolu açılabilir; bu da telsizinizin su geçirmezlik özelliğinin kaybolmasına neden olabilir.
- Etiketle bile olsa havalandırma deliğini kesinlikle kapatmayın ya da engellemeyin.
- Yağlı maddelerin delikle temas etmesine kesinlikle izin vermeyin.
- Anteni doğru bir şekilde takılmış telsiziniz maksimum 1 metre (3,28 ft) derinliğe kadar, en fazla 30 dakika boyunca suda kalabilecek şekilde tasarlanmıştır. Maksimum sınırların aşılması ya da telsizinizin antensiz olması, telsizinizin zarar görmesine neden olabilir.

- Telsizinizi temizlerken üzerinde yüksek basınçlı jet sprey kullanmayın. Bu spreyler, 1 metre derinlikteki su basıncından çok daha fazla basınca sahiptir ve telsizinizin içine su girmesine neden olabilir.

Başlarken

Bu bölüm, telsizinizi kullanıma hazırlama konusunda talimatlar içerir.

1.1 Telsizi Açma

Açma/Kapatma düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Bir ton duyulur.

  UYARI:
  Tonlar/Uyarılar işlevi devre dışıysa açılma sırasında ton duyulmaz.

- Yeşil LED yanar.
- Ekranda, `MOTOTRBO (TM)` bilgisi, ardından bir karşılama mesajı veya resmi görüntülenir.
- Giriş ekranı açılır.

Telsiziniz açılmıyorsa pilini kontrol edin. Pilin şarj edilmiş olduğundan ve doğru takıldığından emin olun. Telsiziniz yine açılmazsa satıcınızla iletişime geçin.

1.2 Telsizi Kapatma

Açma/Kapatma düğmesini basılı tutun.

Telsizin tamamen kapanması yedi saniye kadar sürebilir.

Ekranda `Kapatılıyor` bilgisi görüntülenir.

1.3 Sesi Ayarlama

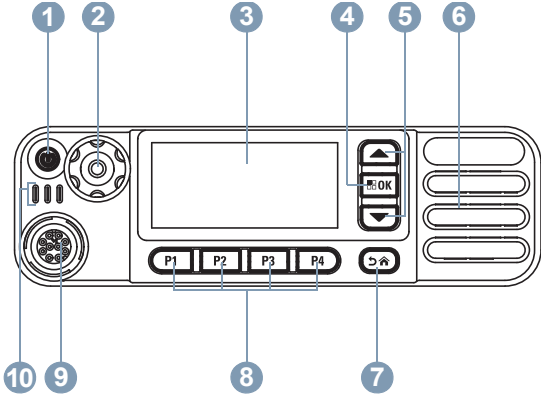
Telsizinizin ses düzeyini ayarlamak için aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

- Sesi artırmak için **Açma/Kapatma/Ses Düzeyi Kontrol** düğmesini saat yönünde çevirin.
- Sesi azaltmak için **Açma/Kapatma/Ses Düzeyi Kontrol** düğmesini saatin tersi yönünde çevirin.

UYARI:
Telsiziniz, en düşük ses ofsetinde çalışacak şekilde programlanabilir; böylece ses seviyesi programlanan en düşük sesin altına düşürülemez.

Telsiz Kontrolleri

Bu bölümde, telsizi kontrol etmek için kullanılan düğmeler ve işlevler açıklanmaktadır.



1 Açma/Kapatma/Bilgi Düğmesi

2 Ses/Kanal Topuzu

3 Ekran

4 Menü/OK Düğmesi

5 Aşağı/Yukarı Kaydırma Düğmeleri

6 Hoparlör

7 Geri Dön/Ana Ekran Düğmesi

8 Programlanabilir Ön Düğmeler

9 Aksesuar Konektörü

10 LED Göstergeleri

2.1

Ses/Kanal Topuzu

Ses/Kanal Düğmesi, hem kanal hem ses kontrolü amaçlı ya da sadece ses kontrolü amaçlı olarak programlanabilir.

Sesi ayarlamak için bkz. Sesi Ayarlama , .sayfa 40 .

Kanalları değiştirmek için kanal seçim durumu görüntülenene kadar **Ses/Kanal Düğmesini** basılı tutun. Kanalı seçmek için **Ses/Kanal Düğmesini** çevirin. Kanal seçim durumundan çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- **Ses/Kanal Düğmesine** basın.
- OK düğmesine basın.
- düğmesine basın.
- Menü zamanlayıcısının bitmesini bekleyin.

2.1.1

Çift Düğme İşlemi Tercihini Ayarlama

Telsizin çift düğme işlemi tercihini ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İkili Topuz` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Sadece Ses` ve `Ses ve Kanal` yazısı görüntülenir.

5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Seçili ayarların yanında ✓ simgesi görünür. Ekran önceki menüye döner.

2.2

Tuş Takımlı Mikrofon Düğmeleri

4 Yönlü Gezinme Tuş Takımlı Mikrofon üzerindeki 3 x 4 alfasayısal tuş takımını (Motorola Solutions parça numarası RMN5127_) kullanarak telsizinizin özelliklerini değiştirebilirsiniz. Birçok karakteri yazabilmek için tuşlara birden çok kez basmanız gerekir. Tabloda, istenen karakteri girebilmek için tuşlara kaç kez basılması gerektiği gösterilmektedir.

Tuş	Tuşa Basma Sayısı												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
DEF 3	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									
5 JKL	J	K	L	5									

Tuş	Tuşa Basma Sayısı												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
MNO 6	M	N	O	6									
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
WXYZ 9	W	X	Y	Z	9								
0 ⇧	0	**UYARI:** "0" girmek için basın; büyük harf kilidini etkinleştirmek için uzun basın. Büyük harf kilidini kapatmak için bir kez daha uzun basın.											
* ⋖	* ya da del	**UYARI:** Metin giriş işlemi sırasında karakter silmek için basın. Sayısal giriş işlemi esnasında bir "*" işareti girmek için basın.											

Tuş	Tuşa Basma Sayısı												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	# ya da boşluk		**UYARI:** Metin giriş işlemi sırasında bir boşluk girmek için basın. Sayısal giriş işlemi esnasında bir "#" işareti girmek için basın.										

WAVE

Wide Area Voice Environment (WAVE™ - Geniş Alan Ses Ortamı) iki veya daha fazla telsiz arasında çağrı yapmak için yeni bir yöntem sunar.

WAVE, Wi-Fi kullanarak farklı ağlarla ve cihazlarla iletişim kurmanızı sağlar. WAVE çağrıları, telsiz Wi-Fi üzerinden bir IP ağına bağlıyken yapılır.

Telsiziniz farklı sistem yapılandırmalarını destekler:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

WAVE Çağrısı başlatmak için kullanılan yöntem, her sistem türü için farklıdır. Telsizinizin sistem yapılandırmasına göre uygun bölüme bakın.

Tablo 2 :WAVE Ekran Simgeleri

WAVE etkinken ekranda kısa süreliğine aşağıdaki simgeler görünür.

	WAVE Bağlı WAVE bağlıdır.
	WAVE Bağlı Değil WAVE bağlantısı kesilmiştir.

UYARI:
Bu özellik yalnızca belirli modeller için geçerlidir.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 Telsiz Modundan WAVE Moduna Geçiş Yapma

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **WAVE** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WAVE seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner.

Ekranda kısa süreliğine WAVE'e Geçiliyor bilgisi ve ardından WAVE Hazırlanıyor bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Telsiz, WAVE moduna geçildikten sonra otomatik olarak Wi-Fi özelliğini etkinleştirir.

İşlem başarılı olursa:

- Yanıp sönen sarı LED söner.
- Ekranda WAVE bağlı simgesi, <Konuşma Grubu Diğer Adı> ve <Kanal İndeksi> bilgisi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz bir gösterge tonu duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda WAVE bağlı değil simgesi ve hata türüne bağlı olarak Bağlantı Yok veya Aktivasyon: Başarısız bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Telsizinize yeni güncel ayarlar uygulandığında senkronizasyon gerçekleşir. WAVE moduna geçiş yaptığınızda telsizinizin ekranında Senkrnz ediliyr bilgisi görüntülenir. Senkronizasyon tamamlandığında telsiziniz giriş ekranına döner.

3.1.2
WAVE Grup Çağrıları Yapma

1 Bir WAVE Konuşma Grubu seçmek için kanal seçim düğmesini veya düğmelerini kullanın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Çağrı başarılı olursa ekranda Grup Çağrısı simgesi ve WAVE konuşma grubu diğer adı görüntülenir.

Çağrı başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa bir süreliğine Çağrı Başarısız veya Katılımcı Yok bilgisi görüntülenir.

3.1.3
WAVE Grup Çağrısı Alma ve Yanıtlama

WAVE grup çağrısı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda grup çağrısı simgesi, WAVE konuşma grubu diğer adı ve arayanın adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3.1.4
Özel WAVE Çağrısı Alma ve Yanıtlama

Özel WAVE çağrısı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda özel çağrı simgesi ve arayanın adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3.1.5
WAVE Modundan Telsiz Moduna Geçiş Yapma

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Telsiz Modu** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Modu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner.

Ekranda kısa süreliğine `Telsize Geçiliyor` bilgisi ve ardından `Telsiz Hazırlanıyor` bilgisi görüntülenir.

İşlem başarılıysa:

- Yanıp sönen sarı LED söner.
- Durum çubuğundaki WAVE Bağlı simgesi kaybolur. Ekranda `<Konuşma Grubu Diğer Adı>` ve `<Kanal İndeksi>` bilgisi görüntülenir.

3.2 WAVE Tactical/5000

3.2.1 Etkin WAVE Kanallarını Ayarlama

UYARI:
WAVE kanalları CPS üzerinden yapılandırılır. Telsiziniz otomatik olarak Wi-Fi özelliğini etkinleştirir ve WAVE kanalını girdiğinizde WAVE sunucusunda oturum açar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WAVE Kanalları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili WAVE kanalına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Etkin Olrk Ayarla` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, seçilen kanalın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

3.2.2 WAVE Kanalı Bilgilerini Görüntüleme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **WAVE Kanal Listesi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WAVE Kanalları seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili WAVE kanalına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda WAVE kanalı ayrıntıları görüntülenir.

3.2.3
WAVE Uç Noktası Bilgilerini Görüntüleme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Kişi** düğmesine basın. Şu adıma atlayın: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uç Noktalar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili WAVE Uç Noktasına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 OK düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin.

Ekranda WAVE Uç Noktası ayrıntıları görüntülenir.

3.2.4
WAVE Yapılandırmasını Değiştirme

WAVE sunucusu IP adresini, kullanıcı kimliğini ve şifreyi belirlemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak WAVE seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 OK düğmesine basarak Sunucu Adresi seçeneğine gidin. OK düğmesine basarak sunucu adresini değiştirin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 düğmesine basarak Kullanıcı Kimliği seçeneğine gidin. OK düğmesine basarak kullanıcı kimliğini değiştirin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 düğmesine basarak Şifre seçeneğine gidin. OK düğmesine basarak WAVE şifresini görüntüleyin veya değiştirin. Seçmek için OK düğmesine basın.

8 düğmesine basarak Uygula seçeneğine gidin. OK düğmesine basarak yapılan tüm değişiklikleri uygulayın.

Telsiz Ayarları ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

3.2.5
WAVE Grup Çağrıları Yapma

1 İstenen grup adına ya da kimliğine sahip WAVE kanalını seçin.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. İlk metin satırında **Grup Çağrısı** simgesi ve adı gösterilir. İkinci metin satırında WAVE grup adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar.Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Capacity Max

Capacity Max, MOTOTRBO kontrol kanalı tabanlı birleştirilmiş telsiz sistemidir.

MOTOTRBO dijital telsiz ürünleri, Motorola Solutions tarafından öncelikli olarak kurumsal ve endüstriyel kullanıcılara pazarlanmaktadır. MOTOTRBO,12,5 kHz kanalında (6,25 kHz eşdeğeri) aynı anda ses veya veri paketlemek için iki yuvalı Zaman Bölümlü Çoklu Erişim (TDMA) standardı olan Avrupa Telekomünikasyon Standartları Enstitüsü (ETSI) Dijital Mobil Telsiz (DMR) standardını kullanır.

4.1

Bas Konuş (PTT) Düğmesi

PTT düğmesi iki temel amaca hizmet eder.

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılırken telsizin çağrıdaki diğer telsizlere yayın göndermesini sağlar. **PTT** düğmesine basıldığında mikrofon etkin hale gelir.
- **PTT** düğmesi, çağrı yapılmadığında yeni bir çağrı yapmak için kullanılır .

Konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Konuşma İzni Tonu veya **PTT** Yan Tonu etkinse konuşmadan önce kısa uyarı tonunun bitmesini bekleyin.

Telsiziniz üzerinde Kanal Boş Göstergesi özelliği (satıcınız tarafından programlanır) etkinse hedef telsiz (çağrınızı alan telsiz) **PTT** düğmesini bıraktığı anda kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Bu ton kanalın yanıt vermeniz için boş olduğunu gösterir.

Örneğin, telsiz bir Acil Durum çağrısı aldığında çağrınız kesilirse sürekli bir Konuşma Yasağı Tonu duyarsınız. **PTT** düğmesini bırakmanız gerekir.

4.2

Programlanabilir Düğmeler

Bir düğmeye basılma süresine bağlı olarak, satıcınız programlanabilir düğmeleri telsiz işlevlerinin kısayolları olarak programlayabilir.

Kısa basma
Basma ve hızlıca bırakma.

Uzun basma
Basma ve programlanan süre kadar basılı tutma.

UYARI:
Acil durum düğmesinin programlanmış süresi hakkında daha fazla bilgi için bkz. .Acil Durum İşlemi , .sayfa 468 .

4.3

Atanabilir Telsiz İşlevleri

Aşağıdaki telsiz işlevleri, satıcınız ya da sistem yöneticiniz tarafından programlanabilir düğmelere atanabilir.

Ses Ortamı
Kullanıcının telsizin çalışacağı ortamı seçmesine izin verir.

Ses Profilleri
Kullanıcının tercih edilen ses profilini seçmesine izin verir.

Bluetooth® Ses Anahtarı
Ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirir.

Bluetooth Bağlantısı
Bluetooth bulma ve bağlantı kurma işlemini başlatır.

Bluetooth Bağlantısını Kesme
Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki mevcut tüm Bluetooth bağlantılarını keser.

Bluetooth Bulunabilir
Telsizinizin Bluetooth Bulunabilir Moduna geçmesine olanak sağlar.

Kişiler
Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Çağrı Uyarısı
Çağrı Uyarısının gönderilebileceği kişileri seçmeniz için doğrudan kişi listesine ulaşmanızı sağlar.

Çağrı Kaydı
Çağrı kaydı listesini seçer.

Acil Durum
Programlamaya bağlı olarak, acil durum başlatır veya iptal eder.

Harici Genel Yayın (PA)
Bağlı PA hoparlör amplifikatörü ile telsizin dahili PA sistemi arasındaki ses yönlendirmesini değiştirir.

Ana Kanalı Sıfırlama
Yeni bir ana kanal ayarlar.

Ana Kanal Hatırlatıcıyı Sessize Alma
Ana Kanal Hatırlatıcıyı sessize al.

İç Konum
İç Konum özelliğini açar veya kapatır.

Akıllı Ses
Akıllı sesi açar veya kapatır.

Elle Çevirme
Bir abone kimliği tuşlayarak Özel Çağrı başlatır.

Manuel Saha Dolaşımı
Manuel saha araması başlatır.

Mik AGC
Dahili mikrofonun otomatik kazanç kontrolünü (AGC) açar ya da kapatır.

Bildirimler
Bildirimler listesine doğrudan erişim sağlar.

Tek Tuşla Erişim
Doğrudan önceden tanımlanmış bir Yayın, Özel Çağrı, Telefon veya Grup Çağrısı, Çağrı Uyarısı ya da Hızlı Metin mesajı başlatır.

Opsiyon Kartı Özelliği
Opsiyon kartının etkin olduğu kanallar için opsiyon kartı özelliklerini açar ya da kapatır.

Telefon
Telefondaki Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Gizlilik
Gizlilik özelliğini açar veya kapatır.

Genel Yayın (PA)
Telsizin dahili PA sistemini kapatır veya açar.

Telsiz Diğer Adı ve Kimliği
Telsiz adı ve kimliğini gösterir.

Uzaktan İzleme
Bir hedef telsizin mikrofonunu bu telsize hiçbir gösterge vermeden açar.

Saha Bilgileri
Geçerli Capacity Max sahası adını ve kimliğini görüntüler.

Sesli Anons etkinleştirildiğinde geçerli saha için saha anonsu sesli mesajlarını çalar.

Saha Kilidi
Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Telemetri Kontrolü
Yerel ya da uzak telsiz üzerinde Çıkış Pinini kontrol eder.

Metin Mesajı
Yazılı mesaj menüsünü seçer.

Çağrı Önceliği Seviyesini Değiştir
Telsizinizi Çağrı Önceliği Seviyesi Yüksek/Normal olarak etkinleştirmenizi sağlar.

Titrek Ses İyileştirme
Titrek ses iyileştirmeyi açar veya kapatır.

Sesli Anons Açık/Kapalı
Sesli Anonsu açar veya kapatır.

Kanal için Sesli Anons
Geçerli kanal için bölge ve kanal anonsu sesli mesajlarını çalar. Bu işlev, Sesli Anons devre dışı bırakıldığında kullanılamaz.

Wi-Fi
Wi-Fi özelliğini açar veya kapatır.

Bölge Seçimi
Bölge listesinden seçim yapılmasını sağlar.

4.4

Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri

Aşağıdaki telsiz ayarları veya uygulama işlevleri programlanabilir düğmelere atanabilir.

Tonlar/Uyarılar
Tüm tonları ve uyarıları açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma
Ekran arka aydınlatmasını açar veya kapatır.

Yukarı/Aşağı Kanal Arama
Programlamaya bağlı olarak, kanalı önceki ya da sonraki kanala değiştirir.

Ekran Modu
Gündüz/gece ekran kipini açar ya da kapatır.

Güç Seviyesi
Güç seviyesini yüksek ile düşük ayarları arasında değiştirir.

4.5

Programlanmış İşlevlere Erişim

Telsizinizde programlanmış işlevlere erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış düğmeye basın. Şu adıma geçin: adım 3.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 Menü işlevi için ▲ veya ▼ düğmesine ve bir işlevi seçmek veya bir alt menüye girmek için OK düğmesine basın.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Önceki ekrana dönmek için ↩ düğmesine basın.
- Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

Telsiziniz, belirli bir süre işlem yapılmadığında otomatik olarak menüden çıkar ve Giriş ekranına döner.

Tuş takımlı mikrofon sisteminde de Menü Gezinme Düğmeleri mevcuttur. Bkz. Tuş Takımlı Mikrofon Düğmeleri , .sayfa 43 .

4.6

Durum Göstergeleri

Bu bölümde, telsizde kullanılan durum göstergeleri ve ses tonları açıklanmaktadır.

4.6.1

Simgeler

Telsizinizin Likit Kristal Ekranı (LCD) telsizin durumunu, metin girişlerini ve menü girişlerini gösterir.

Tablo 3 :Ekran Simgeleri

Aşağıda telsiz ekranının üst tarafındaki durum çubuğunda görülen simgeler yer almaktadır. Simgeler, görünüm veya kullanım sırasıyla en soldan başlayarak dizilmiştir ve kanala özeldir.

	Bluetooth Bağlı Bluetooth özelliği etkindir. Uzak bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda bu simge yanmaya devam eder.

	Bluetooth Cihazı Bağlı Değil Bluetooth özelliği etkindir; ancak uzaktan bağlı herhangi bir Bluetooth cihazı yoktur.
	DGNA Telsiz, DGNA Konuşma Grubu modundadır.
	Acil Durum Telsiz, Acil Durum kipindedir.
	GNSS Kullanılabilir GNSS özelliği etkindir. Bu simge, sabit bir pozisyona geçildiği durumlarda yanmaya devam eder.
	GNSS Kullanılamıyor GNSS özelliği etkindir ancak uydudan veri almamaktadır.
	Yüksek Hacimli Veri Telsiz yüksek hacimli veri almaktadır ve kanal meşguldür.

	İç Konum Kullanılabilir [1] İç konum durumu açıktır ve kullanılabilir.
	İç Konum Kullanılamaz[1] İç konum durumu açıktır fakat Bluetooth devre dışı bırakıldığı veya İşaretleme Tarama işlevi Bluetooth tarafından askıya alındığı için kullanılamaz.
	Sessize Alma Modu Sessiz Kipi etkinleştirilir ve hoparlörün sesi kapatılır.
	Bildirim Bildirim Listesinde bir veya daha fazla cevapsız olay vardır.
	Opsiyon Kartı Opsiyon Kartı etkindir. (Sadece Opsiyon kartı özelliği etkin modellerde)

[1] Yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir.

	Opsiyon Kartı Devre Dışı Opsiyon Kartı devre dışıdır.
	Kablosuz Programlama Gecikme Zamanlayıcı Telsizin otomatik olarak yeniden başlatılmasına kalan süreyi belirtir.
	1. Öncelik 1. Öncelikli Konuşma Grubunu gösterir.
	2. Öncelik 2. Öncelikli Konuşma Grubunu gösterir.
	Alınan Sinyal Gücü Göstergesi (RSSI) Ekranda görünen çubuk sayısı, telsiz sinyalinin gücünü gösterir. Dört çubuk en güçlü sinyal seviyesini gösterir. Bu simge sadece sinyal alınırken görüntülenir.
	Yanıt Engelleme Yanıt Engelleme etkindir.
	Sadece Zil Zil sesi kipi etkindir.
	Güvenli Gizlilik özelliği etkindir.
	Paylaşılan Frekans Telsizin paylaşılan kontrol kanalına kilitlendiğini gösterir.
	Sessiz Zil Sessiz zil kipi etkindir.
	Saha Gezinme Saha gezinme özelliği etkindir.
	Durum Yeni bir durum mesajı bulunduğunu belirtir.
	Tonlar Devre Dışı Tonlar kapalıdır.
	Güvenli Değil Gizlilik özelliği devre dışıdır.

	Wi-Fi Mükemmel[2] Wi-Fi sinyali mükemmel.
	Wi-Fi İyi[2] Wi-Fi sinyali iyi.
	Wi-Fi Orta[2] Wi-Fi sinyali orta.
	Wi-Fi Zayıf[2] Wi-Fi sinyali zayıf.
	Wi-Fi Kullanılamıyor[2] Wi-Fi sinyali kullanılamıyor.

Tablo 4 :Geliştirilmiş Menü Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, iki seçenek arasında tercih sunan menü öğelerinin yanında ya da iki seçenekli tercih sunan bir alt menü olduğunun işareti olarak görüntülenir.

	Onay kutusu (İşaretli) Seçeneğin belirlendiğini gösterir.
	Onay kutusu (Boş) Seçeneğin belirlenmediğini gösterir.
	Koyu Siyah Kutu Alt menü aracılığıyla menü için seçeneğin belirlendiğini gösterir.

Tablo 5 :Bluetooth Cihaz Simgeleri

Aşağıdaki simgeler cihaz türünü göstermek için Bluetooth özelliği etkin kullanılabilir cihazlar listesinde öğelerin yanında görünür.

	Bluetooth Ses Cihazı Kulaklık gibi Bluetooth özellikli ses cihazları.
	Bluetooth Veri Cihazı Tarayıcı gibi Bluetooth özellikli veri cihazları.
	Bluetooth Bas-Konuş Cihazı Yalnızca Bas-Konuş Cihazı (POD) gibi Bluetooth özellikli PTT cihazları.

[2] Yalnızca DM4601e için geçerlidir.

	Bluetooth'lu Sensör Cihazı[2] Gaz sensörü gibi Bluetooth özellikli sensör cihazı.

Tablo 6 :Çağrı Simgeleri

Bir çağrı sırasında ekranda aşağıdaki simgeler görüntülenir. Bu simgeler aynı zamanda, ad ya da kimlik tipini belirtecek şekilde Kişi listesinde de görünür.

	Bluetooth PC Çağrısı Bir Bluetooth PC Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişiler listesinde bir Bluetooth PC Çağrısı adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Yüksek Öncelikli Çağrı Çağrı Önceliği Seviyesinin Yüksek olarak etkinleştirildiğini gösterir.
	DGNA Çağrısı Bir DGNA Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.
	Sevk Çağrısı Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemini yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.
	Grup Çağrısı/Herkese Çağrı Bir Grup Çağrısı ya da Herkese Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı Bir Özel Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.
	Grup Çağrısı/Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısı Bir Grup Çağrısı veya Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.

	Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir telefon adı (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.

Tablo 7 :İş Kartları Simgeleri

İş Kartı klasöründe ekranda kısa süreliğine aşağıdaki simgeler görünür.

	Tüm İşler Listelenen tüm işleri gösterir.
	Yeni İşler Yeni işleri gösterir.
	Sürüyor İşler iletiliyordur. Bu simge, İş Kartları Gönderme Başarısız veya Başarıyla Gönderildi göstergesinden önce görünür.
	Gönderme Başarısız İşler gönderilememektedir.
	Başarıyla Gönderildi İşler başarıyla gönderilmiştir.
	1. Öncelik İşlerin Öncelik Seviyesinin 1 olduğunu gösterir.
	2. Öncelik İşlerin Öncelik Seviyesinin 2 olduğunu gösterir.

	3. Öncelik İşlerin Öncelik Seviyesinin 3 olduğunu gösterir.

Tablo 8 :Mini Bilgi Notu Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, bir görevi gerçekleştirmek için yapılan işlemden sonra ekranda kısa bir an için görünür.

	Başarısız Yayın (Olumsuz) İşlem gerçekleştirilememiştir.
	Başarılı Yayın (Olumlu) İşlem başarıyla gerçekleştirilmiştir.
	Yayın Sürüyor (Geçici) Yayın gönderilmektedir. Bu simge, Başarılı Yayın veya Başarısız Yayın göstergesinden önce görünür.

Tablo 9 :Gönderilmiş Öğe Simgeleri

Aşağıdaki simgeler ekranın sağ üst köşesinde Gönderilenler klasöründe görüntülenir.

	Sürüyor Abone adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir; gönderildikten sonra da alındı iletisi beklenmektedir. Grup diğer adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir.
	Kişisel veya Grup Mesajı Okundu Yazılı mesaj okunmuştur.
	Kişisel veya Grup Mesajı Okunmadı Yazılı mesaj okunmamıştır.
	Gönderme Başarısız Yazılı Mesaj gönderilememiştir.

Başarıyla Gönderildi
Yazılı mesaj başarılı bir şekilde gönderilmiştir.

4.6.2

LED Göstergesi

LED göstergesi, telsizinizin çalışma durumunu gösterir.

Yanıp Sönen Kırmızı
Telsiz açıldığında otomatik testi geçememiştir.

Telsiz, bir acil durum yayını almaktadır.

Telsiz düşük pil durumunda yayın yapıyordur.

Otomatik Menzil Transponder Sistemi yapılandırıldıysa telsiz menzil dışına çıkmıştır.

Sessiz Modu etkindir.

Aralıksız Yeşil
Telsiz açılıyordur.

Telsiz yayın yapıyordur.

Telsiz bir Çağrı Uyarısı veya acil durum yayını göndermektedir.

Yanıp Sönen Yeşil
Telsiz, bir çağrı veya veri alıyordur.

Telsiz, kablosuz olarak Kablosuz Programlama yayınlarını almaktadır.

Telsiz, kablosuz etkinlik tespit etmektedir.

UYARI:
Bu etkinlik, dijital protokolün doğası nedeniyle telsizin programlanmış kanalını etkileyebilir veya etkilemeyebilir.

İki Kez Yanıp Sönen Yeşil
Telsiz, gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı veya veri alıyordur.

Aralıksız Sarı
Telsiz, Bluetooth Bulunabilir Modundadır.

Yanıp Sönen Sarı
Telsiz, bir Çağrı Uyarısına yanıt verecektir.

İki Kez Yanıp Sönen Sarı
Telsizde Otomatik Gezinme etkindir.

Telsiz etkin olarak yeni saha aramaktadır.

Telsiz, bir Grup Çağrısı Uyarısına yanıt verecektir.

Telsiz kilitlenmiştir.

4.6.3

Tonlar

Aşağıda, telsiz hoparlörü aracılığıyla duyulan tonlar belirtilmektedir.

Yüksek Perdeli Ton

Düşük Perdeli Ton

4.6.3.1

Ses Tonları

Ses tonları, telsizin durumu ya da telsizin alınan veriye yanıtı ile ilgili sesli göstergeler sağlar.

Sürekli Ton

Monoton bir sestir. Durdurulana kadar sürekli ses verir.

Süreli Ton

Telsizde yapılan süre ayarına bağlı olarak süreli ses verir. Ton kendi kendine başlar, durur ve tekrar eder.

Tekrarlanan Ton

Kullanıcı tarafından durdurulana kadar kendi kendine tekrar eden tek bir tondur.

Anlık Ton

Telsiz tarafından ayarlanan kısa süre için bir kez ses verir.

4.6.3.2

Gösterge Tonları

Gösterge tonları, bir görevi gerçekleştirmek üzere bir işlem yapıldıktan sonra, durumun sesli bildirimini sağlar.

Olumlu Gösterge Tonu

Olumsuz Gösterge Tonu

4.7

Kayıt

Alabileceğiniz, kayıtla ilgili çok sayıda mesaj bulunur.

Kaydoluyor

Kayıt genellikle, cihazın açılması, Konuşma Grubu değişikliği veya saha gezinme işlemi sırasında sisteme gönderilir. Telsizin, bir sahada kayıt işlemi başarısız olursa telsiz otomatik olarak başka bir sahada gezinmeyi dener. Telsiz, kayıt işleminin denendiği sahayı gezinme listesinden geçici olarak kaldırır.

Gösterge, telsizin gezinme için saha araması nedeniyle meşgul olduğu veya telsizin başarılı bir şekilde bir saha bulduğu fakat telsizden kayıt mesajlarına yanıt beklediği anlamına gelir.

Telsizde `Kaydoluyor` bilgisi görüntülendiğinde bir ton duyulur ve sarı LED iki kez yanıp sönerek saha araması yapıldığını belirtir.

Göstergeler devam ederse kullanıcının konum değiştirmesi veya izin veriliyorsa elle başka bir sahada gezinmesi gerekir.

Aralık Dışında

Telsiz sistemden veya geçerli sahadan sinyal algılayamadığında telsizin aralık dışında olduğu düşünülür. Bu gösterge genellikle telsizin coğrafi giden telsiz frekansı (RF) kapsama alanı aralığı dışında olduğu anlamına gelir.

Telsizde `Aralık Dışında` bilgisi görüntülendiğinde tekrarlayan bir ton duyulur ve kırmızı LED yanıp söner.

Telsiz, iyi RF kapsama alanına sahip bir alanda olmasına rağmen aralık dışında göstergeleri alıyorsa satıcınızla veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

Konuşma Grubu Bağlantısı Başarısız

Bir telsiz kayıt sırasında kanallarda veya Birleştirilmiş Düğme Konumunda (UKP) belirtilen Konuşma Grubu ile bağlantı kurmaya çalışır.

Bağlantısı başarısız durumda olan bir telsiz, telsizin bağlantı kurmaya çalıştığı Konuşma Grubu içinden arama yapamaz veya arama alamaz.

Bir radyo Konuşma Grubu ile bağlantı kuramadığında giriş ekranında `UKP Adı` bilgisi görüntülenir ve arka planı vurgulanır.

Telsizde bağlantı arızası belirtileri varsa satıcınızla veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

Kayıt Engellendi

Kayıt reddedildi göstergeleri, sistem kaydı kabul edilmediğinde alınır.

Telsiz, kullanıcıya kaydın reddedilmesiyle ilgili net bir sebep vermez. Normal koşullarda kayıt, sistem operatörü telsizin sisteme erişimini devre dışı bıraktığında reddedilir.

Bir telsizin kaydı reddedildiğinde, telsizde `Kayıt Reddedildi` bilgisi görüntülenir ve sarı LED iki kez yanıp sönerek saha araması yapıldığını belirtir.

4.8

Bölge ve Kanal Seçimleri

Bu bölümde, telsizinizdeki bir bölgeyi veya kanalı seçmek için yapılacak işlemler açıklanmaktadır.

Telsiz, bölge başına maksimum 160 Kanal olmak üzere maksimum 250 Capacity Max Bölgesiyle programlanabilir. Her Capacity Max bölgesinde atanabilir maksimum 16 konum bulunur.Her Capacity Max bölgesinde atanabilir maksimum 16 konum bulunur.

4.8.1

Bölgeleri Seçme

Telsizinizde gerekli bölgeyi seçmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Bölge Seçimi** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bölge` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, ✓ simgesi ve geçerli bölge görüntülenir.

3 Gerekli bölge için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine `<Bölge> Seçildi` yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına dönülür.

4.8.2

Ad Aramasını Kullanarak Bölgeleri Seçme

Telsizinizde ad aramasını kullanarak gerekli bölgeyi seçmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bölge` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, ✓ simgesi ve geçerli bölge görüntülenir.

3 Gerekli adın ilk karakterini girin.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Gereken adın kalan karakterlerini girin.

Diğer ad araması büyük-küçük harf duyarlı değildir. Aynı ada sahip iki ya da daha fazla giriş varsa ekranda listenin ilk sırasında olan giriş görüntülenir.

İlk metin satırında, girdiğiniz karakterler görüntülenir. Sonraki metin satırlarında, kısa liste halinde arama sonuçları görüntülenir.

5 Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine `<Bölge> Seçildi` yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına dönülür.

4.8.3
Çağrı Tipi Seçme

Kanal Seçim Düğmesini kullanın. Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak bu bir Grup Çağrısı, Yayın Çağrısı, Herkese Çağrı veya Özel Çağrı olabilir. Kanal Seçim Düğmesini (kendisine bir çağrı tipi atanmış olan) farklı bir konuma getirirseniz bu, telsizin Capacity Max Sistemine yeniden kaydolmasına neden olur. Telsiz, yeni Kanal Seçim Düğmesi konumu çağrı tipi için programlanmış olan Konuşma Grubu Kimliği ile kaydolur.

Programlanmamış bir kanal seçildiğinde telsiziniz çalışmaz, onun yerine programlanmış bir kanal seçmek için Kanal Seçim Düğmesini kullanın.

İstenen bölge görüntülendiğinde (telsizinizde birden çok bölge varsa), programlanmış Kanal Seçim Düğmesini döndürerek çağrı tipini seçebilirsiniz.

4.8.4
Saha Seçme

Bir saha belirli bir bölge için kapsama alanı sağlar. Çok sahalı bir ağda, geçerli sahanın sinyal seviyesi kabul edilemez bir seviyeye düşerse Capacity Max telsizi otomatik olarak yeni saha arar.

Capacity Max sistemi en fazla 250 sahayı destekleyebilir.

4.8.5
Gezinme İsteği

Gezinme İsteği, mevcut sahanın sinyali uygun olsa bile telsizin farklı bir saha aramasını ister.

Mevcut saha yoksa:

- Telsiz ekranında `Searching` (Arıyor) bilgisi görüntülenir ve telsiz saha listesinde arama yapmaya devam eder.
- Önceki saha halen kullanılabiliyorsa telsiz bu sahaya döner.

UYARI:
Bu özellik, satıcınız tarafından programlanır.

Programlanmış **Manuel Saha Gezinme** düğmesine basın.

Telsizin yeni sahaya geçtiğini belirten bir ton duyulur. Ekranda `Saha Kimliği <Saha Numarası>` görüntülenir.

4.8.6
Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitlendiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Locked` (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Unlocked` (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

4.8.7

Saha Kısıtlama

Capacity Max sisteminde, telsiz yöneticinizin hangi ağ sahalarını kullanma izni olup hangilerini kullanamayacağına karar verme yetkisi vardır.

İzin verilen ve verilmeyen sahalar listesini değiştirmek için telsizin yeniden programlanmasına gerek yoktur. Telsiz, izin verilmeyen bir sahaya kaydolmaya çalışırsa sahaya izin verilmediğine dair bir uyarı alır. Telsiz daha sonra farklı bir ağ sahası arar.

Saha kısıtlamaları yaşandığında, telsizinizde `Kayıt Reddedildi` bilgisi görüntülenir ve sarı LED iki kez yanıp sönerek saha araması yapıldığını belirtir.

4.8.8

Saha Birleştirme

Saha Birleştirme yalnızca Capacity Max sistemiyle kullanılabilir. Bir sahanın Sistem Birleştirme olarak görülmesi için Birleştirme Kontrol Cihazıyla iletişim kurabiliyor olması gerekir.

Saha, sistemdeki Birleştirme Kontrol Cihazıyla iletişim kuramazsa telsiz Saha Birleştirme kipine girer. Telsiz, Saha Birleştirme kipinde kullanıcıyı sınırlı işlevler hakkında bilgilendirmek amacıyla düzenli aralıklarla sesli ve görsel uyarı gönderir.

Bir telsiz, Saha Birleştirme kipindeyken `Saha Birleştirme` bilgisini görüntüler ve tekrarlayan bir ton duyulur.

Saha Birleştirme kipindeki telsizler, grup çağrısı ve ayrı sesli çağrılar yapabilir ve aynı saha içindeki telsizlere metin mesajları gönderebilir. Ses konsolları, kayıt cihazları, telefon ağ geçitleri ve veri uygulamaları sahadaki telsizlerle iletişim kuramaz.

Birden çok sahada çağrıları olan bir telsiz Saha Birleştirme kipine girdiğinde yalnızca aynı saha içindeki telsizlerle

iletişim kurabilir. Diğer sahalardan gelen ve diğer sahalara giden iletişim kaybolur.

UYARI:
Telsizin mevcut konumunu kapsayan birden çok saha varsa ve sahalardan biri Saha Birleştirmeye girerse telsiz kapsama alanı içinde olması durumunda başka bir sahada gezinme işlemine başlar.

4.9

Çağrılar

Bu bölümde çağrı alma, yanıtlama, yapma ve durdurma işlemleri açıklanmaktadır.

Şu özelliklerden birini kullanarak kanal seçtikten sonra bir abone adı/kimliği ya da grup adı/kimliği seçebilirsiniz:

Ad Araması
Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.

Kişi Listesi
Bu yöntem, Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Manuel Çevirme (Kişiler öğesini kullanarak)
Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofon ile yapılan Özel Çağrılar ve Telefon Çağrıları için kullanılır.

Programlanmış Sayı Tuşları
Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.

UYARI:
Bir sayı tuşuna yalnızca bir ad ya da kimlik atayabilirsiniz; ancak ad ya da kimlik atanmış birden fazla sayı tuşunuz olabilir. Bir tuş takımlı mikrofonun tüm sayı tuşları atanabilir. Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

Programlanmış Tek Tuşla Erişim Düğmesi
Bu yöntem, yalnızca Grup, Özel ve Telefon Çağrıları için kullanılır.

Bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesine, programlanabilir düğmeye kısa veya uzun basılarak atanmış yalnızca bir kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla düğmeyi **Tek Tuşla Erişim** düğmesi olarak programlayabilirsiniz.

Programlanabilir Düğme
Bu yöntem, yalnızca Telefon Çağrıları için kullanılır.

Ses/Kanal Seçici Düğmesi
Bu yöntem manuel olarak bir abone adı veya kimliği ya da grup adı veya kimliği seçer.

Telsiz yayın gönderirken LED devamlı yeşil yanar, yayın alırken ise yeşil yanıp söner.

UYARI:
Telsiz yayın gönderirken LED sürekli yeşil yanar, gizliliğin etkin olduğu bir çağrı alırken ise iki kez yeşil yanıp söner.

Gizliliğin etkin olduğu bir çağrıyı çözebilmesi için telsizinizde yayını gönderen telsizle (çağrıyı aldığınız telsiz) aynı Gizlilik Anahtarı veya Tuş Değeri ve Tuş Kimliği (bayiniz tarafından programlanır) bulunmalıdır.

Daha fazla bilgi için bkz. Gizlilik , .sayfa 509 .

4.9.1

Grup Çağrıları

Telsizinizin kullanıcı grubundan bir çağrı alması veya kullanıcı grubuna çağrı yapması için grubun bir parçası olarak yapılandırılmış olması gerekir.

4.9.1.1

Grup Çağrıları Yapma

Bir kullanıcı grubuna çağrı göndermek için telsiziniz bu grubun bir parçası olarak yapılandırılmalıdır.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 68 .
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. İlk metin satırında **Grup Çağrısı** simgesi ve adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Grup Çağrısını sonlandırabilir.

4.9.1.2

Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrıları Yapma

1 Menüye erişmek için düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.
İlk satırda abone adı veya kimliği görüntülenir. İkinci satırda `Grup Çağrısı` bilgisi ve **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Gruptaki herhangi bir kullanıcı yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve

adı veya kimliği ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

7 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Kısa bir ton duyulur. Ekranda `Call Ended` (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

4.9.1.3

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Grup Çağrıları Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Grup Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Gruptaki herhangi bir kullanıcı yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner.

4 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Grup Çağrısını sonlandırabilir.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

4.9.1.4

Ad Aramasını Kullanarak Grup Çağrıları Yapma

Ad araması ya da alfasayısal arama yaparak da istediğiniz abone adlarına ulaşabilirsiniz. Bu özellik, sadece Kişiler menüsündeyken kullanılabilir.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğe gidin. Ekranın ilk satırında `Telefon No:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Telefon numarasını girmek için tuş takımını kullanın.

4 Seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Geçersiz Telefon Numarası` bilgisi görüntülenir.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Telefonu seçeneğine gidin ve Seçmek için OK düğmesine basın. erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Çağrı başarılı olursa DTMF tonu duyulur. Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur. Ekranın ilk satırında abone adı veya kimliği ve RSSI simgesi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr` bilgisi ve Telefon Çağrısı simgesi görüntülenir. Çağrı başarısız olursa bir ton duyulur ve ekranda `Telf Arama Bşrısız` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

6 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın. **RSSI** simgesi yayın sırasında kaybolur.

7 Telefon Çağrısı tarafından ekstra rakam istenirse bu rakamları girmek için aşağıdakilerden birini yapın.

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranın ilk satırında `Ekstra Rakam:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana geri döner.
- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesi girişi boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

8 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın. Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner. DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir. Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrı başarısız olursa telsiziniz Tlf Çagr ekranına döner. Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir. Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir. Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

9 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Grup Çağrısını sonlandırabilir.

UYARI:
Kanal erişimi sırasında çağrı denemesini iptal etmek (bir ton duyulur) veya ad aramasından çıkmak için düğmesine basın. OK veya düğmesine basarak ad aramasından çıkın. Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener. Kanal erişimi ve erişim/erişim engelleme kodu veya ekstra rakam aktarımı sırasında, telsiziniz sadece Açma/Kapatma düğmesi, Ses Düğmesi ve Kanal Ayarlayıcı'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

4.9.1.5

Grup Çağrılarını Yanıtlama

Grup Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.
- İkinci metin satırında grup çağrısı adı görünür.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
- Ses Kesintisi özelliği etkinse yayını gönderen telsizden gelen sesi kesmek ve kanalı yanıtlama amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

4.9.2

Yayın Çağrısı

Yayın Çağrısı, herhangi bir kullanıcının konuşma grubunun tamamına yaptığı tek yönlü bir sesli çağrıdır.

Yayın Çağrısı özelliği, yalnızca çağrıyı başlatan kullanıcının konuşma grubuna yayın yapmasına izin verir ve çağrının alıcıları yanıt veremez.

Yayını başlatan taraf da yayın çağrısını sonlandırabilir. Bir kullanıcı grubundan çağrı almak veya bir kullanıcı grubuna çağrı yapmak için telsiz o grubun parçası olarak yapılandırılmalıdır.

4.9.2.1

Yayın Çağrıları Yapma

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 68 .
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Yayın Çağrısını sonlandırabilir.

4.9.2.2

Kişi Listesini Kullanarak Yayın Çağrıları Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED ışığı yanıp söner.
İlk satırda abone adı veya kimliği görüntülenir. İkinci satırda Grup Çağrısı bilgisi ve **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Çağrıyı başlatan taraf ↩ düğmesine basarak Yayın Çağrısını sonlandırabilir.

4.9.2.3

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Yayın Çağrıları Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Yayın Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir. İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Yayın Çağrısını sonlandırabilir.

4.9.2.4 Yayın Çağrıları Alma

Telsizinizden Yayın Çağrısı almak için bu prosedürü uygulayın.

Yayın Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.
- İkinci metin satırında grup çağrısı adı görünür.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

UYARI:
Alıcı kullanıcıların Yayın Çağrısı sırasında cevap vermesine izin verilmez. Ekranda `Cevap Yasağı` bilgisi görüntülenir. Yayın Çağrısı sırasında **PTT** düğmesine basılırsa kısa süreli olarak Cevap Yasağı Tonu çalar.

4.9.3 Özel Çağrı

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Özel Çağrı denir.

Özel Çağrı yapmanın iki yolu vardır.

- İlk çağrı türü Yayında Olmayan Çağrı Yapma (OACSU) olarak adlandırılır. OACSU, telsiz varlığı kontrolü yaptıktan sonra çağrıyı ayarlar ve otomatik olarak tamamlar.

- İkinci çağrı türü Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) olarak adlandırılır. FOACSU da çağrıyı telsiz varlığı kontrolü yaptıktan sonra ayarlar. Ancak FOACSU çağrılarının tamamlanması için kullanıcı onayı gerekir. Bu çağrılar, kullanıcıya çağrıyı Kabul Etme veya Reddetme seçeneği sunar.

Çağrı türü sistem yöneticisi tarafından yapılandırılır.

UYARI:

Hem aramayı başlatan hem de alıcı taraf düğmesine basarak sürmekte olan bir Özel Çağrıyı sonlandırabilir.

4.9.3.1

Özel Çağrılar Yapma

Özel Çağrı başlatabilmeniz için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Bu özellik etkin değilse çağrıyı başlattığınızda olumsuz gösterge tonu duyulur.Hedef telsiz müsait değilse kısa bir ton duyulur ve ekranda `Karşı Taraf Müsait Değil` bilgisi görüntülenir.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin abone adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 68 .
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone diğer adı ve çağrı durumu görüntülenir.

3 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar.

5 Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton duyulur.Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Hem aramayı başlatan hem de alıcı taraf düğmesine basarak sürmekte olan bir Özel Çağrıyı sonlandırabilir.

4.9.3.2

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Özel Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone kimliği veya diğer adı ve çağrı durumu görüntülenir.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED ışığı yanıp söner. Ekranda hedef adı görüntülenir.

4 Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Hem çağrıyı başlatan taraf hem de alıcı taraf sürmekte olan bir Özel Çağrıyı düğmesine basarak sonlandırabilir.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

4.9.3.3

Ad Aramasını Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

1 Menüye erişmek için düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için düğmesine basın.

Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 veya düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğe gidin. Ekranın ilk satırında `Telefon No:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Telefon numarasını girmek için tuş takımını kullanın.

4 Seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Geçersiz Telefon Numarası` bilgisi görüntülenir.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Telefonu seçeneğine gidin ve Seçmek için OK düğmesine basın. erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Çağrı başarılı olursa DTMF tonu duyulur. Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur. Ekranın ilk satırında abone adı veya kimliği ve **RSSI** simgesi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr` bilgisi ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir. Çağrı başarısız olursa bir ton duyulur ve ekranda `Telf Arama Bşrısız` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

6 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın. **RSSI** simgesi yayın sırasında kaybolur.

7 Telefon Çağrısı tarafından ekstra rakam istenirse bu rakamları girmek için aşağıdakilerden birini yapın.

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranın ilk satırında `Ekstra Rakam:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana geri döner.
- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesi girişi boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

8 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın. Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde

yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner. DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrı başarısız olursa telsiziniz Tlf Çagr ekranına döner. Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir. Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir. Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

9 Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Hem çağrıyı başlatan taraf hem de alıcı taraf sürmekte olan bir Özel Çağrıyı düğmesine basarak sonlandırabilir.

UYARI:
Kanal erişimi sırasında çağrı denemesini iptal etmek (bir ton duyulur) veya ad aramasından çıkmak için düğmesine basın. Ad aramasından çıkmak için OK veya düğmesine basın. Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener.

4.9.3.4

Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle Özel Çağrı Yapma

Tek Tuşla Çağrı özelliği, önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine kolayca Özel Çağrı yapmanızı sağlar. Bu özellik, kısa veya uzun süre programlanabilir düğme basışlarına atanabilir.

Tek Tuşla Çağrı düğmesine atanmış yalnızca bir adınız veya kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla Tek Tuşla Çağrı düğmesi programlanabilir.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Çağrı** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine Özel Çağrı yapabilirsiniz.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

Ekranda, Özel Çağrı adı veya kimliği görüntülenir.

3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

Hem aramayı başlatan hem de alıcı taraf düğmesine basarak sürmekte olan bir Özel Çağrıyı sonlandırabilir.

4.9.3.5

Elle Çevirmeyi Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

- Önceden çevrilmiş abone kimliğini düzenleyin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

7 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

8 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda, yayını yapan kullanıcının diğer adı veya kimliği görüntülenir.

9 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Hem çağrıyı başlatan taraf hem de alıcı taraf sürmekte olan bir Özel Çağrıyı düğmesine basarak sonlandırabilir.

4.9.3.6

Özel Çağrıları Alma

Yayında Olmayan Çağrı Yapma (OACSU) olarak yapılandırılan Özel Çağrılar aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.

- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

UYARI:
Telsizinizin, OACSU veya Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) yapılandırmasına bağlı olarak Özel Çağrıları yanıtlamak için kullanıcı onayı gerekebilir ya da gerekmeyebilir.

OACSU yapılandırmasında telsiziniz sessiz kipten çıkar ve çağrılar otomatik olarak bağlanır.

4.9.3.7

Özel Çağrıları Kabul Etme

Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) olarak yapılandırılan Özel Çağrılar aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.

1 FOACSU olarak yapılandırılmış bir Özel Çağrıyı kabul etmek için aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

- Bir Özel Çağrıyı yanıtlamak için ▲ veya ▼ ile `Kabul Et` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basın.
- Her girişte **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Hem çağrıyı başlatan taraf hem de alıcı taraf sürmekte olan bir Özel Çağrıyı ↩ düğmesine basarak sonlandırabilir.

4.9.3.8

Özel Çağrıları Reddetme

Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) olarak yapılandırılan Özel Çağrılar aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.

  FOACSU olarak yapılandırılmış bir Özel Çağrıyı reddetmek için aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

  - Bir Özel Çağrıyı reddetmek için ▲ veya ▼ ile `Reddet` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basın.
  - Bir Özel Çağrıyı reddetmek için ↩ düğmesine basın.

4.9.4

Herkese Çağrılar

Herkese Çağrı, bağımsız bir telsizden sistem yapılandırmasına göre sahadaki tüm telsizlere veya saha grubundaki tüm telsizlere yapılan çağrıdır.

Herkese Çağrı, kullanıcının tüm dikkatini vermesini gerektiren önemli duyurular yapmak için kullanılır. Sistemdeki kullanıcılar Herkese Çağrıya yanıt veremez.

Capacity Max, Sahadaki Herkese Çağrı ve Çoklu Sahada Herkese Çağrıyı destekler. Sistem yöneticiniz, telsizinizde bu seçeneklerden birini veya ikisini yapılandırabilir.

UYARI:
Aboneler Sistem Genelinde Herkese Çağrıyı destekler ancak Motorola Solutions altyapısı Sistem Genelinde Herkese Çağrıyı desteklemez.

4.9.4.1

Herkese Çağrılar Yapma

Herkese Çağrı yapmanız için telsizinizin programlanmış olması gerekir.

1 Etkin Herkese Çağrı grup adına veya kimliğine sahip olan kanalı seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 68 .

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

  Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve yapılandırma türüne bağlı olarak `Herkese Çağrı`, `Sahadaki Herkese Çağrı` veya `Çoklu Saha Çağrısı` bilgisi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

  - Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Kanaldaki kullanıcılar Herkese Çağrı'ya yanıt veremezler.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Herkese Çağrıyı sonlandırabilir.

4.9.4.2

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Herkese Çağrılar Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Herkese Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimliğe atanan programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve yapılandırma türüne bağlı olarak `Herkese Çağrı`, `Sahadaki Herkese Çağrı` veya `Çoklu Saha Çağrısı` bilgisi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Herkese Çağrıyı sonlandırabilir.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

4.9.4.3

Ad Aramasını Kullanarak Herkese Çağrılar Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğe gidin. Ekranın ilk satırında `Telefon No:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Telefon numarasını girmek için tuş takımını kullanın.

4 Seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Telefon Çağrısı Geçersiz #` bilgisi görüntülenir.

5 Çağrı Telefonu seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Erişim kodu önceden Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Çağrı başarılı olursa DTMF tonu duyulur. Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur. Ekranın ilk satırında abone adı veya kimliği ve RSSI simgesi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr` bilgisi ve Telefon Çağrısı simgesi görüntülenir. Çağrı başarısız olursa bir ton duyulur ve ekranda `Telf Arama Bşrısız` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

6 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın. RSSI simgesi yayın sırasında kaybolur.

7 Telefon Çağrısı tarafından ekstra rakam istenirse bu rakamları girmek için aşağıdakilerden birini yapın.

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranın ilk satırında `Ekstra Rakam:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana geri döner.
- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

8 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın. Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner. DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir. Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrı başarısız olursa telsiziniz Tlf Çagr ekranına döner. Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir. Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir. Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Herkese Çağrıyı sonlandırabilir.

4.9.4.4
Herkese Çağrıları Alma

Herkese Çağrı aldığınızda, aşağıdakiler gerçekleşir:

- Bir ton duyulur.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı ve kimliği görüntülenir.

- Yapılandırma türüne bağlı olarak ikinci metin satırında `Herkese Çağrı`, `Sahadaki Herkese Çağrı` veya `Çoklu Saha Çağrısı` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

Telsiz, çağrı sonlandırıldığında Herkese Çağrı'yı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığında kanalın boş olduğunu ve artık kullanabileceğinizi gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Herkese Çağrıyı yanıtlayamazsınız.

UYARI:
Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Herkese Çağrıyı almayı durdurur. Herkese Çağrı yapılıyorken çağrı sonlandırılana kadar menüde gezinme veya düzenleme yapma işlemlerine devam edemezsiniz.

4.9.5

Telefon Çağrıları

Telefon Çağrısı, bağımsız bir telsiz veya telsiz grubu ile telefon arasında yapılan çağrıdır.

Telsizin nasıl yapılandırıldığına bağlı olarak aşağıdaki özellikler bulunabilir veya bulunmayabilir:

- Erişim kodu
- Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) tonu
- Erişim Kaldırma kodu
- Telefon çağrısı alındığında arayanın adı veya kimliğini görüntüleme
- Telefon çağrısını reddetme veya kabul etme özelliği

Telefon Çağrısı özelliği sistem üzerinde telefon numaraları atayarak ve ayarlayarak etkinleştirilebilir. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için sistem yöneticinize başvurun.

4.9.5.1

Telefon Çağrıları Yapma

Telsizinizden Telefon Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Önceden tanımlanmış ada veya kimliğe ilişkin programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

Tek Tuşla Erişim düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

Erişim kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.

2 Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

3 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

5 Çağrı tarafından talep edilirse tuş takımını kullanarak ekstra rakamlar girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Çağrı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

DTMF Tonu duyulur. Telsiziniz önceki ekrana döner.

6 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

DTMF Tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. Son iki adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

4.9.5.2

Programlanabilir Düğmeyle Telefon Çağrıları Yapma

Programlanabilir düğmeyle Telefon Çağrısı yapmak için bu prosedürü izleyin.

1 Telefon Girişi listesine girmek için programlanmış **Telefon** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Erişim kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa, ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi, abone adı veya kimliği ve çağrı durumu görüntülenir.

Çağrı ayarlama başarılı olursa:

- DTMF tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi, abone adı veya kimliği, `Telefon Çağrısı` bilgisi ve çağrı durumu görüntülenir.

Çağrı başarılı olmazsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telefon Çağrısı Başarısız` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

3 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın. RSSI simgesi yayın sırasında kaybolur.

4 Telefon Çağrısı tarafından istendiğinde ekstra rakam girmek için: Aşağıdakilerden birini yapın:

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranda `Ekstra Rakam:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana geri döner.
- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

5 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kaldırma Kodu:` bilgisi görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarılı bir şekilde sonlandırılırsa bir ton duyulur ve ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarılı bir şekilde sonlandırılamazsa telsiz Telefon Çağrısı ekranına döner.

Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda, bir ton sesi duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir.

Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:

Kanal erişimi sırasında düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.

Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener.

Kanal erişimi ve erişim verme/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam aktarımı sırasında, telsiziniz yalnızca **Açma/Kapatma**, **Ses Açma/KapatmaSes Düğmesi** ve **Kanal Yukarı/AşağıKanal Ayarlayıcı** düğmesine yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

4.9.5.3

Kişi Listesini Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Telefon Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için düğmesine basın.

Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın.Seçmek için düğmesine basın.

Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir.

Seçilen giriş boşsa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Telefon Çağrısı Geçersiz #` bilgisi görüntülenir.

4 veya düğmesine basarak `Telefon Ara` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Erişim kodu önceden yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.

5 Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

Ekranda `Çağrı Yapıyor` bilgisi, abone adı veya kimliği ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir. Çağrı başarılı olursa:

- DTMF Tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranda abone adı veya kimliği, **Telefon Çağrısı** simgesi ve `Telefon Çağrısı` bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telf Arama Bşrısız` ve ardından, `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.
- Erişim kodu Kişi listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiziniz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana geri döner.

6 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

RSSI simgesi kaybolur.

7 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

8 Çağrı tarafından talep edilirse tuş takımını kullanarak ekstra rakamlar girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Çağrı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona erse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

DTMF Tonu duyulur. Telsiziniz önceki ekrana döner.

9 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

10 Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner. DTMF Tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 9 ve adım 10 adımlarını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin. Telefon Kişileri ekranındayken PTT düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir.

Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona erse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:

Kanal erişimi sırasında düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.

Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener.

Kanal erişimi ve erişim/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam iletimi sırasında, telsiziniz sadece **Açma/Kapatma** düğmesi, **Ses Düzeyi Topuzu** ve **Kanal Ayarlayıcı**'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

4.9.5.4

Ad Aramasını Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma

Ad araması ya da alfasayısal arama yaparak da istediğiniz abone adlarına ulaşabilirsiniz. Bu özellik, sadece Kişiler menüsündeyken kullanılabilir. Telsizinizde ad aramasını kullanarak Telefon Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 veya düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğe gidin.

4 Seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Telefon Çağrısı Geçersiz #` bilgisi görüntülenir.

5 veya düğmesine basarak Telefon Ara seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Erişim kodu, Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- DTMF tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranda abone adı veya kimliği, **RSSI** simgesi, `Telefon Çağrısı` bilgisi ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.

- Ekranda `Telefon Çağrısı Başarısız` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

6 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın. **RSSI** simgesi yayın sırasında kaybolur.

7 Telefon Çağrısı tarafından ekstra rakam istenirse bu rakamları girmek için aşağıdakilerden birini yapın.

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranda `Ekstra Rakam:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur
- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesi girişi boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana döner.

8 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranda `Erişimi Kaldırma Kodu:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner. DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner.

İşlem başarısız olursa:

- Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner.
- Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir.

- Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.
- Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:
Kanal erişimi sırasında çağrı denemesini iptal etmek (bir ton duyulur) veya ad aramasından çıkmak için düğmesine basın. OK veya düğmesine basarak ad aramasından çıkın. Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener. Kanal erişimi ve erişim/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam iletimi sırasında, telsiziniz sadece Açma/Kapatma düğmesi, Ses Düzeyi Topuzu ve Kanal Ayarlayıcı'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

4.9.5.5

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Telefon Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. veya düğmesine basarak `Telefon Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

   Ekranda `Numara:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

5 Telefon numarasını girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Erişim kodu önceden yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

6 Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.

Çağrı başarılı olursa:

- DTMF Tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranda abone adı ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.

Çağrı başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telf Arama Bşrısız` ve ardından, `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.
- Erişim kodu Kişi listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiziniz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana geri döner.

7 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

8 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

DTMF Tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 7. adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

UYARI:
Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Press OK to Place Phone Call` (Telefon Çağrısı İçin OK'e Bas) bilgisi görüntülenir.

Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında, bir ton duyulur ve ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Kanal erişimi sırasında düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.

Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener.

Kanal erişimi ve erişim/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam iletimi sırasında, telsiziniz sadece **Açma/Kapatma** düğmesi, **Ses**

Düzeyi Topuzu ve **Kanal Ayarlayıcı**'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

4.9.5.6

Çift Tonlu Çoklu Frekans

Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) özelliği, telsizinizi telefon sistemlerine arabirimi olan telsiz sistemlerinde çalıştırmanızı sağlar.

Tüm telsiz tonları ve uyarıları devre dışı bırakıldığında DTMF tonu otomatik olarak kapanır.

4.9.5.6.1

DTMF Tonu Başlatma

Telsizinizde bir DTMF tonu başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 **PTT** düğmesini basılı tutun.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- DTMF tonunu başlatmak için istediğiniz numarayı girin.
- DTMF tonunu başlatmak için * düğmesine basın.
- DTMF tonunu başlatmak için # düğmesine basın.

4.9.5.7

Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda alıcı telsiz cevap veremez. Alıcı kullanıcının Herkese Çağrıyı sonlandırmasına izin verilmez.

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Yapılandırma ve `Tlf Çagr` türüne bağlı olarak ekranda `Herkese Çağrı`, `Sahadaki Herkese Çağrı` veya `Çoklu Saha Çağrısı` bilgisi görüntülenir.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.

- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

4.9.5.8

Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama

Telsizinizden Grup Çağrısı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi ve `Telefon Çağrısı` bilgisi görüntülenir.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
2. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
3. Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

UYARI:
Telsiziniz, grup çağrısını telefon çağrısında olduğu gibi sonlandıramaz. Çağrıyı, telefon kullanıcısının sonlandırması gerekir. Alıcı kullanıcı, çağrı sırasında yalnızca cevap verebilir.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 3 adımını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

4.9.5.9

Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama

Telsizinizden Özel Çağrı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi ve `Telefon Çağrısı` bilgisi görüntülenir.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

UYARI:
Telsiziniz, grup çağrısını telefon çağrısında olduğu gibi sonlandıramaz. Çağrıyı, telefon kullanıcısının sonlandırması gerekir. Alıcı kullanıcı, çağrı sırasında yalnızca cevap verebilir.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 3 adımını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

4.9.6
İletim Kesintisi İşlemini Başlatma

Devam eden bir çağrı, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirdiğinizde kesilir:

- **Sesli PTT** düğmesine basın.
- **Acil Durum** düğmesine basın.

Alıcı telsiz ekranında `Çağrı Kesildi` bilgisi görüntülenir.

4.9.7
Çağrı Önceliği

Çağrı Önceliği, telsizin sürmekte olan tüm ses yayınını durdurarak öncelikli yayın başlatmasını sağlar.

Çağır Önceliği özelliği sayesinde sistem, birleştirilmiş kanalların kullanılamadığı durumlarda sürmekte olan çağrıları keser ve önceliklendirir.

Acil Durum Çağrıları veya Herkese Çağrılar gibi daha yüksek öncelikli çağrılar daha yüksek öncelikli çağrıların sırasını almak için yayın yapan telsizde üstün durumdadır. Kullanılabilir başak Telsiz Frekansı (RD) kanalı yoksa Acil Durum Çağrısı, Herkese Çağrıdan da üstün durumdadır.

4.9.8
Ses Kesme

Ses Kesme özelliği kullanıcının sürmekte olan ses yayınını kapatmasını sağlar.

Kesintiyi yapan telsiz Ses Kesme özelliği için yapılandırılmışsa ve yayını yapan telsiz Sesli Çağrısı Kesilebilir şeklinde yapılandırılmışsa bu özellik, ters kanal sinyali kullanarak telsize ait sürmekte olan ses yayınını durdurur. Daha sonra kesintiyi yapan telsizin durdurulan çağrının katılımcılarına ses yayını yapmasına izin verilir.

Ses Kesme özelliği, bir arama sürmekteyken amaçlanan taraflara yeni bir yayının başarıyla iletilme ihtimalini önemli oranda artırır.

Ses Kesme özelliğine, yalnızca telsizde bu özelliğin ayarlanmış olması durumunda kullanıcı tarafından erişilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

4.9.8.1
Ses Kesme Özelliğini Etkinleştirme

Telsizinizden Ses Kesme özelliğini başlatmak için bu prosedürü uygulayın.

Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

1 Devam eden bir çağrı sırasında yayını kesmek için **PTT** düğmesine basın.

Kesilen telsizin ekranında `Çağrı Kesildi` bilgisi görüntülenir. **PTT** düğmesi bırakılana kadar telsizden olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4.10

Gelişmiş Özellikler

Bu bölümde, telsizinizde bulunan özelliklerin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

Bayiniz ya da sistem yöneticiniz, telsizinizi özel ihtiyaçlarınız doğrultusunda özelleştirmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

4.10.1

Çağrı Kuyruğu

Bir çağrı işlemek için kullanılabilecek kaynak olmadığında Çağrı Kuyruğu, çağrı talebinin sistem kuyruğunda sonraki kullanılabilir kaynağa atanmasını sağlar.

PTT düğmesine bastıktan sonra bir Çağrı Kuyruğu Tonu duyulur ve telsiz ekranında telsizin Çağrı Kuyruğu Durumuna girdiğini gösteren `Çağrı Kuyruğu` bilgisi görüntülenir. Çağrı Kuyruğu Tonu duyulduğunda **PTT** düğmesi bırakılabilir.

Çağrı bağlantısı başarılı olursa aşağıdaki durumlar meydana gelir:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Etkinse Konuşma İzni Tonu duyulur.
- Ekranda çağrı türü simgesi, kimliği veya adı görüntülenir.
- Telsiz kullanıcısının **PTT** düğmesine basarak ses yayınını başlatması için en fazla 4 saniye süresi vardır.

Çağrı bağlantısı başarısız olursa aşağıdaki durumlar meydana gelir:

- Etkinse Reddetme Tonu duyulur.
- Ekranda kısa bir süreyle arıza bildirim ekranı görüntülenir.
- Çağrı sonlandırılır ve telsiz çağrı bağlantısından çıkar.

4.10.2

Öncelikli Çağrı

Öncelikli Çağrı, sistemin devam eden öncelikli olmayan bir çağrıyı durdurmasına ve tüm kanallar meşgul olduğunda

istekte bulunan yüksek öncelikli çağrıyı başlatmasına izin verir.

Tüm kanallar yüksek öncelikli çağrılarla meşgul olduğunda sistem herhangi bir çağrıyı durdurmaz ve istekte bulunan yüksek öncelikli çağrıyı çağrı sırasına alır. Sistem istekte bulunan yüksek öncelikli çağrıyı çağrı sırasına alamazsa işlemin başarısız olduğu bilgisini verir.

Öncelikli Çağrı için varsayılan ayarlar önceden yapılandırılmıştır. Normal ve yüksek öncelikli seviye arasında geçiş yapmak için programlanabilir düğmeye basın. Aşağıdaki özellikleri kullandığınızda çağrı öncelik seviyesi otomatik olarak önceden yapılandırılmış ayara döner.

- Tüm sesli çağrılar
- DMR Ⅲ Yazılı Mesaj/Yazılı Mesaj
- İş Kartı
- Uzaktan izleme

Yüksek Öncelikli Çağrı türleri aşağıdaki gibidir:

Yüksek Öncelik

Telsizde `Sonraki Çağrı: Yüksek Öncelik.`

Telsiz ekranının üst kısmında **Yüksek Öncelikli Çağrı** simgesi görüntülenir.

Sesli Anons, Sonraki Çağrı: Yüksek Öncelikli uyarısını verir.

Normal Öncelik

Telsizde `Sonraki Çağrı: Normal Öncelikli` bilgisi görüntülenir.

Yüksek Öncelikli Çağrı simgesi kaybolur.

Sesli Anons, Sonraki Çağrı: Normal Öncelikli uyarısını verir.

4.10.3
Konuşma Grubu Tarama

Bu özellik, telsizinizin Alım Grubu Listesi tarafından tanımlanan gruplar için çağrıları izlemesini ve bu çağrılara katılmasını sağlar.

Tarama etkinleştirildiğinde telsiziniz, Alım Grubu Listesindeki herhangi bir üyenin sesini açar.

Tarama devre dışı bırakıldığında telsiziniz Herkese Çağrı, Konuşma Grubu ve seçili Konuşma Grubu dışında Alım Grubu Listesi üyelerinden yayın almaz.

4.10.3.1

Konuşma Grubu Taramayı Açma veya Kapatma

Telsizinizde Konuşma Grubu Taramayı açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Aç` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
- veya düğmesine basarak `Kapat` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Tarama etkinse:

- Ekranda `Tarama Açık` bilgisi ve **Tarama** simgesi görüntülenir.
- Sarı LED yanıp söner.
- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

Tarama devre dışıysa:

- Ekranda, `Tarama Kapalı` bilgisi görüntülenir.
- **Tarama** simgesi kaybolur.
- LED söner.
- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

4.10.4

Alım Grubu Listesi

Alım Grubu Listesi, konuşma grubu tarama listesinin üyelerini oluşturmanızı ve atamanızı sağlayan bir özelliktir.

Bu liste, telsiziniz programlandığında oluşturulur ve hangi grupların taranacağını belirler. Telsiziniz bu listede maksimum 16 üyeyi destekleyebilir.

Telsiziniz tarama listesini düzenlemenize izin verecek şekilde programlanmışsa şunları yapabilirsiniz:

- Konuşma grupları ekleme/kaldırma.
- Konuşma grupları için öncelik düzeyi ekleme, kaldırma ve/veya düzenleme. Bkz. Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme , .sayfa 112 .
- Konuşma grubu bağlantıları ekleme, kaldırma ve/veya düzenleme. Bkz. Konuşma Grubu Bağlantısı Ekleme , .sayfa 113 ve Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma , .sayfa 114 .
- Mevcut tarama listesini yeni bir tarama listesiyle değiştirme.

Bir konuşma grubu Kalıcı Konuşma Grubu olarak programlanmışsa tarama listesinden konuşma grubunu düzenleyemezsiniz.

ÖNEMLİ:
Listeye üye eklemek için önce telsizde konuşma grubunun yapılandırılması gerekir.

UYARI:
Alım Grubu Listesi, sistem yöneticisi tarafından programlanır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

4.10.5
Öncelikli İzleme

Öncelikli İzleme özelliği, telsizin konuşma grubu çağrısındayken bile daha yüksek öncelikli konuşma grubundan gelen yayınları otomatik olarak almasına olanak tanır.

Telsiz, daha yüksek öncelikli konuşma grubu çağrısı için düşük öncelikli konuşma grubu çağrısından ayrılır.

UYARI:
Bu özelliğe yalnızca Konuşma Grubu Tarama özelliği etkinleştirildiğinde erişilebilir.

Öncelikli İzleme özelliği, yalnızca Alım Grubu Listesi üyeleri için geçerlidir. İki Öncelikli Konuşma Grubu vardır: 1. Öncelik (P1) ve 2. Öncelik (P2). P1, P2'ye göre daha yüksek önceliğe sahiptir. Capacity Max sisteminde telsiz, yayını aşağıdaki öncelik sırasına göre alır:

1 P1 Konuşma Grubu için Acil Durum Çağrısı

2 P2 Konuşma Grubu için Acil Durum Çağrısı

3 Alım Grubu Listesindeki Öncelikli Olmayan Konuşma Grupları için Acil Durum Çağrısı

4 Herkese Çağrı

5 P1 Konuşma Grubu Çağrısı

6 P2 Konuşma Grubu Çağrısı

7 Alım Grubu Listesindeki öncelikli olmayan Konuşma Grupları

Tarama listesindeki konuşma gruplarına öncelik ekleme, kaldırma ve/veya öncelik düzeyini değiştirme hakkında daha fazla bilgi için Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme , .sayfa 112 bölümüne bakın.

UYARI:
Bu özellik, sistem yöneticisi tarafından programlanır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

4.10.5.1

Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme

Konuşma Grubu Tarama menüsünde, konuşma grubunun öncelik düzeyini görüntüleyebilir veya düzenleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Lstye Bk/Düzlt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen konuşma grubu için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Mevcut öncelik düzeyi, konuşma grubunun yanındaki **1. Öncelik** veya **2. Öncelik** simgesiyle belirtilir.

5 ▲ veya ▼ ile `Öncliği Dznle` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak gerekli öncelik seviyesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

1. Öncelik veya 2. Öncelik alanına başka bir konuşma grubu atanmışsa mevcut öncelik düzeyinin üzerine yazmayı tercih edebilirsiniz. Ekranda `Olanın Üstüne Yaz?` mesajı görüntülendiğinde, aşağıdaki seçenekler için veya düğmesine basın:

- Önceki adıma dönmek için `Hayır` seçeneğini belirleyin.
- Üstüne yazmak için `Evet` seçeneğini belirleyin.

Önceki sayfaya dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görünür. Konuşma grubunun yanında öncelik simgesi görünür.

4.10.6
Konuşma Grubu Bağlantısı

Telsiziniz sahada en fazla yedi konuşma grubu için yapılandırılabilir.

Alım Grubu Listesindeki 16 konuşma grubunun en fazla yedisi, konuşma grubu bağlantısı olarak atanabilir. Seçili konuşma grubu ve öncelikli konuşma grupları otomatik olarak bağlanır.

4.10.6.1
Konuşma Grubu Bağlantısı Ekleme

Konuşma grubu bağlantısı eklemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Lstye Bk/Düzlt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen konuşma grubu kimliği ya da adı için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Bağlantı durumu `Lstye Bk/Düzlt` bölümünde gösterilir. Ekranda, seçili konuşma grubu kimliği veya adının yanında ● simgesi görüntülenir.

5 `Bağlantıyı Düzenle` seçeneği için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Açık` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
- veya düğmesine basarak `Kapalı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

`Açık` seçeneği belirlendiğinde, konuşma grubu kimliği veya adının yanında ● simgesi görünür.

Bağlantı başarılıysa seçili konuşma grubu kimliği veya adının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Bağlantı başarısızsa konuşma grubu kimliği veya adının yanında ● simgesi görüntülenmeye devam eder.

UYARI:
Tarama listesindeki bağlantı için maksimum değer olan yedi konuşma grubu seçildiğinde, telsizde `Liste Dolu` bilgisi görüntülenir. Bağlantı için yeni bir konuşma grubu seçmek isterseniz yeni eklemelere yer açmak amacıyla mevcut bir bağlı konuşma grubunu kaldırın. Daha fazla bilgi için bkz. Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma , .sayfa 114 .

4.10.6.2

Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma

Bağlantı listesi dolu olduğunda ve bağlantı için yeni bir konuşma grubu seçmek istediğinizde, yeni eklemelere yer

açmak amacıyla mevcut bir bağlı konuşma grubunu kaldırın. Konuşma grubu bağlantısını kaldırmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Lstye Bk/Düzlt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen konuşma grubu kimliği ya da adı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Bağlantı durumu `Lstye Bk/Düzlt` bölümünde gösterilir. Ekranda, seçili konuşma grubu kimliği veya adının yanında ● simgesi görüntülenir.

5 `Bağlantıyı Düzenle` seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kapalı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

`Kapalı` seçeneği belirlendiğinde, konuşma grubu kimliği veya adının yanındaki ● simgesi kaybolur.

4.10.7
Cevap

Cevap özelliği, tarama sırasında bir yayını yanıtlamanızı sağlar.

Telsiziniz seçilebilir grup tarama listesindeki bir çağrıyı tarıyorsa ve taranan çağrı sırasında **PTT** düğmesine basarsanız telsizinizin yapacağı işlem, telsiz programlama sırasında Cevap özelliğinin etkinleştirilmiş ya da devre dışı bırakılmış olmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Cevap Devre Dışı

Telsiz, taranan çağrıyı bırakır ve seçili olan geçerli kanal konumu kişisi üzerinden yayın yapmayı dener. Seçili olan geçerli kişinin Çağrı Kalma Süresi bittikten sonra telsiz giriş kanalına geri döner ve Tarama Kalma Süresi Sayacını Başlatır. Tarama Kalma Süresi bittikten sonra telsiz grup taramasına kaldığı yerden devam eder.

Cevap Etkin

Taranan çağrının Grup Kalma Süresinde **PTT** düğmesine basıldığında telsiz, taranan gruba yayın göndermeyi dener.

UYARI:
O sırada seçili olan bölgedeki bir kanal konumuna atanmamış bir gruba yapılan çağrıyı tarıyorsanız ve çağrı sonlanırsa doğru bölgeye geçmeniz ve sonra o gruba cevap vermek üzere grubun kanal konumunu seçmeniz gerekir.

4.10.8
Bluetooth®

Bu özellik sayesinde telsizinizi Bluetooth bağlantısı aracılığıyla Bluetooth özellikli cihazlarla (aksesuar) kullanabilirsiniz. Telsiziniz hem Motorola Solutions'ın hem de piyasada bulunan diğer ticari markaların (COTS) Bluetooth özellikli cihazlarını desteklemektedir.

Bluetooth 10 metrelik (32 ft) bir görüş alanı menzilinde çalışır. Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki bu mesafenin engelsiz olması gerekir. Motorola Solutions, yüksek güvenilirlik düzeyi için telsiz ve aksesuarın ayrılmamasını önerir.

Kapsama alanı sınırlarına yakın olduğunuz durumlarda hem konuşma hem de ton kalitesi düşer, sesler "karışık" ve "bozuk" çıkar. Bu sorunu çözerek yeniden net ses alımı sağlamak için telsizinizle Bluetooth özelliği etkin olan cihazınızı birbirlerine yaklaştırın (tanımlanmış 10 metrelik menzil içine alın). Telsizinizin Bluetooth işlevinin maksimum gücü, 10 metrelik menzil içerisinde 2,5 mW'dir (4 dBm).

Telsiziniz, birbirinden farklı türlerde Bluetooth özellikli cihazlarla aynı anda üç Bluetooth bağlantısı gerçekleştirilmesini destekler. Örneğin mikrofonlu kulaklık, tarayıcı, sensör cihazı, Bas Konuş Cihazı ve bir Yalnızca PTT Cihazı (POD).

Bluetooth özellikli cihazınızın tüm özellikleri hakkında ayrıntılar için Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

UYARI:
CPS ile devre dışı bırakıldığında tüm Bluetooth ile ilişkili özellikler devre dışı kalır ve Bluetooth cihazı veri tabanı silinir.

4.10.8.1

Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme

Bluetooth'u açıp kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Durumum` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda `Açık` ve `Kapalı` seçenekleri görüntülenir. Geçerli durum, ✓ simgesiyle belirtilir.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Açık` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, `Açık` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kapalı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, `Kapalı` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.10.8.2

Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cihazlar` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
- Kullanılabilir cihazları bulmak için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cihazları Bul` öğesine gidin. İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bağlan` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Eşleştirmenin tamamlanması için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

Ekranda `<Cihaza> Bağlanıyor` bilgisi görüntülenir.

Onay için bekleyin.
İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `<Cihaz> Bağlandı` bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ öğesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Bağlantı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Pin kodu gerekirse bkz. Telsize Şifre Kullanarak Erişme , .sayfa 205 .

4.10.8.3
Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bulunabilirlik modundaki Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Bluetooth` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmelerine basarak `Beni Bul` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Telsiz artık programlanan süre boyunca diğer Bluetooth özellikli cihazlar tarafından bulunabilir. Buna, Bulunabilir Kip adı verilir.

Onay için bekleyin.
İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `<Cihaz> Bağlandı` bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ öğesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Bağlantı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

4.10.8.4

Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme

Bluetooth cihazlarının bağlantısını kesmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya ile `Bluetooth` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Cihazlar` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Bağlantıyı Kes` öğesine gidin. Seçmek için düğmesine basın.

Ekranda `<Cihaz> Bğlntı Ksliyor` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Bağlantının kesilmesi için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. Bluetooth özellikli cihazlarınızın ilgili kullanım kılavuzuna bakın.

Onay için bekleyin.

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `<Cihaz Adı> Bğlntı Ksldi` bilgisi görüntülenir ve **Bluetooth Bağlı** simgesi kaybolur.
- Bağlı cihazın yanındaki ✓ öğesi kaybolur.

4.10.8.5

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme

Ses yönlendirmesini telsizin dahili hoparlörü ve Bluetooth özellikli harici cihaz arasında değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Bluetooth Ses Anahtarı** düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Bir ton duyulur. Ekranda `Sesi Telsize Yönlendir` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur. Ekranda `Sesi Bluetooth'a Yönlendir` bilgisi görüntülenir.

4.10.8.6

Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme

Telsiziniz hakkındaki cihaz ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.8.7
Cihaz Adını Silme

Bağlantısı kesilen bir cihazı Bluetooth özellikli cihazlar listesinden silebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda Cihaz Silindi bilgisi görüntülenir.

4.10.8.8
Bluetooth Mikrofon Kazancı

Bu özellik kullanıcının bağlı Bluetooth özellikli cihazının mikrofon kazancı değerini kontrol etmesini sağlar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak BT Mik Kazancı seçeneğini görebilirsiniz. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 BT Mik Kazancı tipi ve geçerli değerler için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Değerleri buradan düzenleyebilirsiniz.

5 Değerleri artırmak ya da azaltmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.9

İç Konum

UYARI:
İç Konum özelliği en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

İç Konum, telsiz kullanıcılarının konumunu izlemek için kullanılır. İç Konum etkinleştirildiğinde telsiz kısıtlı keşfedilebilir kipte olur. Telsizi bulmak ve konumunu belirlemek için özel işaretlemeler kullanılır.

4.10.9.1

İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma

İç Konum özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Bu özelliğe menüden erişin.
  a. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
  b. ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c. ▲ veya ▼ veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

d. İç Konum özelliğini açmak için OK düğmesine basın.

Ekranda İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
- Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

e. İç Konum özelliğini kapatmak için OK düğmesine basın.

Ekranda İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Bu özelliğe programlanmış düğmeyi kullanarak erişin.

a. İç Konum özelliğini açmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine uzun basın.

Ekranda İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
- Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

b. İç Konum özelliğini kapatmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine basın.

Ekranda İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda `Kapatma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

4.10.9.2
İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim

İç Konum işaretleri ile ilgili bilgilere erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1. [OK] ile menüye erişin düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için [OK] düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ veya `İç Konum` seçeneğine gidin ve seçmek için [OK] düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İşaretler` öğesine gidin ve seçmek için [OK] düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ekranda, işaretleme bilgileri görüntülenir.

4.10.10
Çoklu Saha Kontrolleri

Bu özellikler mevcut telsiz kanalınız Capacity Max sistemi için yapılandırılmışsa geçerlidir.

4.10.10.1
Manuel Saha Aramayı Etkinleştirme

Yeni bir saha bulunduğunda telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Telsiz yeni bir saha bulamazsa telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

4.10.10.2

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitlendiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Locked` (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Unlocked` (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

4.10.10.3

Komşu Saha Listesine Erişme

Bu özellik kullanıcının geçerli ana sahanın yanında bulunan sahaların listesini kontrol etmesini sağlar. Komşu Saha Listesine erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `Komşu Sahalar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.11

Ana Kanal Hatırlatıcısı

Bu özellik, telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığında bir hatırlatıcı sağlar.

Bu özellik etkinleştirilmişse telsiziniz bir süreliğine ana kanala ayarlanmadığında düzenli aralıklarla şu durum oluşur:

- Ana Kanal Anımsatıcı tonu ve anonsu duyulur.
- Ekranda `Ana Olmayan Kanal` görüntülenir.

4.10.11.1

Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma

Ana Kanal Hatırlatıcısı duyulduğunda hatırlatıcının sesini geçici olarak kapatabilirsiniz.

Ana Kanal Hatırlatıcıyı Sessize Al programlanabilir düğmesine basın.

Ekranda `HCR sessize alındı` bilgisi görüntülenir.

4.10.11.2

Yeni Ana Kanal Ayarlama

Ana Kanal Anımsatıcı duyulduğunda yeni bir ana kanal ayarlayabilirsiniz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Geçerli kanalı yeni Ana Kanal olarak ayarlamak için programlanabilir **Ana Kanalı Sıfırla** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın. Ekranın ilk satırında kanal adı, ikinci satırında `Yeni Ana Kanal` ifadesi gösterilir.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Ana Kanal` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak istenilen yeni ana kanal adına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, seçilen ana kanal adının yanında ✓ gösterilir.

4.10.12

Uzaktan İzleme

Bu özellik, abone adı veya kimliğiyle hedef telsizin mikrofonunu açmak için kullanılır. Bu özelliği hedef telsiz civarındaki her türlü işitilebilir faaliyeti uzaktan izlemek için kullanabilirsiniz.

Hem telsiziniz hem de hedef telsiz bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

Başlatıldığında, hedef telsizdeki yeşil LED bir kez yanıp söner. Programlanan sürenin sonunda ya da hedef telsizde kullanıcı herhangi bir işlem yaptığında bu özellik otomatik olarak durur.

4.10.12.1

Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Uzaktan İzleme özelliğini başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Uzaktan İzleme** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda `Uzk tn. İzlm.` bilgisi görünür. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.12.2

Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Uzaktan İzlm. seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda Uzktn. Monitor (Uzktn İzleme) bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.12.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzlemeler Başlatma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone adını veya kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş kimliği girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Uzaktan İzlm.` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda `Uzktn. İzleme` bilgisi görünür. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.13

Kişi Ayarları

Kişiler, telsizinizde adres defteri özellikleri sağlar. Her giriş, çağrı başlatmak için kullandığınız bir ada ya da kimliğe karşılık gelir. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

Her giriş, bağlamına göre farklı çağrı tipleriyle ilişkilendirilir: Grup Çağrısı, Özel Çağrı, Yayın Çağrısı, Sahadaki Herkese Çağrı, Çoklu Sahadaki Herkese Çağrı, PC Çağrı veya Sevk Çağrısı.

PC Çağrı ve Sevk Çağrısı veriyle ilişkili çağrılardır. Yalnızca uygulamalarla kullanılabilirler. Ayrıntılı bilgi almak için veri uygulamaları belgesine bakın.

Kişiler menüsü, tuş takımlı mikrofondaki bir ya da daha fazla programlanabilir numara tuşuna giriş atamanızı sağlar. Sayı tuşlarına giriş atadığınızda telsiziniz girişler için hızlı arama yapabilir.

UYARI:
Bir girişe atanan her sayı tuşunun önünde bir onay işareti görünür. `Boş` öğesinin önünde bir onay işareti görünüyorsa girişe bir sayı tuşu atanmamıştır.

Kişilerde yer alan tüm girişler aşağıdaki bilgileri içerir:

- Çağrı Türü
- Çağrı Diğer Adı
- Çağrı Kimliği

UYARI:
Gizlilik özelliği etkin olan kanallar üzerinde gizliliğin etkin olduğu Grup Çağrıları, Özel Çağrılar, Herkese Çağrılar ve Telefon Çağrıları yapabilirsiniz. Yayını sadece sizin telsizinizle aynı Gizlilik Anahtarına veya aynı Anahtar Değerine ve Anahtar kimliğine sahip olan hedef telsizler çözebilir.

4.10.13.1

Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama

Telsizinizin programlanabilir sayı tuşlarına giriş atamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Program Tuşu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstediğiniz sayı tuşu bir girişe atanmadıysa istediğiniz sayı tuşu için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
- İstediğiniz sayı tuşu bir girişe atandıysa ekranda Bu Tuş Kullanımda uyarısı ve ardından, ilk metin satırında Üstüne Yaz? metni görüntülenir. Aşağıdakilerden birini yapın:

  ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın.

  Telsiz olumlu bir gösterge tonu verir ve ekranda Kişi Kaydedildi bilgisi ve olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

  Önceki adıma dönmek için ▲ veya ▼ ile Hayır seçeneğine gidin.

Her giriş farklı bir numara tuşuna atanabilir. Bir girişe atanan her numara tuşunun önünde bir onay işareti ✓ görüntülenir. ✓ işareti Boş ifadesinin önünde yer alıyorsa bu numara tuşu atanmaz.
Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

4.10.13.2

Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma

Telsizinizde girişler ve programlanabilir sayı tuşları arasındaki ilişkilendirmeleri kaldırmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gerekli ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın. Şu adıma geçin: adım 4.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `Program Tuşu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile `Boş` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında `Tüm Tşlrı Tmzl` mesajı görüntülenir.

6 veya ile `Evet` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

UYARI:
Bir giriş silindiğinde, bu giriş ve onun için programlanmış sayı tuşu/tuşları arasındaki ilişki kaldırılmış olur.

Olumlu gösterge tonu duyulur. Ekranda `Kişi Kaydedildi` bilgisi görüntülenir.
Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

4.10.13.3

Yeni Kişiler Ekleme

Telsizinizde yeni kişiler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Yeni Kişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Kişisi` ya da `Telefon Kişisi` seçenekleri arasından kişi türünü seçin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Tuş takımıyla kişi numarasını girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 Tuş takımıyla kişinin adını girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

7 Gereken zil türü için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Olumlu gösterge tonu duyulur.Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.14

Çağrı Göstergesi Ayarları

Bu özellik, çağrı veya metin mesajı zil seslerini yapılandırmanızı sağlar.

4.10.14.1

Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Özel Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 İstenen ton için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir. Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.10.14.2

Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Metin Mesajı bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.

7 İstenen ton için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.10.14.3

Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Çağrı Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 İstenen ton için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.10.14.4

Seçici Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde Seçici Çağrılar için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarakSeçici Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.

7 İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.10.14.5

Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde metinli telemetri durumu için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tonlar/ Uyarılar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Çağrı Zilleri` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Telemetri`. Seçmek için OK düğmesine basın.

Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.

4.10.14.6

Zil Stilleri Atama

Telsiz belirli bir kişiden Özel Çağrı, Çağrı Uyarısı veya Metin Mesajı alırken önceden tanımlanmış on bir adet zil

sesinden birini çalacak şekilde programlanabilir.Listede gezindikçe, telsiz her zil stilinin sesini çıkarır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Görüntüle/Düzenle seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Ekranda Zil menüsü görüntülenene kadar OK düğmesine basın
Seçilen geçerli tonun yanında simgesi ✓ görüntülenir.

6 İstediğiniz ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
Seçili tonun yanında ✓ simgesi görünür.

4.10.14.7

Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme

Telsiz, bir telsiz çağrısı yanıtlanmadığında sürekli olarak uyarı verecek şekilde programlanabilir. Alarm tonu ses seviyesi zaman içinde otomatik olarak yükselir. Bu özelliğe Kademeli Uyarı denir.

4.10.15

Çağrı Kaydı Özellikleri

Telsiziniz giden, cevaplanan ve cevapsız tüm Özel Çağrıların kaydını tutar. Arama geçmişi özelliği, son çağrıları görüntülemek ve yönetmek için kullanılır.

Sistem yapılandırmasına bağlı olarak telsizinizde Cevapsız Çağrı Uyarıları arama geçmişi kayıtlarına dahil edilebilir. Her çağrı listenizde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz:

- Adı veya Kimliği Kişilerde Saklama
- Çağrıyı Silme
- Tüm Çağrıları Silme
- Ayrıntıları Görme

4.10.15.1

Son Çağrıları Görüntüleme

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Arama Geçmişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Tercih edilen liste için veya düğmesine basın. `Cevapsız`, `Cevaplanan` ve `Giden` seçenekleri listelenir.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda en son yapılan giriş görüntülenir.

4 Listeyi görüntülemek için veya düğmesine basın.

PTT düğmesine basarak ekranda gösterilen ad veya kimlikle bir çağrı başlatabilirsiniz.

4.10.15.2

Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama

Çağrı listesindeki adları veya kimlikleri telsizinize kaydederek saklamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Sakla seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

6 Gereken adın kalan karakterlerini girin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Bir kimliği ad olmadan saklayabilirsiniz.
Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.15.3

Çağrı Listesindeki Çağrıları Silme

Çağrı listesindeki çağrıları telsizinizden silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Liste boşsa:
- Bir ton duyulur.
- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Giriş Silinsin Mi?` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Girişi silmek için OK düğmesine basarak `Evet`'i seçin.
  Ekranda, `Giriş Silindi` bilgisi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.

4.10.15.4

Çağrı Listesindeki Tüm Çağrıları Silme

Çağrı listesindeki tüm çağrıları telsizinizden silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Arama Geçmişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Tüm girişleri silmek için OK ile Evet seçeneğini belirleyin.
  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.

4.10.15.5

Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme

Çağrı listesindeki ayrıntıları telsizinizde görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda ayrıntılar görüntülenir.

4.10.16

Çağrı Uyarısı İşlemi

Çağrı Uyarısı mesaj gönderme sistemi sayesinde, belirli bir telsiz kullanıcısını müsait olduğunda sizi geri araması için uyarabilirsiniz.

Bu özellik sadece abone adları veya kimlikleri için geçerlidir ve özelliğe menüden Kişiler aracılığıyla ya da elle çevirerek

veya programlanmış bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesi kullanılarak erişilebilir.

Capacity Max'te Çağrı Uyarısı özelliği telsiz kullanıcısının veya dağıtıcısının, başka bir telsiz kullanıcısına uyarı göndermesini sağlar. Bu kullanıcı telsiz kullanıcısından çağrıyı başlatan telsiz kullanıcısına yanıt vermesini ister. Bu özellikte sesli iletişim yoktur.

Çağrı Uyarısı Çalışması satıcı veya sistem yöneticisi tarafından iki şekilde yapılandırılabilir.

- Telsiz, kullanıcının bir Özel Çağrı yaparak doğrudan çağrıyı başlatan tarafa yanıt vermesi için **PTT** düğmesine basmasına izin verecek şekilde yapılandırılmıştır.
- Telsiz, kullanıcının **PTT** düğmesine basarak ve diğer Konuşma Grubu iletişimiyle devam etmesine izin verecek şekilde yapılandırılmıştır. Çağrı uyarısı girişinde **PTT** düğmesine basıldığında kullanıcının çağrıyı başlatan tarafa yanıt vermesine izin verilmez. Kullanıcı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı kaydına gitmeli ve Çağrı Uyarısını yanıtlamalıdır.

Yayında Olmayan Çağrı Yapma (OACSU) özel çağrısı kullanıcının hemen yanıt vermesini sağlarken Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) özel çağrısı, çağrı için kullanıcı onayı gerektirir. Bu nedenle, Çağrı Uyarısı özelliği için OACSU türü çağrılar önerilir. Bkz. Özel Çağrı , .sayfa 80 .

4.10.16.1

Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde Çağrı Uyarıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

Ekranda, `Çağrı Uyarısı` ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

2 Onay için bekleyin.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.16.2

Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

5 Onay için bekleyin.

- Onay alınırsa ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- Onay alınmazsa ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.16.3

Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme

Çağrı Uyarısı aldığınızda:

- Tekrarlanan bir ton duyulur.
- Sarı LED yanıp söner.
- Ekranda çağrıyı yapan telsizin adı veya kimliğiyle bir Çağrı Uyarısının listelendiği bildirim listesi görüntülenir.

Satıcınızın veya sistem yöneticinizin yaptığı yapılandırmaya bağlı olarak aşağıdakilerden birini yaparak Çağrı Uyarısına yanıt verebilirsiniz:

- **PTT** düğmesine basın ve doğrudan çağrıyı yapan tarafa Özel Çağrı ile yanıt verin.
- Normal konuşma grubu iletişime devam etmek için **PTT** düğmesine basın.

Çağrı Uyarısı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı seçeneğine taşınır. Cevapsız Çağrı kaydından size çağrı yapan kişiye yanıt verebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bkz. Bildirim Listesi , .sayfa 208 ve Çağrı Kaydı Özellikleri , .sayfa 139 .

4.10.17

Dinamik Arayan Diğer Adı

Bu özellik, telsizin ön paneli üzerinden Arayan Diğer Adı'nı dinamik olarak düzenlemenizi sağlar.

UYARI:
Bu özelliği uygulamak için tuş takımlı bir mikrofon gerekir.

Çağrı sırasında alıcı telsiz, gönderici telsizin Arayan Diğer Adı'nı ekranda görüntüler.

Arayan Diğer Adları listesi, gönderici telsize ait en fazla 500 Arayan Diğer Ad bilgisi saklayabilir. Arayan Diğer Adları listesinden Özel Çağrıları görüntüleyebilir veya bu çağrıları başlatabilirsiniz. Telsizinizi kapattığınızda, Arayan Diğer Adları bilgilerini alma geçmişi Arayan Diğer Adları listesinden kaldırılır.

4.10.17.1

Arayan Diğer Adları Listesini Görüntüleme

Gönderici Arayan Diğer Adları listesini görüntülemek için Arayan Diğer Adları listesine erişebilirsiniz.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. `Arayan Diğer Adları` listesine erişim için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. Tercih edilen liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. `Ayrıntıları Gör` seçeneğine gitmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.17.2

Arayan Diğer Adları Listesinden Özel Çağrı Başlatma

Özel Çağrı başlatmak için Arayan Diğer Adları listesine erişebilirsiniz.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. `Arayan Diğer Adları` listesine erişim için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ***<Gerekli Arayan Diğer Adları>*** listesine erişim için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
4. Çağrı başlatmak için **PTT** düğmesini basılı tutun.

4.10.18

Sessize Alma Modu

Sessiz Mod, telsizinizdeki tüm sesli göstergeleri susturma seçeneği sunar.

Sessiz Mod etkinleştirildiğinde, Acil Durum işlemleri gibi yüksek öncelikli özellikler haricinde tüm sesli göstergeler sessize alınır.

Sessiz Moddan çıkıldığında telsiz, devam eden tonları ve ses yayınlarını oynatmaya devam eder.

ÖNEMLİ:
Tek seferde yalnızca Arka Yüz veya Yaralanma seçeneklerinden birini etkinleştirebilirsiniz. İki özellik birden etkinleştirilemez.

4.10.18.1

Sessiz Modunu Açma

Sessiz Modunu açmak için bu prosedürü uygulayın.

Bu özelliğe programlanmış **Sessiz Modu** düğmesini kullanarak erişin.

Sessiz modu etkinleştirildiğinde şunlar meydana gelir:

- Olumlu Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda `Sessiz Mod Açık` bilgisi görüntülenir.
- Kırmızı LED ışığı yanıp sönmeye başlar ve Sessiz Modundan çıkılana kadar yanıp sönmeye devam eder.
- Giriş ekranında **Sessiz Mod** simgesi gösterilir.

- Radyonun sesi kapatılır.
- Sessiz Modu Zamanlayıcısı, ayarlanan süre dolana kadar geri saymaya başlar.

4.10.18.2

Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının ayarlanmasıyla, Sessiz Kipi özelliği önceden belirlenmiş bir süre boyunca etkinleştirilebilir. Telsiz menüsünde yapılandırılan zamanlayıcı süresi, 0,5 ile 6 saat arasında değişebilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda, Sessiz Kipinden çıkılır.

Zamanlayıcı 0'da bırakılırsa programlanan **Sessiz Kipi** düğmesi basılana kadar, telsiz süresiz olarak Sessiz kipinde kalır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sessize Alma Zamanlayıcısı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak her bir hanenin sayısal değerini düzenleyin ve OK düğmesine basın.

4.10.18.3

Sessiz Modundan Çıkma

Sessiz Modu Zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra bu özellikten otomatik olarak çıkılabilir.

Sessiz modundan manuel olarak çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sessiz Modu** düğmesine basın.

- Her girişte **PTT** düğmesine basın.

Sessiz modu devre dışı bırakıldığında şunlar meydana gelir:

- Olumsuz Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda `Sessiz Mod Kapalı` bilgisi görüntülenir.
- Yanıp sönen kırmızı LED kapanır.
- Ekrandaki **Sessiz Mod** simgesi kaybolur.
- Telsiziniz sessiz modundan çıkar ve hoparlör durumu eskisine döner.
- Zamanlayıcının süresi dolmamışsa Sessiz modu zamanlayıcısı durdurulur.

UYARI:
Kullanıcı ses yayını yaptığında veya programlanmamış bir kanala geçtiğinde de Sessiz Modundan çıkılır.

4.10.19

Acil Durum İşlemi

Acil Durum Alarmı, kritik durumları bildirmek için kullanılır. İstediğiniz zaman, geçerli kanalda faaliyet olduğunda bile bir Acil Durum başlatabilirsiniz.

Capacity Max'te alıcı telsiz tek seferde yalnızca bir tek Acil Durum Alarmını destekleyebilir. Başlatılması durumunda ikinci Acil Durum Alarmı, birinci alarmı geçersiz kılar.

Bir Acil Durum Alarmı alındığında, alıcı alarmı silmeyi veya Alarm Listesinden çıkmayı tercih edebilir ya da **PTT** düğmesine basarak ve acil olmayan ses yayını yaparak Acil Durum Alarmını yanıtlayabilir.

Bayiniz veya sistem yöneticiniz programlanmış **Acil Durum** düğmesi için uzun basma haricinde tüm düğmelere benzer şekilde düğmeye basma süresi ayarlayabilir:

Kısa Basma
0,05 ile 0,75 saniye arasındaki süre.

Uzun Basma
1,00 - 3,75 saniye arasındaki süre.

Acil Durum düğmesine Acil Durum Açık/Kapalı özelliği atanmıştır. Bayinizden **Acil Durum** düğmesine atanan işlemi öğrenin.

UYARI:
Acil Durum düğmesine kısa basma Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine uzun basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.

Acil Durum düğmesine uzun basma Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine kısa basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.

Telsiziniz üç Acil Durum Alarmını destekler:

- Acil Durum Alarmı
- Çağrılı Acil Durum Alarmı
- Ses Takipli Acil Durum Alarmı

Ayrıca, her bir alarmın aşağıda belirtilen türleri bulunur:

Normal
Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ve sesli ve/veya görsel gösterge verir.

Sessiz
Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ancak sesli veya görsel gösterge vermez. Telsiz, programlanmış *hot mic* yayın süresi doluncaya ve/veya **PTT** düğmesine basılıncaya kadar hoparlör üzerinden hiç ses duyulmadan çağrılar alır.

Sesli Sessiz
Telsiz herhangi bir sesli veya görsel gösterge olmadan bir alarm sinyali gönderir ancak gelen çağrıların hoparlörden duyulmasını sağlar.

UYARI:
Programlanmış **Acil Durum** düğmesine veya **Acil Durum** pedalına yukarıdaki Acil Durum Alarmlarının yalnızca biri atanabilir.

4.10.19.1

Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsiz üzerinde uyarı göstergesi başlatan sessiz bir sinyal olan Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsizinizden Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

Telsiziniz Sessiz kipe ayarlandığında Acil Durum kipindeyken herhangi bir sesli veya görsel uyarı görüntülemez.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Bu sonuçlardan birini göreceksiniz:

- Ekranda `Tx Alarmları` bilgisi ve hedef ad görüntülenir.
- Ekranda `Tx Telgraf` ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

UYARI:
Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığında sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur. Acil Durum Arama tonu, bayi veya sistem yöneticisi tarafından programlanabilir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda `Alrm Gön.` bilgisi görüntülenir.

Tüm yeniden denemelere rağmen başarısız olunduysa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Alarm Başarısız` bilgisi görüntülenir.

Telsiz, Acil Durum Alarmı modundan çıkar ve Giriş ekranına döner.

UYARI:
Acil durum işlemi, yalnızca Acil Durum Alarmı için yapılandırıldığında yalnızca Acil Durum Alarmının iletilmesinden oluşur. Sistemden onay alındığında veya kanal erişim denemeleri sona erdiğinde acil durum sona erer.

Yalnızca Acil Durum Alarmı çalışması sırasında hiçbir sesli çağrı Acil Durum Alarmının gönderilmesiyle ilişkilendirilmez.

4.10.19.2

Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsize veya dağıtıcıya Çağrıyla Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Grup içerisindeki bir altyapıdan onay alındıktan sonra telsiz grubu programlanmış Acil Durum kanalı üzerinden iletişime geçebilir.

Alarm işleminden sonra bir acil durum çağrısı yapmak için telsizin Acil Durum Alarmı için yapılandırılması gerekir.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Ekranda `Tx Alarmı` bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir. **Acil Durum** simgesi görünür.Yeşil LED yanar.

UYARI:
Telsiziniz programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses iletiğinde veya aldığında sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur.

Acil Durum Alarmı onayı başarıyla alınırsa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda `Alrm Gön.` bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, ekranda `Acil Durum` bilgisi ve hedef grup adı göründüğünde Acil Durum çağrısı kipine girer.

Acil Durum Alarmı onayı başarıyla alınmazsa:

- Tüm denemeler sona erer.
- Düşük perdeli bir ton duyulur.
- Ekranda `Alarm Başarısız` bilgisi görüntülenir.
- Telsiz Acil Durum Alarm kipinden çıkar.

2 Ses yayınını başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Ekranda arayan ve grup adları görüntülenir.

5 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda

yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.

6 Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

UYARI:
Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak, Konuşma İzni tonunu duyabilir veya duymayabilirsiniz. Telsiz satıcınız veya sistem yöneticiniz telsizinizin Acil Durum için nasıl programlandığına dair size daha fazla bilgi verebilir.

Acil Durum Çağrısı başlatıcı, düğmesine basarak sürmekte olan bir acil durum çağrısını sonlandırabilir. Telsiz çağrı boşta durumuna döner, fakat acil durum çağrısı ekranı açık kalır.

4.10.19.3

Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsize Ses Takipli Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsizinizin mikrofonu otomatik olarak etkin hale gelir. Böylece **PTT** düğmesine basmadan telsiz grubuyla iletişim kurabilirsiniz. Mikrofonun bu etkin durumuna *hot mic* de denir.

UYARI:
Telsiziniz arka aksesuar konektörüne bağlı, IMPRES olmayan mikrofonları algılayamaz. Belirtilen programlanmış konektörde mikrofon algılanmadığında, telsiziniz alternatif konektörü kontrol eder. Bu noktada telsiziniz algılanan mikrofona öncelik verir.

Telsizinizin Acil Durum Devir Modu etkinse *hot mic* tekrarlama ve alma süresi önceden programlanmış süre kadardır. Acil Durum Devir Modundayken gelen çağrılar hoparlörden duyulur.

Programlanmış alma süresi içinde **PTT** düğmesine basarsanız **PTT** düğmesini bırakmanız gerektiğini bildiren yasak ton sesi duyarsınız. Telsiz **PTT** düğmesine basıldığını yok sayar ve Acil Durum modunda kalır.

Hot mic sırasında **PTT** düğmesine basarsanız ve *hot mic* süresi dolduktan sonra da basmaya devam ederseniz telsiz **PTT** düğmesi bırakılana kadar yayın yapmayı sürdürür.

Acil Durum Alarmı talebi başarısız olursa telsiz yeniden talep göndermeyi denemez ve doğrudan *hot mic* durumuna geçer.

UYARI:
Bazı aksesuarlar *hot mic* durumunu desteklemeyebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telsizinizden ses takipli Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine ya da **Acil Durum** pedalına basın.

Şu sonuçlardan birini görürsünüz:

- Ekranda `Tx Alarm1` bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir.
- Ekranda `Tx Telegram` ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

2 Ekranda `Alrm Gön.` bilgisi göründüğünde anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Telsiz aşağıdaki durumlarda yayın yapmayı otomatik olarak durdurur:

- Acil Durum Devir Modu etkinse *hot mic* ile çağrı alma süreleri arasındaki devir sonlandığında.
- Acil Durum Devir Modu'nun etkin olmadığı durumlarda *hot mic* süresi dolduğunda.

3 Acil Durum modundan çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

4.10.19.4

Acil Durum Alarmları Alma

Alıcı telsiz tek seferde yalnızca bir tek Acil Durum Alarmını destekleyebilir. Başlatılması durumunda ikinci Acil Durum Alarmı, birinci alarmı geçersiz kılar. Telsizinizden Acil Durum Alarmları almak ve görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

Bir Acil Durum Alarmı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda Acil Durum Alarmı Listesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

1 Alarmı görüntülemek için OK düğmesine basın.

2 İşlem seçeneklerini ve Alarm Listesindeki girişin ayrıntılarını görüntülemek için OK düğmesine basın.

3 Alarm listesinden çıkmak için düğmesine basın ve `Evet` seçeneğini belirleyin.

Telsiz giriş ekranına gönder ve üstte **Acil Durum Simgesi** görüntülenir. Bu simge çözülmemiş Acil Durum Alarmı olduğunu gösterir. Alarm Listesi'ndeki giriş silindiğinde **Acil Durum Simgesi** kaybolur.

4 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

5 Alarm listesini yeniden ziyaret etmek için `Alarm Listesi` öğesini seçin.

6 Ton duyulur ve Acil Durum kipinden çıkılıncaya kadar kırmızı LED yanıp söner. Ancak ton sessize alınabilir. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Acil Durum Alarmını alan telsiz grubunu aramak için **PTT** düğmesine basın.
- Herhangi bir programlanabilir düğmeye basın.

4.10.19.5

Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama

Bir Acil Durum Alarmı alındığında, alıcı alarmı silmeyi veya Alarm Listesinden çıkmayı tercih edebilir ya da **PTT** düğmesine basarak ve acil olmayan ses yayını yaparak Acil Durum Alarmını yanıtlayabilir. Telsizinizden Acil Durum Alarmlarını yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Acil Durum Alarmı Göstergesi etkinleştirilmişse telsiz bir Acil Durum Alarmı aldığında Acil Durum Alarmı Listesi görünür. Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın.

2 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Acil durum olmayan sesli yayınları, Acil Durum Alarmı'nın hedeflendiği gruba iletmek için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde:

- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Acil Durum Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın gönderen telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

UYARI:
Acil Durum Çağrısı Göstergesi etkin değilse ekranda **Grup Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın gönderen telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

4.10.19.6

Acil Durum Alarmlarına Çağrı ile Yanıt Verme

Acil Durum Alarmlarına telsizinizden çağrı ile yanıt vermek için bu prosedürü uygulayın.

Bir Acil Durum Çağrısı aldığınızda:

- Acil Durum Çağrısı Göstergesi ve Acil Durum Çağrısı Kod Çözme Tonu etkinse Acil Durum Çağrısı Tonu duyulur. Acil Durum Çağrısı Göstergesi etkinse Acil Durum Çağrısı Tonu duyulur.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Acil Durum Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Metin satırında Acil Durum Konuşma Grubu kimliği veya adı ve yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

  1 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

  Yeşil LED yanar.

  2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

  3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

  Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde:

  - Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
  - Ekranda **Acil Durum Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın gönderen telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

UYARI:
Acil Durum Çağrısı Göstergesi etkin değilse ekranda **Grup Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın gönderen telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

4.10.19.7
Acil Durum Kipinden Çıkma

Programlanmış **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiziniz şu uyarıları gösterir:

- Ton durdu.
- Kırmızı LED söndü.
- Teyit alındığında, gönderici telsizin ekranında `Acil Durumu İptal Etme Başarılı` bilgisi görüntülenir.

Herhangi bir teyidin alınmadığı durumlarda `Acil Durumu İptal Etme Başarısız` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Gönderici telsizde Acil Durum yapılandırmasını İptal Et seçeneğinin etkinleştirildiği durumlarda, alıcı telsizinizde bulunan acil durum alarmı durur ve bu durum alıcı telsizin Alarm Listesine eklenir.

4.10.20

Durum Mesajı

Bu özellik, kullanıcının başka telsizlere durum mesajı göndermesini sağlar.

Hızlı Durum listesi, CPS-RM kullanılarak yapılandırılır ve maksimum 99 durum içerir.

Durum mesajlarının maksimum uzunluğu, 16 karakterdir.

UYARI:
Her durumun, 0-99 arasında ilgili bir dijital değeri bulunur. Referans kolaylığı için durumlara ad verilebilir.

4.10.20.1

Durum Mesajları Gönderme

Durum mesajı göndermek için aşağıdaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Durum` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hızlı Yanıt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 İstenen abone adı ya da kimliği veya grup adı ya da kimliği için veya düğmesine bakın. Seçmek için düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Hızlı Durum` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Hızlı Durum` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

4.10.20.2

Programlanabilir Düğmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme

Programlanabilir düğmeyi kullanarak durum mesajı göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Durum Mesajı** düğmesine basın.

2 Gerekli durum mesajı için veya düğmesine basın. Seçmek için düğmesine basın. Kişi listesi görüntülenir.

3 İstenen abone adı ya da kimliği veya grup adı ya da kimliği için veya düğmesine bakın. Seçmek için düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Hızlı Durum` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Hızlı Durum` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

4.10.20.3

Kişi Listesini Kullanarak Durum Mesajı Gönderme

Kişi listesini kullanarak durum mesajı göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 İstenen abone adı ya da kimliği veya grup adı ya da kimliği için ▲ veya ▼ düğmesine bakın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Durum Gönder` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Hızlı Durum` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Hızlı Durum` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

4.10.20.4

Elle Çevirmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme

Elle çevirmeyi kullanarak durum mesajı göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 İstenen abone adı veya kimliğini ya da grup adı veya kimliğini girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Durum Gönder` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.

- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

4.10.20.5

Durum Mesajlarını Görüntüleme

Durum mesajlarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Durum mesajının içeriği, telsiz kullanıcısına gösterilir.

Alınan durum mesajlarını, Bildirim Listesine erişerek de görüntüleyebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Bildirim Listesi , .sayfa 208 .

4.10.20.6

Durum Mesajlarını Yanıtlama

Durum mesajlarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya ile `Durum` seçeneğine gidin.

Seçmek için düğmesine basın.

3 veya ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için düğmesine basın.

4 Gerekli durum mesajı için veya düğmesine basın. Seçmek için düğmesine basın.

5 Durum içeriği görüntülenir. Seçmek için düğmesine basın.

6 veya ile `Yanıtla` seçeneğine gidin.

Seçmek için düğmesine basın.

7 Gerekli durum mesajı için veya düğmesine basın. Seçmek için düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Gelen Kutusu` ekranına dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- `Gelen Kutusu` ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

4.10.20.7

Durum Mesajı Silme

Telsinizdeki bir durum mesajını silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Durum` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Durum içeriği görüntülenir. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Evet` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

- `Gelen Kutusu` ekranına dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.20.8

Tüm Durum Mesajlarını Silme

Telsizinizdeki tüm durum mesajlarını silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Durum` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.

4.10.21

Yazılı Mesaj

Telsiziniz, başka telsizlerden ya da yazılı mesaj uygulamalarından yazılı mesaj gibi veriler alabilmektedir.

İki tür yazılı mesaj vardır: Dijital Mobil Telsiz (DMR) Kısa Metin Mesajı ve metin mesajı. DMR Kısa Metin Mesajının maksimum uzunluğu 23 karakterdir. Bir metin mesajının maksimum uzunluğu konu satırı dahil 280 karakterdir. Konu satırı yalnızca e-posta uygulamalarından mesaj aldığınızda görünür.

UYARI:
Maksimum karakter uzunluğu yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha eski yazılım ve donanıma sahip telsiz modellerinde metin mesajının maksimum uzunluğu 140 karakterdir. Daha fazla bilgi için satıcınıza danışın.

Arapça için metin girişi yönü sağdan sola doğrudur.

4.10.21.1

Metin Mesajları

Yazılı mesajlar Gelen Kutusu'nda saklanır ve en son alınma sırasına göre sıralanır.

Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar. İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

4.10.21.1.1

Yazılı Mesajları Görüntüleme

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

   Gelen Kutusu boşsa:

   - Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
   - Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa bir ton duyulur.
4. Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

   Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

4.10.21.1.2

Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme

Gelen kutusundaki telemetri durumu metin mesajını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telemetri Durumu yazılı mesajlarına yanıt veremezsiniz.

Ekranda `Telemetri: <Durum Metin Mesajı>` bilgisi görüntülenir.

5 Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

4.10.21.1.3

Yazılı Mesajları Yanıtlama

Bir yazılı mesaj aldığınızda:

- Ekranda gönderenin adı veya kimliğiyle birlikte Bildirim listesi görüntülenir.
- Ekranda, **Mesaj** simgesi görüntülenir.

UYARI:
PTT düğmesine basılırsa telsiz, Yazılı Mesaj uyarı ekranından çıkar ve mesajı gönderene Özel Çağrı ya da Grup Çağrısı yapar.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Oku` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda yazılı mesaj görüntülenir. Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.
- veya düğmesine basarak `Sonra Oku` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz, yazılı mesajı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.
- veya düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gelen kutusuna dönmek için OK düğmesine basın.
- Yazılı mesajı yanıtlamak, yönlendirmek veya silmek için ikinci defa OK düğmesine basın.

4.10.21.1.4

Yazılı Mesajları Hızlı Mesajlarla Yanıtlama

Telsizinizde yazılı mesajları Hızlı Yazılı mesajlarla yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. 3. Adım'a geçin.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

5 Alt menüye erişmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Yanıtla` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 ▲ veya ▼ ile `Hızlı Yanıt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

8 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

9 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına geri döner.

4.10.21.1.5

Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme

`Tekr Gönder` seçeneği ekranındayken:

Aynı abone veya grup adına ya da kimliğine aynı mesajı tekrar göndermek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına geri döner.

4.10.21.1.6

Yazılı Mesajları Yönlendirme

`Tekr Gönder` seçeneği ekranındayken:

1 Aynı mesajı başka bir abone veya grup adına ya da kimliğine göndermek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yönlendir` seçeneğine gidin ve OK tuşuna basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

UYARI:
Hedef telsiz adresini manuel olarak seçebilirsiniz (bkz. Elle Çevirmeyi Kullanarak Yazılı Mesajları Yönlendirme , .sayfa 482).

4.10.21.1.7

Elle Çevirmeyi Kullanarak Yazılı Mesajları Yönlendirme

1 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yönlendir`'e gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

2 Başka bir abone veya grup adına ya da kimliğine aynı mesajı göndermek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Telsiz Numarası:` bilgisi görüntülenir.

4 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Metin Mesajlarını Düzenleme

Mesajı düzenlemek için `Düzenle` seçeneğini belirleyin.

UYARI:
Bir konu satırı varsa (e-posta uygulamalarından alınan mesajlarda) bu konu satırını düzenleyemezsiniz.

1 veya düğmesine basarak `Düzenle` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

2 Tuş takımını kullanarak mesajınızı düzenleyin.

- Bir karakter sola gitmek için düğmesine basın.
- Bir karakter sağa gitmek için veya düğmesine basın.
- İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın.

- Metin girişi yöntemini değiştirmek için düğmesine uzun basın.

3 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Gönder öğesine gidin ve mesajı göndermek için OK düğmesine basın.
- veya ile Kaydet seçeneğine gidin ve mesajı Taslaklar klasörüne kaydetmek için OK düğmesine basın.
- Mesajı düzenlemek için düğmesine basın.
- Mesajı silmek veya Taslaklar klasörüne kaydetmek arasında seçim yapmak için düğmesine basın.

4.10.21.1.9

Metin Mesajları Yazma

Telsizinizde metin mesajı yazmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Oluştur seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Tuş takımını kullanarak mesajınızı yazın.

Bir karakter sola gitmek için düğmesine basın.

Bir karakter sağa gitmek için ▶ veya düğmesine basın.

İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın.

Metin girişi yöntemini değiştirmek için düğmesine uzun basın.

5 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Mesajı göndermek için OK düğmesine basın.
- düğmesine basın. Mesajı düzenleme, silme veya kaydetme seçenekleri arasından seçim yapmak için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.21.1.10

Kısa Mesajlar Gönderme

Yeni yazdığınız bir metin mesajının veya kayıtlı bir metin mesajının bulunduğu varsayılır.

Mesaj alıcısını seçin. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
- veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.Abone kimliğini girin. Ekranın ilk satırında `Radio Number:` (Telsiz No:) bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adını veya kimliğini girin. OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Düşük perdeli bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Mesaj, Gönderilen Öğeler klasörüne taşınır.
- Mesaj, Gönderme Başarısız simgesiyle işaretlenir.

UYARI:
Yeni yazılan bir metin mesajında telsiz sizi `Tekr Gönder` seçeneği ekranına döndürür.

4.10.21.1.11

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme

Telsizinizde Gelen Kutusu'ndaki yazılı mesajları silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

5 Alt menüye erişmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 veya ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir. Ekran gelen kutusuna döner.

4.10.21.1.12

Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 veya düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.21.2

Gönderilen Yazılı Mesajlar

Bir mesaj başka bir telsize gönderildikten sonra Gönderilenler klasöründe saklanır. En son gönderilmiş yazılı mesaj her zaman Gönderilenler klasörünün en üstüne eklenir. Gönderilmiş bir yazılı mesajı yeniden gönderebilir, yönlendirebilir, düzenleyebilir veya silebilirsiniz.

Gönderilenler klasörü en fazla 30 adet gönderilmiş mesaj saklayabilir. Klasör dolduktan sonra gönderilen her mesaj otomatik olarak klasördeki en eski tarihli mesajın yerini alır.

Mesaj gönderiliyorken mesaj gönderme ekranından çıkarsanız telsiz Gönderilenler klasöründeki mesajın durumunu ekranda ya da sesli olarak herhangi bir bildirimde bulunmaksızın günceller.

Gönderilenler klasöründe mesajın durumu güncellenmeden önce telsizin kipi değiştirilir ya da kapatılırsa telsiz Sürüyor durumundaki hiçbir mesaj işlemini tamamlayamaz ve mesajı otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.

Telsiz bir defada en fazla beş adet Sürüyor durumundaki mesaj işlemini destekler. Bu süre boyunca telsiz hiçbir yeni mesaj gönderemez ve yeni mesajları otomatik olarak **Gönderim Başarısız** simgesiyle işaretler.

Herhangi bir anda düğmesine uzun basarsanız telsiz, Giriş ekranına geri döner.

UYARI:
Kanal türü (geleneksel dijital veya Capacity Plus gibi) eşleşmiyorsa Gönderilen bir mesajı sadece düzenleyebilir, yönlendirebilir veya silebilirsiniz.

4.10.21.2.1

Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak

`Gönderilenler` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa düşük bir ton duyulur.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranın sağ üst köşesindeki simge mesajın durumunu belirtir. Bkz. Gönderilmiş Öğe Simgeleri.

4.10.21.2.2

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme

Gönderilmiş bir mesajı görüntülerken:

1 OK düğmesine basın.

2 Gönderilen metin mesajını tekrar gönderebilir veya yönlendirebilirsiniz. Aşağıdakilerden birini yapın:

- ile `Tekr Gönder` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
- ile `Yönlendir` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme , .sayfa 168 .

4.10.21.2.3

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme

Telsizinizde Gönderilenler klasörlerindeki gönderilmiş yazılı mesajları silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

Gönderilmiş bir mesajı görüntülerken:

1 OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.21.2.4

Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme

Telsizinizde Gönderilenler klasörlerindeki gönderilmiş yazılı mesajların tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Gönderilenler` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 veya düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya ile Evet seçeneğine gidin.
  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- veya düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.

4.10.21.3
Kayıtlı Metin Mesajları

Bir yazılı mesajı daha sonra göndermek üzere kaydedebilirsiniz.

PTT düğmesine basıldığında ya da kip değiştirildiğinde, telsiz metin mesajı yazdığınız ya da düzenlediğiniz sırada metin mesajı yazma/düzenleme ekranından çıkar ve geçerli metin mesajınız otomatik olarak Taslaklar klasörüne kaydedilir.

En son kaydedilmiş yazılı mesaj her zaman Taslaklar listesinin en üstüne eklenir.

Taslaklar klasörü son kaydedilen maksimum 10 mesajı saklar. Klasör dolduktan sonra kaydedilen her mesaj otomatik olarak klasörde yer alan en eski tarihli yazılı mesajın yerini alır.

4.10.21.3.1
Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.
  Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Taslaklar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.21.3.2

Kayıtlı Metin Mesajlarını Düzenleme

1 Mesajı görüntülerken OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Düzenle seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

3 Tuş takımını kullanarak mesajınızı yazın.

Bir karakter sola gitmek için düğmesine basın.

Bir karakter sağa gitmek için veya düğmesine basın.

İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın.

Metin girişi yöntemini değiştirmek için düğmesine uzun basın.

4 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Gönder seçeneğine gidin. Mesajı göndermek için OK düğmesine basın.
- düğmesine basın. veya düğmesine basarak mesajın kaydedilmesi veya silinmesi arasında seçim yapın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.21.3.3

Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Taslaklar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin. Metin mesajını silmek için OK düğmesine basın.

4.10.21.4

Hızlı Yazılı Mesajlar

Telsiziniz satıcınız tarafından programlanan en fazla 50 Hızlı Metin Mesajını desteklemektedir.

Hızlı Yazılı mesajlar önceden tanımlanmıştır ancak göndermeden önce hepsini düzenleyebilirsiniz.

4.10.21.4.1

Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme

Telsizinizden önceden tanımlanmış bir ada Hızlı Metin Mesajları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 6.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hızlı Mesaj` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli Hızlı Mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Alıcıyı seçmek ve mesaj göndermek için aşağıdaki işlemi yapın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme , .sayfa 168 .

4.10.22
Metin Giriş Konfigürasyonu Yapma

Telsiziniz farklı metinleri yapılandırmanızı sağlar.

Telsizinize metin girmek için aşağıdaki ayarları yapılandırabilirsiniz:

- Kelime Tahmini
- Kelime Düzelt
- Cümle Byk Hrf

- Kelimelerim

Telsiziniz şu metin girişi yöntemlerini destekler:

- Sayılar
- Simgeler
- Tahmin veya Çok Dokunuşlu
- Dil (Programlanmışsa)

UYARI:

İstediğiniz zaman önceki ekrana dönmek için düğmesine basın veya Giriş Ekranına dönmek için düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.

4.10.22.1

Kelime Düzelt Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Metin düzenleyiciye girilen kelime yerleşik sözlük tarafından tanınmadığında alternatif kelime seçenekleri önerir.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Kelime Düzelt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Kelime Düzelt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

- Kelime Düzelt özelliğini etkinleştirmek için düğmesine basın. Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Kelime Düzelt özelliğini devre dışı bırakmak için düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.10.22.2

Kelime Tahmini Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Kelime Tahmini: Telsiziniz sıklıkla girdiğiniz kelime sıralarını öğrenebilir. Ardından sık kullanılan kelime sırasının ilk kelimesini metin düzenleyiciye girdikten sonra kullanmak isteyebileceğiniz sonraki kelimeyi tamamlar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kelime Tahmin` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kelime Tahmini özelliğini etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Devre

dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.10.22.3

Cümle Byk Hrf

Bu özellik her yeni cümlenin ilk kelimesinin ilk harfini otomatik olarak büyük harf yapmak için kullanılır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Metin Girişi bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cümle Byk Hrf seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Cümle Büyük Harf özelliğini etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Cümle Büyük Harf özelliğini devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.10.22.4

Özel Kelimeleri Görüntüleme

Telsizinizin dahili sözlüğüne özel kelimeler ekleyebilirsiniz. Telsiziniz bu kelimelerin bulunduğu bir liste oluşturacaktır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Kelime Listesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda özel kelimeler listesi görüntülenir.

4.10.22.5

Özel Kelimeleri Düzenleme

Telsizinize kaydedilen özel kelimeleri düzenleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Metin Girişi bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Kelimelerim seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya ile Kelime Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda özel kelimeler listesi görüntülenir.

7 İstenen kelime için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

8 veya düğmesine basarak Düzenle seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

9 Özel kelimenizi düzenlemek için tuş takımını kullanın.

- Bir karakter sola gitmek için düğmesine basın.
- Bir karakter sağa gitmek için düğmesine basın.
- Yanlış yazılan karakterleri silmek için düğmesine basın.
- Metin girişi yöntemini değiştirmek için düğmesine uzun basın.

10 Özel kelimeniz tamamlandığında bir kere OK düğmesine basın.

Ekranda özel kelimenizin kaydedildiğini onaylayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Özel kelime kaydedilirse bir ton duyulur ve ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Özel kelime kaydedilmezse düşük bir ton duyulur ve ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.22.6

Özel Kelime Ekleme

Dahili telsiz sözlüğüne özel kelimeler ekleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yeni Klm Ekle` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda özel kelimeler listesi görüntülenir.

7 Özel kelimenizi düzenlemek için tuş takımını kullanın.

- Bir karakter sola gitmek için ◀ düğmesine basın.
- Bir karakter sağa gitmek için ▶ düğmesine basın.
- Yanlış yazılan karakterleri silmek için * düğmesine basın.
- Metin girişi yöntemini değiştirmek için # düğmesine uzun basın.

8 Özel kelimeniz tamamlandığında bir kere OK düğmesine basın.

Ekranda özel kelimenizin kaydedildiğini onaylayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Özel kelime kaydedilirse bir ton duyulur ve ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Özel kelime kaydedilmezse düşük bir ton duyulur ve ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.22.7

Özel Kelimeleri Silme

Telsizinize kaydedilen özel kelimeleri silebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 İstenen kelime için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

8 Aşağıdakilerden birini seçin.

- `Giriş Silinsin Mi?` ekranında OK düğmesine basarak `Evet`seçeneğini belirleyin. Ekranda, `Giriş Silindi` bilgisi görüntülenir.
- Önceki ekrana dönmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin.

  Önceki ekrana dönmek için OK düğmesine basın.

4.10.22.8

Tüm Özel Kelimeleri Silme

Telsizinizin dahili sözlüğündeki tüm özel kelimeleri silebilirsiniz.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
6. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
7. Aşağıdakilerden birini yapın:
   - `Giriş Silinsin Mi?` ekranında OK düğmesine basarak `Evet`seçeneğini belirleyin.

Ekranda Tüm Kayıtlar Silindi bilgisi gösterilir.

- Önceki ekrana dönmek için veya düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.23

İş Kartları

Bu özellik telsizinizin gerçekleştirilecek görevleri listeleyen dağıtıcıdan mesajları almasını sağlar.

UYARI:
Bu özellik, Müşteri Programlama Yazılımı (CPS) üzerinden kullanıcı gereksinimlerine göre özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Farklı İş Kartları içeren iki klasör bulunur:

Görevlerim klasörü
Oturum açtığınız kullanıcı kimliğine atanan kişiselleştirilmiş İş Kartları.

Paylaşılan Görevler klasörü
Bir gruba atanmış paylaşılan İş Kartları.

İş Kartları Klasörlerinde sıralamak için İş Kartlarına yanıt verebilirsiniz. Varsayılan olarak, klasörler **Tümü**, **Yeni**, **Başlandı** ve **Tamamlandı** şeklindedir. Ek 10 klasör için satıcınızla veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

İş Kartları telsiz kapatılıp açıldıktan sonra bile korunur.

Tüm İş Kartları, **Tümü** klasöründe yer alır. Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak İş Kartları öncelik düzeyleri ve ardından alındıkları zamana göre sıralanır. Yeni İş Kartları, son değişiklik durumuna sahip İş Kartları ve en yüksek önceliğe sahip İş Kartları önce listelenir.

Maksimum sayıda İş Kartına ulaşılmasıyla, bir sonraki İş Kartı otomatik olarak telsizinizdeki en son İş Kartının yerini alır. Telsiziniz, telsiz modelinize bağlı olarak maksimum 100 veya 500 İş Kartını destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün. Telsiziniz aynı İş Kartı Kimliğiyle yinelenen İş Kartlarını otomatik olarak tespit ederek siler.

İş Kartlarının önemine göre dağıtımcı kartlara Öncelik Seviyesi ekler. Üç adet öncelik seviyesi vardır: 1. Öncelik, 2. Öncelik ve 3. Öncelik. 1. Öncelik en yüksek önceliktir; 3. Öncelik ise en düşük önceliktir. Ayrıca, önceliği belirtilmemiş İş Kartları da bulunur.

Dağıtımcı aşağıdaki değişiklikleri yaptığında telsiziniz değişikliğe göre güncellenir:

- İş Kartlarının içeriğini değiştirme.
- İş Kartlarına Öncelik Seviyesi ekleme veya bunları düzenleme.
- İş Kartlarını bir klasörden başka bir klasöre taşıma.
- İş Kartını İptal Etme.

4.10.23.1

İş Kartı Klasörüne Erişme

İş Kartı Klasörüne erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **İş Kartı** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen İş Kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.23.2

Uzak Sunucuda Oturumu Açma veya Kapatma

Bu özellik, kullanıcı kimliğinizi kullanarak uzak sunucuda oturum açıp kapatmanızı sağlar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Oturum Aç` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Zaten oturum açtıysanız menüde Oturumu Kapat seçeneği görüntülenir.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.23.3

İş Kartları Oluşturma

Telsiziniz, bir İş Kartı şablonuna dayanan ve gerçekleştirilmesi gereken görevleri gönderen İş Kartları oluşturabilir.

İş Kartı şablonunu yapılandırmak için CPS programlama yazılımı gerekir.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak İş Kartları seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kart Oluştur seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.23.4

İş Kartlarına Yanıt Verme

Telsizinizden iş kartlarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak İş Kartları seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak ilgili iş kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Alt menüye erişmek için bir kez daha OK düğmesine basın.

Hızlı Yanıt'a gitmek için karşılık gelen sayı tuşuna (1-9) da basabilirsiniz.

6 veya düğmesine basarak ilgili iş kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.23.5

Bir İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme

Telsizinin bir İş Kartı şablonuyla yapılandırıldıysa İş Kartını göndermek için aşağıdaki işlemleri yapın.

1 Gerekli alan sayısını girmek için tuş takımını kullanın. Seçmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Alan Durumu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 İlgili seçenek için veya düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Gönder seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.23.6

Birden Fazla İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme

Telsizinin birden fazla İş Kartı şablonuyla yapılandırıldıysa İş Kartlarını göndermek için aşağıdaki işlemleri yapın.

1 İlgili seçenek için veya düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Gönder seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.23.7

İş Kartlarını Silme

Telsizinizden iş kartlarını silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Programlanmış **İş Kartı** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 4
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tümü` klasörüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili İş Kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 İş Kartını görüntülerken tekrar OK düğmesine basın.

7 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:
- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.23.8

Tüm İş Kartlarını Silme

Telsizinizden tüm iş kartlarını silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **İş Kartı** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tümü` klasörüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile `Evet` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.

4.10.24

Gizlilik

Bu özellik, yazılım tabanlı şifreleme çözümüyle bir kanaldaki yetkisiz kullanıcıların etkinlikleri dinlemelerini engeller. Bir yayının sinyal gönderme ve kullanıcı kimliği kısımları şifrelenemez.

Gizliliğin etkin olduğu yayınlar göndermek için telsizinizin kanaldaki gizliliği etkin hale getirilmiş olmalıdır; ancak yayın almak için bu işlem gerekli değildir. Telsiz, gizliliğin etkin olduğu kanaldayken açık veya şifrelenmemiş yayınları almaya devam eder.

Telsiziniz yalnızca Gelişmiş Gizlilik özelliğini destekler. Gizliliğin etkinleştirildiği bir çağrıyı veya veri aktarımını çözmek için telsizinizin yayın yapan telsizle aynı Gelişmiş Gizlilik için Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olması gerekir.

Telsiziniz farklı bir Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliğine sahip şifreli bir çağrı aldığında Gelişmiş Gizlilik için hiçbir şey duymazsınız.

Gizliliğin etkin olduğu bir kanalda telsiziniz programlanma şekline göre açık veya şifrelenmemiş çağrılar alabilir. Ayrıca telsiziniz programlanma şekline göre uyarı tonu çalabilir veya çalmayabilir.

UYARI:
Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

Telsiz yayın gönderirken yeşil LED yanar ve gizliliğin etkin olduğu bir yayını almaya devam ediyorken hızla yanıp söner.

UYARI:
Bazı telsiz modelleri bu Gizlilik özelliğini sunmayabilir veya farklı bir yapılandırmaya sahip olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

4.10.24.1

Gizliliği Açma veya Kapatma

Telsizinizde gizliliği açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Gizlilik** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Gizlilik seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.10.25

Yanıt Engelleme

Bu özellik, telsizinizin gelen yayınları yanıtlamasını engellemeye yardımcı olur.

UYARI:
Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinizle iletişime geçin.

Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Telsiz Kontrol, Çağrı Uyarısı, Telsizi Devre Dışı Bırakma, Uzaktan İzleme, Otomatik Kayıt Hizmeti (ARS), Özel Mesajları Yanıtlama ve GNSS konum raporları gönderme gibi gelen yayınları yanıtlamak üzere giden yayın üretemez.

Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Onaylı Özel Çağrılar alamaz. Ancak telsiziniz yayını manuel olarak gönderebilir.

4.10.25.1

Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma

Telsizinizde Yanıt Engelleme özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Yanıt Engelleme** düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.26

Duraklatma/Canlandırma

Bu özellik, sistemdeki herhangi bir telsizi etkinleştirmenize veya devre dışı bırakmanıza olanak tanır. Örneğin, bayi veya sistem yöneticisi yetkisiz kullanıcıların kullanmasını engellemek üzere çalınan bir telsizi devre dışı bırakmak isteyebilir. Daha sonra telsiz geri alındığında etkinleştirilebilir.

Telsiz; konsol veya başka bir telsizden gelen komut yoluyla devre dışı bırakılabilir (duraklatılabilir) veya etkinleştirilebilir (canlandırılabilir).

Telsiz devre dışı bırakıldığında, olumsuz gösterge tonu duyulur ve giriş ekranında `Kanal Reddedildi` bilgisi gösterilir.

Bir telsiz şoka uğratıldığında Şok prosedürünü gerçekleştiren sistem üzerinde kullanıcı tarafından başlatılan hiçbir hizmeti talep edemez veya alamaz. Ancak telsiz başka bir sisteme geçiş yapabilir. Telsiz, GNSS konumu raporları göndermeye devam eder ve duraklatılmışken uzaktan izlenebilir.

UYARI:
Bayi veya sistem yöneticisi, telsizi kalıcı olarak devre dışı bırakabilir. Daha fazla bilgi için bkz. Telsiz Öldürme , .sayfa 204 .

4.10.26.1

Telsizi Duraklatma

Telsizi devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Telsiz Devre Dışı** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED ışığı yanıp söner.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.26.2

Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Duraklatma

Kişi Listesini kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Tlsz Dev Dışı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED ışığı yanıp söner.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.26.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Duraklatma

Elle çevirmeyi kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında `Telsiz No:` bilgisi görüntülenir.

5 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Tlsz Dev Dışı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED ışığı yanıp söner.

7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.26.4

Telsizi Canlandırma

Telsizi etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Telsiz Etkin** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, `Telsiz Etkin` ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.26.5

Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Canlandırma

Kişi Listesini kullanarak telsizi etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Telsiz Etkin` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Yeşil LED ışığı yanıp söner.
Ekranda, `Telsiz Etkin` ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telsiz Etkin Başarılı` bilgisi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telsiz Etkin Başarısız` bilgisi görüntülenir.

4.10.26.6

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Canlandırma

Elle Çevirmeyi kullanarak telsizi etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Özel Çağrı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında `Telsiz No:` bilgisi görüntülenir.

5 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Telsiz Etkin` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Yeşil LED ışığı yanıp söner.
Ekranda, `Telsiz Etkin` ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telsiz Etkin Başarılı` bilgisi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telsiz Etkin Başarısız` bilgisi görüntülenir.

4.10.27

Telsiz Öldürme

Bu özellik, telsize yetkisiz erişimi kısıtlamak için alınan gelişmiş bir güvenlik önlemidir.

Telsiz Öldürme özelliğiyle telsiz kullanılamaz hale gelir. Örneğin bayi, yetkisiz kullanımın önüne geçmek için çalınan veya kaybedilen bir telsizi devre dışı bırakmak isteyebilir.

Son verilen telsiz açıldığında, son verilme durumunu belirtmek için ekranda kısa bir süreliğine `Telsize Son Verildi` bilgisi gösterilir.

UYARI:
Öldürülen bir telsiz yalnızca Motorola Solutions servis deposunda canlandırılabilir. Daha fazla bilgi için satıcınıza danışın.

4.10.28

Yalnız Çalışan

Bu özellik, önceden belirlenen süre boyunca telsiz düğmesine basma ya da kanal seçim aktivasyonu gibi hiçbir kullanıcı etkinliğinin olmadığı durumlarda acil durum çağrısı yapar.

Programlanan süre boyunca hiçbir kullanıcı etkinliği olmamasının ardından, telsiz faaliyetsizlik süresi dolar dolmaz sesli bir göstergeyle sizi önceden uyarır.

Kullanıcı önceden belirlenen kalan süreden önce onay vermezse telsiz, bayinin programladığı şekilde bir acil durum koşulu başlatır.

4.10.29
Şifre Kilidi

Telsizinize erişimi kısıtlamak için bir şifre belirleyebilirsiniz. Telsizinizi her açtığınızda parolayı girmeniz istenir.

Telsiziniz 4 basamaklı şifre girişini destekler.

Şifreyi girmek için tuş takımlı mikrofon da kullanabilirsiniz.

Telsiziniz, kilitli durumdayken çağrı alamaz.

4.10.29.1
Telsize Şifre Kullanarak Erişme

Telsizinizi açın.

1 Dört basamaklı şifreyi girin.

   a Tuş takımlı bir mikrofon kullanın.

   b Basamakların sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ tuşuna basın. Değeri girdikten sonra diğer basamağa geçmek için OK tuşuna basın.

   UYARI:
   Acil Durum pedalı kullanıldığında telsizin açılması için şifre girme gerekliliği ortadan kalkar.

2 Şifreyi onaylamak için OK düğmesine basın.

Şifreyi doğru girerseniz telsiz açılır.

İlk ve ikinci denemeden sonra yanlış şifre girerseniz telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Sürekli bir ton duyulur.
- Ekranda `Yanlış Şifre` bilgisi görüntülenir.

Şu adımları tekrarlayın: Adım adım 1.

Üçüncü denemeden sonra yanlış şifre girerseniz telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Bir ton duyulur.
- Sarı LED iki kez yanıp söner.

- Ekranda `Yanlış Şifre` ve ardından `Telsiz Kilitlendi` bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, 15 dakikalığına kilitlenir.

UYARI:
Telsiziniz kilitli durumda sadece **Açma/ Kapatma/Ses Kontrol Topuzu** ve programlanmış **Ekr Ayd** düğmesiyle yapılan girişlere yanıt verir.

15 dakikalık kilitli durum zamanlayıcısının bitmesini bekleyin ve ardından adım 1 işlemini tekrarlayın.

UYARI:
Telsizinizi kapatıp tekrar açtığınızda 15 dakikalık zamanlayıcı yeniden başlatılır.

4.10.29.2

Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma

Telsiziniz, kilitli durumdayken çağrı alamaz. Kilitli durumdaki telsizinizin kilidini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Telsiz açıksa 15 dakika bekleyip ardından Telsize Şifre Kullanarak Erişme , .sayfa 205 bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.
- Telsiz kapalıysa telsizi açın. Telsiziniz 15 dakikalık kilitli kalma süresini tekrar başlatır.
  Bir ton duyulur. Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner.
  Ekranda `Telsiz Kilitlendi` bilgisi görüntülenir.

  15 dakika bekleyip ardından Telsize Şifre Kullanarak Erişme , .sayfa 205 bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.

4.10.29.3

Şifre Kilidini Açma ve Kapatma

Telsizinizde şifre kilidini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Şifre Kilidi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Dört basamaktan oluşan geçerli şifreyi girin.

- Tuş takımlı bir mikrofon kullanın.
- Her bir rakamın sayısal değerini düzenlemek için veya düğmesine ve sonraki rakamı girmek ve diğer rakama geçmek için OK düğmesine basın.
  Bastığınız her rakam için olumlu bir gösterge tonu duyulur.

6 Şifreyi girmek için OK düğmesine basın.
Şifre yanlışsa ekranda `Yanlış Şifre` mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Aç` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda `Aç` seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak `Kapat` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda `Kapat` seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.10.29.4

Şifre Değiştirme

Telsizinizdeki şifreleri değiştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Şifre Kilidi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Geçerli dört haneli şifreyi girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6 ▲ veya ▼ ile ŞFR Değiştir seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 Yeni bir dört haneli şifre girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

8 Yeni dört haneli şifreyi tekrar girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda Şifre Değişti mesajı görüntülenir.
Başarısız olursa ekranda Şifreler Eşleşmiyor bilgisi görüntülenir.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

4.10.30
Bildirim Listesi

Telsizinizde, kanaldaki okunmamış metin mesajları, telemetri mesajları, cevapsız çağrılar ve çağrı uyarıları gibi okunmamış tüm olaylarınızı toplayan bir Bildirim listesi bulunur.

Bildirim listesinde bir veya daha fazla olay olduğunda ekranda, **Bildirim** simgesi görüntülenir.

Bu liste en fazla 40 okunmamış olayı destekler. Liste tam olarak dolduğunda, gerçekleşecek olan bir sonraki olay otomatik olarak en eski olayın yerini alır. Olaylar okunduktan sonra Bildirim listesinden kaldırılır.

Yazılı mesaj, cevapsız çağrı ve çağrı uyarısı olayları için maksimum bildirim sayısı; 30 yazılı mesaj ve 10 cevapsız çağrı veya çağrı uyarısıdır. Bu maksimum sayı ayrı özellik (iş kartları veya yazılı mesajlar ya da cevapsız çağrılar veya çağrı uyarıları) listesi kapasitesine bağlıdır.

4.10.30.1

Bildirim Listesine Erişim

Telsizinizde Bildirim listesine erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bildirim` seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli olay için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

4.10.31

Kablosuz Programlama

Bayiniz telsizinizi Kablosuz Programlama (OTAP) kullanarak fiziksel bağlantı olmadan uzaktan güncelleyebilir. Ayrıca, bazı ayarlar OTAP kullanılarak yapılandırılabilir.

Telsizinize OTAP işlemi uygulandığında yeşil LED yanıp söner.

Telsiziniz yüksek hacimde veri aldığında:

- Ekranda, **Yüksek Hacimli Veri** simgesi görüntülenir.
- Kanal meşgul hale gelir.
- **PTT** düğmesine bastığınızda olumsuz bir ton duyulur.

OTAP tamamlandığında, yapılandırmaya bağlı olarak:

- Bir ton duyulur. Ekranda `Güncelleme Yndn Bşltlyor` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz kapanıp tekrar açılarak yeniden başlar.
- `Şimdi Yn. Başlt` veya `Ertele` seçeneğini belirleyebilirsiniz. `Ertele` seçeneğini belirlediğinizde, telsiziniz önceki ekrana döner. Otomatik yeniden başlatma gerçekleştirilinceye kadar ekranda **OTAP Gecikme Zamanlayıcı** simgesi görüntülenir.

Telsiziniz otomatik yeniden başlatma sonrasında açıldığında:

- İşlem başarılı olursa ekranda `Yzlm Gncllme Tmamlndı` bilgisi görüntülenir.
- Program güncellemesi başarısız olursa bir ton duyulur, kırmızı LED bir kez yanıp söner ve ekranda `Yzlm Gncllme Bşrısız` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Programlama güncellemesi başarısız olursa telsizinizi her açtığınızda başarısız yazılım güncellemesi göstergeleri görüntülenir. Başarısız yazılım güncellemesi göstergelerini kaldırmak için bayinizle iletişime geçip telsizinizi en güncel yazılımla yeniden programlayın.

Güncellenmiş yazılım sürümü için bkz. Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme , .sayfa 247 .

4.10.32

Üçüncü Taraf Çevre Birimleri Bağlantı Kiplerini Seçme

Üçüncü taraf çevre birimleri bağlantı kiplerinden birini seçmek için bu prosedürü uygulayın:

- Motorola Solutions
- PC ve Ses
- Veri Aksesuarı
- Telemetri
- Genel

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Kablo Türü` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak istenen bağlantı kipine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Seçilen bağlantı kipi ekranda görüntülenir. Ekran önceki menüye döner.

4.10.33

Alınan Sinyal Güç Göstergesi

Bu özellik, Alınan Sinyal Güç Göstergesi (RSSI) değerlerini görüntülemenize olanak tanır.

Ekranın sağ üst köşesinde **RSSI** simgesi görüntülenir. **RSSI** simgesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. Ekran Simgeleri.

4.10.33.1

RSSI Değerlerini Görüntüleme

Telsizinize 4 Yönlü Gezinme Tuş Takımlı Mikrofon (Motorola Solutions parça numarası RMN5127_) takın.

Giriş ekranında, 4 Yönlü Gezinme Tuş Takımlı Mikrofon kullanarak düğmesine üç kez basın ve hemen ardından düğmesine üç kez basın.

Ekranda geçerli RSSI değerleri görüntülenir.

Giriş ekranına dönmek için düğmesini basılı tutun.

4.10.34

Ön Panel Yapılandırma

Telsiz kullanımınızı iyileştirmek için Ön Panel Yapılandırma (FPC) bölümündeki belirli özellik parametrelerini özelleştirebilirsiniz.

4.10.34.1

Ön Panel Yapılandırma Kipine Girme

İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Telsizi Programla` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.10.34.2

FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme

Özellik parametreleri arasında gezinirken gerektiğinde aşağıdaki düğmeleri kullanın.

- , – Seçenekler arasında gezinmenizi, değerleri artırıp azaltmanızı ya da dikey olarak gezinmenizi sağlar.
- OK – Seçeneği belirlemenizi ya da alt menüye girmenizi sağlar.
- – Kısa basıldığında önceki menüye dönmenizi ya da seçim ekranından çıkmanızı sağlar. Giriş ekranına dönmek için bu düğmeye uzun basın.

4.10.35

Wi-Fi Kullanımı

Bu özellik, bir Wi-Fi ağını ayarlamanızı ve bu ağa bağlanmanızı sağlar. Wi-Fi; telsiz ürün yazılımı, codeplug ve dil paketleri ile sesli anons gibi kaynak güncellemelerini destekler.

UYARI:
Bu özellik yalnızca DM4601e için geçerlidir.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'ın tescilli ticari markasıdır.

Telsiziniz, WEP/WPA/WPA2 Kişisel ve WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağlarını destekler.

WEP/WPA/WPA2 Kişisel Wi-Fi ağı

Kimlik doğrulamasına bağlı olarak önceden paylaşılan anahtarı (şifre) kullanır.

Menü veya CPS/RM kullanılarak önceden paylaşılan anahtar girilebilir.

WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağı

Sertifika temelli kimlik doğrulamayı kullanır.

Telsizinizin sertifika ile önceden yapılandırılması gerekir.

UYARI:
Bayiniz veya sistem yöneticinizle WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağına bağlanıp bağlanamayacağınızı kontrol edin.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

UYARI:
İlgili telsizi kullanarak Wi-Fi özelliğini uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (bkz. Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol) , .sayfa 214 ve Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol) , .sayfa 215). Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

4.10.35.1

Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma

1 Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesine basın. Sesli Anons, Wi-Fi Açma veya Wi-Fi Kapatma tonunu çalar.

2 Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.

a OK ile menüye erişin düğmesine basın.

b ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c veya düğmesine basarak `WiFi Açık` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

d Wi-Fi özelliğini açmak/kapatmak için OK düğmesine basın.

Wi-Fi açıksa ekranda `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Wi-Fi kapalıysa `Etkin` bilgisinin yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.10.35.2

Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol)

Tekli Kontrol'de Wi-Fi'ı uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (Bire Bir).

UYARI:
Bu işlevi yalnızca belirli CPS ayarlarına sahip telsizler destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanabilir düğmeye uzun basın. Kimliği girmek için tuş takımını kullanın ve seçmek için OK düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğin gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `WiFi Kontrolü` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak `Açık` veya `Kapalı` seçeneğini belirleyin.

5 Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.35.3

Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol)

Grup Kontrolü'nde Wi-Fi'ı uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (Birden Çokluya).

UYARI:
Bu işlevi yalnızca belirli CPS ayarlarına sahip telsizler destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğin gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak istenen abone adını veya kimliğini seçin.

4 veya düğmesine basarak `WiFi Kontrolü` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak seçim yapın.

5 veya düğmesine basarak `Açık` veya `Kapalı` seçeneğini belirleyin.

6 Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda `Başarıyla Gönderildi` mesajı görüntülenir.

İşlem başarısız olursa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.35.4

Ağ Erişim Noktasına Bağlanma

Wi-Fi özelliğini açtığınızda telsiz, ağ erişim noktalarını tarar ve bunlardan birine bağlanır.

UYARI:
Menüyü kullanarak da bir ağ erişim noktasına bağlanabilirsiniz.

WPA Kurumsal Wi-Fi ağ erişim noktaları önceden yapılandırılmıştır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

UYARI:
WPA Kurumsal Wi-Fi için bir ağ erişim noktası önceden yapılandırılmamışsa Bağlan seçeneği kullanılamaz.

5 veya düğmesine basarak Bağlan seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

6 WPA Kişisel Wi-Fi için şifreyi girin ve OK düğmesine basın.

7 WPA Kurumsal Wi-Fi için şifre RM kullanılarak yapılandırılır.

Önceden yapılandırılmış şifre doğruysa telsiziniz seçili ağ erişim noktalarına otomatik olarak bağlanır.

Önceden yapılandırılmış şifre yanlışsa ekranda `Kimlik Doğrulama` bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bağlantı başarılı bir şekilde kurulursa telsizde bir bildirim görüntülenir ve ağ erişim noktası profil listesine kaydedilir.

Bağlantı başarısız olursa telsiz ekranında başarısız olduğuna dair kısa süreli bir bildirim görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

4.10.35.5

Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

Sesli Anons kullanarak bağlantı durumu için programlanan **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesine basın. Sesli Anons; Wi-Fi Kapalı, Wi-Fi Açık fakat Bağlantı Yok veya Wi-Fi Açık ve Bağlı uyarılarını verir.

- Wi-Fi kapatıldığında, ekranda `WiFi Kapalı` mesajı görüntülenir.
- Telsiz bir ağa bağlandığında, ekranda `WiFi Açık, Bağlandı` mesajı görüntülenir.
- Wi-Fi açık olduğunda ancak telsiz herhangi bir ağa bağlanmadığında, ekranda `WiFi Açık, Bağlantı Kesildi` mesajı görüntülenir.

Wi-Fi durumu sorgu sonuçları için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

UYARI:
Programlanmış **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

4.10.35.6

Ağ Listesini Yenileme

- Ağ listesini menü üzerinden yenilemek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

  a. OK ile menüye erişin düğmesine basın.

  b. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c. veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ağlar menüsüne girdiğinizde telsiz ağ listesini otomatik olarak yeniler.

- Zaten Ağlar menüsündeyseniz ağ listesini yenilemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

veya düğmesine basarak Yenile seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz yenilenir ve en güncel ağ listesi görüntülenir.

4.10.35.7

Ağ Ekleme

UYARI:
Bu görev, WPA Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Kullanılabilir ağ listesinde tercih edilen bir ağ yoksa bir ağ eklemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
3. veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
4. veya öğesine basarak Ağ Ekle'ye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. Hizmet Kümesi Tanımlayıcısını (SSID) girin ve OK öğesine basın.

6 veya öğesine basarak Aç'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

7 Şifreyi girin ve OK düğmesine basın.

Ağ erişim noktalarının başarıyla kaydedildiğini belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.35.8

Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme

Ağ erişim noktalarının ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

5 veya öğesine basarak Ayrıntıları Görüntüle'ye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

UYARI:
WPA Kişisel Wi-Fi ve WPA Kurumsal Wi-Fi, Ağ Erişim Noktalarının farklı ayrıntılarını gösterir.

WPA Kişisel Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi ve İnternet Protokolü (IP) adresi görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) ve Güvenlik Modu görüntülenir.

WPA Kurumsal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Kimlik, Genişletilmiş Kimlik Doğrulama Protokolü (EAP), Yöntem, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması, Sertifika Adı, MAC adresi, IP adresi, Ağ Geçidi, DNS1 ve DNS2 görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde SSID, Güvenlik Modu, Kimlik, EAP Yöntemi, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması ve Sertifika Adı görüntülenir.

4.10.35.9

Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma

UYARI:
Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Ağ erişim noktalarını profil listesinden kaldırmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ağlar` bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
4. ▲ veya ▼ öğesine basarak seçilen ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ öğesine basarak `Kaldır`'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya öğesine basarak Evet'e gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Seçilen ağ erişim noktalarının başarıyla kaldırıldığını belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

4.10.36

Dinamik Grup Numarası Ataması (DGNA)

Dinamik Grup Numarası Ataması (DGNA) özelliği, konsolun kablosuz olarak yeni bir konuşma grubu atamasını veya kaldırmasını sağlar.

Konsol telsizinize DGNA ataması yaptığında, telsiziniz DGNA moduna geçer:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine <DGNA Konuşma Grubu Diğer Adı> Atandı bilgisi görüntülenir ve telsiz giriş ekranına geri döner.
- Durum çubuğunda DGNA simgesi görünür.
- Giriş ekranında DGNA konuşma grubu diğer adı görüntülenir.

Konsol telsizinizden DGNA atamasını kaldırdığında, telsiziniz önceki konuşma grubuna döner:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine <DGNA Konuşma Grubu Diğer Adı> Kaldırıldı bilgisi görüntülenir ve telsiz giriş ekranına geri döner.
- DGNA simgesi durum çubuğundan kaldırılır.
- Giriş ekranında önceki konuşma grubu diğer adı görüntülenir.

Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak orijinal tarama listeleri kanallarını ve DGNA olmayan konuşma gruplarını görüntüleyebilir, düzenleyebilir ve dinleyebilirsiniz.

Telsiziniz DGNA modundayken PTT düğmesine basarsanız yalnızca geçerli DGNA konuşma grubu ile iletişim kurabilirsiniz. Önceki DGNA olmayan konuşma grubuyla iletişim kurmak için **Tek Tuşla Erişim** düğmesini

programlayın. Bkz. DGNA Olmayan Çağrılar Yapma , .sayfa 222 .

UYARI:
Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

4.10.36.1

DGNA Çağrıları Yapma

Telsiziniz DGNA modundayken, çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

- DGNA tonu duyulur.
- Ekranda DGNA simgesi ve DGNA konuşma grubu diğer adı görüntülenir.

UYARI:
Telsiziniz DGNA modunda değilken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basarsanız telsizinizden hata oluştuğunu belirten bir ton duyulur. Ekranda herhangi bir değişiklik olmaz.

4.10.36.2

DGNA Olmayan Çağrılar Yapma

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

- Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
- Sesli Anons özelliği Tek Tuşla Değiştirilen Çağrı tonunu çalar.
- Ekranda kısa süreliğine `<Konuşma Grubu Diğer Adı>` ve `PTT Düğmesine Basın` bilgileri görüntülenir.

UYARI:
Telsiziniz DGNA modunda değilken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basarsanız telsizinizden hata oluştuğunu belirten olumsuz bir ton duyulur. Ekranda herhangi bir değişiklik olmaz.

2 Olumsuz ton duyulmadan önce **PTT** düğmesine basarsanız telsiziniz giriş ekranına döner.

UYARI:
Telsiziniz giriş ekranındayken PTT düğmesine bastığınızda DGNA konuşma grubuna çağrı yapılır.

4.10.36.3

DGNA Çağrıları Alma ve Yanıtlama

DGNA çağrısı aldığınızda:

- DGNA tonu duyulur.
- Ekranda DGNA simgesi, DGNA konuşma grubu diğer adı ve telsiz adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz modundan çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

4.11

Uygulamalar

Bu bölümde, telsizinizde bulunan uygulama işlevlerinin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

4.11.1

Güç Seviyeleri

Güç ayarını her kanal için ayrı ayrı yüksek ya da düşük olarak özelleştirebilirsiniz.

Yüksek
Bu ayar, bulunduğunuz yerden uzak bir mesafede bulunan telsizlerle haberleşmenizi sağlar.

Düşük
Bu ayar, daha yakındaki telsizlerle haberleşmenizi sağlar.

UYARI:
Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

4.11.1.1

Güç Seviyelerini Ayarlama

Telsizinizde güç seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Güç Seviyesi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Güç seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Yüksek seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Yüksek bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Düşük seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Düşük bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6 Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

4.11.2
Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma

Gerekirse tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını etkinleştirebilir ve gelen Acil Durum uyarı tonu haricinde hepsini devre dışı bırakabilirsiniz. Telsizinizde tonları ve uyarıları açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Tonlar/Uyarılar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Tüm Tonlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Tüm ton ve uyarıları etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.3

Tuş Takımı Seslerini Açma veya Kapatma

Telsizinizde tuş takımı seslerini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Tuş Takımı Sesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Tuş takımı tonlarını etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.4

Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama

Bu özellik, ton veya uyarıların seviyesini, geçerli ses seviyesinden daha düşük ya da yüksek olacak şekilde ayarlamanızı sağlar. Telsizinizde tonlar ve uyarılar ses ofseti seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Ses Ofseti seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Gereken ses ofseti seviyesi için veya düğmesine basın.

Karşılık gelen her bir ses ofseti seviyesiyle bir geri bildirim tonu duyulur.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Seçmek için OK düğmesine basın. İstenen ses ofseti seviyesi kaydedilir.
- Çıkmak için düğmesine basın. Değişiklikler silinir.

4.11.5

Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma

Telsizinizde Konuşma İzni Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Konuşma İzni seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Konuşma İzni Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.6
Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma

Telsizinizde Güç Verme Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ ile Güç Açık seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
6. Güç Verme Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:
   - Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
   - Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.7
Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama

Metin mesajı uyarı tonunu Kişiler listesindeki her giriş için Kısa veya Tekrarlayan olacak şekilde özelleştirebilirsiniz.

Telsizinizde yazılı mesaj uyarı tonlarını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Mesaj Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Anlık seçeneğine gidin.
  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda, Anlık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ ile Sürekli seçeneğine gidin.
  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda, Sürekli bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.8
Ekran Kiplerini Değiştirme

Telsizin ekran kipini ihtiyaç duyduğunuz şekilde Gündüz ya da Gece olarak değiştirebilirsiniz. Bu özellik ekranın renk paletini etkiler. Telsizinizin ekran kipini değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Ekran Kipi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Ekran` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Gündüz Kipi` ve `Gece Kipi` bilgileri görünür.

5 Gerekli ayar için veya düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.9

Ekran Parlaklığını Ayarlama

Telsizinizde ekran parlaklığını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın. Ekran parlaklığı Oto Parlaklık etkin olduğunda ayarlanamaz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Parlaklık** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile Parlaklık seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda ilerleme çubuğu görüntülenir.

5 Ekran parlaklığını azaltmak veya artırmak için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ayar değeri 1 ile 8 arasında değişir.

4.11.10

Kornaları/Işıkları Açma veya Kapatma

Telsiziniz, korna ve ışık özelliği aracılığıyla çağrı geldiğini bildirebilir. Aktif hale getirildiğinde, gelen çağrı aracınızın kornasını çalar ve ışıklarını yakar. Bu özelliğin satıcınız tarafından telsizin arka aksesuar konektöründen monte edilmesi gerekir. Telsizinizde tüm korna ve ışıklar özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Kornalar/Işıklar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Kornalar/Işıklar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Kornalar/Işıklar'ı etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.11

LED Göstergelerini Açma ve Kapatma

Telsizinizde LED göstergelerini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `LED Göstergesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 LED Göstergesini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.12

Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma

Telsizinizin dahili genel yayın (PA) sistemini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Genel Yayın** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Genel Yayın` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Genel Yayın özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.13

Harici Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma

Telsizinizin harici genel yayın (PA) sistemini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Harici Genel Yayın** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Harici Genel Yayın seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Harici genel yayın özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.14

Giriş Ekranını Açma ve Kapatma

Bu prosedürü uygulayarak Giriş Ekranını etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Giriş Ekranı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Giriş Ekranını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.15
Dilleri Ayarlama

Telsizinizde dilleri ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ ile Diller seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. Gerekli dil için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, seçilen dilin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.16
Kablo Türü Seçme

Telsizinizin kullandığı kablo türünü seçmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Kablo Türü` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Geçerli kablo türü ✓ simgesi ile gösterilir.

4.11.17

Sesli Anonsu Açma veya Kapatma

Bu özellik, telsizin kullanıcının yeni atadığı geçerli bölge ya da kanalı veya kullanıcının az önce bastığı programlanabilir düğmeyi sesli bir şekilde bildirmesini sağlar.

Bu özellik, genellikle kullanıcının ekranda gösterilen içeriği okumakta güçlük çektiği durumlarda kullanışlıdır.

Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir. Telsizinizde Sesli Anons özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

4.11.18

Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma

Her kanalın opsiyon kartı özellikleri vardır ve bunlar programlanabilir düğmelere atanabilir. Bir kanal en fazla 6 opsiyon kartı özelliğini destekleyebilir. Telsizinizde opsiyon kartını açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Opsiyon Kartı** düğmesine basın.

4.11.19

Konuşma Sentezleyici

Konuşma Sentezleyici özelliği yalnızca bayiniz tarafından etkinleştirilebilir. Konuşma Sentezleyici etkinse Sesli Anons özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır. Sesli Anons etkinse Konuşma Sentezleyici özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır.

Bu özellik, telsizin şu özellikleri sesli bir şekilde bildirmesini sağlar:

- Geçerli Kanal
- Geçerli Bölge
- Programlanmış düğme özelliği açık veya kapalı

- Alınan yazılı mesajların içeriği
- Alınan İş Kartlarının içeriği

Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.

4.11.19.1

Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama

Konuşma Sentezleyici özelliğini ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Sesli Anons` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdaki özelliklerden herhangi biri için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Kullanılabilir özellikler aşağıdaki gibidir:

- `Tümü`
- `Mesajlar`
- `İş Kartları`
- `Kanal`
- `Bölge`
- `Program Düğmesi`

✓ Seçili ayarın yanında simgesi görüntülenir.

4.11.20

Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama

Telsizinizin otomatik olarak Giriş ekranına dönmeden önce menüde ne kadar süre kalacağını ayarlayabilirsiniz. Menü zamanlayıcıyı ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Ekran` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 `Men Zmnlycı` için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Gerekli ayar için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4.11.21

Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma

Dijital Mikrofon Otomatik Kazanç Kontrolü (OKK), dijital bir sistemde yayın yaparken telsizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder.
Bu özellik, yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar. Telsizinizde Dijital Mikrofon OKK özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `Mik OKK-D` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Dijital Mikrofon AGC seçeneğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.22

Akıllı Sesi Açma veya Kapatma

Telsiziniz, sabit ve sabit olmayan gürültü kaynaklarının bulunduğu ortamlarda mevcut arka plan gürültüsünü filtrelemek için ses ayarını otomatik olarak yapar. Bu, yalnız alıcıya özgü bir özelliktir ve yayın sesini etkilemez. Telsizinizde Akıllı Ses özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

UYARI:
Bu özellik, Bluetooth oturumunda uygulanamaz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Akıllı Ses** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Akıllı Ses bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.23

Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma

Bu özellik, gelen çağrılardaki akustik geri beslemeyi en aza indirmenizi sağlar.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak AF Supresörü seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için veya düğmelerini de kullanabilirsiniz.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Akustik Geri Besleme Supresörünü etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.
- Akustik Geri Besleme Supresörünü devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.24

Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma

Çok fazla alveolar titrek ses (ör. alveolar "R") içeren sözcüğe sahip bir dilde konuşuyorsanız bu özelliği etkinleştirebilirsiniz. Telsizinizde Titrek Sesi İyileştirme özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Titrek Sesi İyileştirme** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Titrek Sesi İyileştirme bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.25

Ses Ortamı

Telsizinizin ses ortamını çevrenize göre özelleştirebilirsiniz.

Varsayılan
Bu, varsayılan ayardır.

Yüksek
Bu ayar, gürültülü ortamlarda Gürültü Supresörünü etkinleştirir ve hoparlörün ses seviyesini artırır.

İş Grubu
Bu ayar, bir grup telsiz birbirinin yakınında bulunduğunda AF Supresörünü etkinleştirir ve AGC'yi devre dışı bırakır.

4.11.25.1

Ses Ortamını Ayarlama

Telsizinizin ses ortamını bulunduğunuz ortama göre ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile Ses Ortamı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli ayar için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Varsayılan fabrika ayarları için `Varsayılan` seçeneğini belirleyin.
- Gürültülü ortamlardayken hoparlörün ses seviyesini artırmak için `Yüksek` seçeneğini belirleyin.
- Birbirine yakın telsiz gruplarıyla kullanırken akustik geri beslemeyi azaltmak için `Çalışma Grubu` seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.26

Ses Profilleri

Telsizinizin ses profillerini tercihinize göre özelleştirebilirsiniz.

Varsayılan
Bu, varsayılan ayardır.

Seviye 1, Seviye 2 ve Seviye 3
Bu ayarlar, 40, 50, 60 yaş ve üzerindeki yetişkinler için yaygın olan gürültü kaynaklı işitme kaybını telafi etmeye yönelik ses profilleridir.

Tiz Artırma, Mid Artırma ve Bass Artırma
Bu ayarlar, daha ince seslere, burundan gelen seslere ve daha derin seslere yöneliktir.

4.11.26.1

Ses Profillerini Ayarlama

Telsizinizde ses profillerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Ses Profilleri` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Daha önceden seçilen ses profilini devre dışı bırakmak ve varsayılan fabrika ayarlarına dönmek için `Varsayılan` seçeneğini belirleyin.
- 40 yaşının üzerindeki yetişkinlerde yaygın olan gürültü kaynaklı işitme kaybını telafi etmek amacıyla oluşturulmuş ses profilleri için `Seviye 1`, `Seviye 2` veya `Seviye 3` seçeneğini belirleyin.
- Daha ince ses, burundan gelen ses veya derin ses tercihinize uyan ses profilleri için `Tiz Artırma`, `Mid Artırma` veya `Bass Artırma` seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

4.11.27

Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma

Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS), telsizin yerini tam olarak tespit eden bir uydu navigasyon sistemidir. GNSS, Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) ve Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GLONASS) içerir.

UYARI:
Belirli telsiz modellerinde GPS ve GLONASS bulunabilir. GNSS kümelenmesi, CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1

2 Telsizinizde GNSS özelliğini açık ya da kapalı olarak değiştirmek için aşağıdaki adımlardan birini uygulayın.

- Programlanmış **GNSS** düğmesine basın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın. Bir sonraki adıma geçin.

3 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `GNSS` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 OK tuşuna basarak GNSS özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

4.11.28

Genel Telsiz Bilgileri

Telsiziniz çeşitli genel parametrelerle ilgili bilgiler içerir.

Telsizinizin genel bilgileri aşağıdaki gibidir:

- Telsiz adı ve kimliği.
- Ürün yazılımı ve Codeplug sürümleri.
- Yazılım güncelleme.
- GNSS bilgileri.
- Saha bilgileri.

UYARI:

Önceki ekrana dönmek için düğmesine basın.

Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.

4.11.28.1

Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

Olumlu gösterge tonu duyulur.

Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basarak önceki ekrana dönebilirsiniz.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmelerine basarak `Kimliğim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında telsiz adı görüntülenir. İkinci metin satırında telsiz kimliği görüntülenir.

Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sürümler` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda geçerli ürün yazılımı ve codeplug sürümleri görüntülenir.

4.11.28.3

Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme

Bu özellik, OTAP veya Wi-Fi üzerinden gerçekleştirilen en son yazılım güncellemesinin tarihini ve saatini görüntüler. Telsizinizdeki yazılım güncelleme bilgilerini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `YZLM Gnclm` seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda en son yazılım güncelleme tarihi ve saati görüntülenir.

Yazılım Güncelleme menüsü en az bir başarılı OTAP veya Wi-Fi oturumu gerçekleştirildikten sonra görüntülenir. Daha fazla bilgi için bkz. Kablosuz Programlama , .sayfa 530 .

4.11.28.4

GNSS Bilgilerini Kontrol Etme

Telsizinizde aşağıdaki gibi GNSS bilgileri gösterilir:

- Enlem
- Boylam
- Rakım
- Yön
- Hız
- Yatay Duyarlılık Kaybı (HDOP)
- Uydular

- Sürüm

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. veya düğmesine basarak `GNSS Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. veya düğmesine basarak ilgili öğeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda istenen GNSS bilgileri görüntülenir.

4.11.28.5

Saha Bilgilerini Görüntüleme

Telsizinin açık olduğu geçerli saha adını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. veya düğmesine basarak `Saha Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda geçerli saha adı görüntülenir.

4.11.29

Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme

Seçili Kurumsal Wi-Fi Sertifikası ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sertifika Menüsü`'ne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
   ✓ simgesi hazır sertifikaların yanında görünür.
4. Gerekli sertifika için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiziniz sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntüler.

UYARI:
Hazır olmayan sertifikalar için ekranda yalnızca Durum bilgisi görüntülenir.

Connect Plus

Connect Plus, DMR teknolojisini kullanan tam bir birleştirme çözümüdür. Connect Plus, kanal istekleri ve dağıtımlar için özel bir kontrol kanalı kullanır.

5.1

Connect Plus Kipinde Ek Telsiz Kontrolleri

Bu bölümde programlanabilir düğmeler ve atanabilir telsiz işlevleri gibi önceden programlanmış yöntemlerle telsiz kullanıcısının kullanabileceği ek telsiz kontrolleri açıklanmaktadır.

5.1.1

Bas Konuş (PTT) Düğmesi

Telsizin yan kısmındaki **PTT** düğmesi iki temel amaca hizmet eder:

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılırken telsizin çağrıdaki diğer telsizlere yayın göndermesini sağlar.

  Konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

  PTT düğmesine basıldığında mikrofon etkin hale gelir.

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılmadığında yeni bir çağrı yapmak için kullanılır (bkz. Telsiz Çağrısı Yapma , .sayfa 267).

Konuşma İzni Tonu etkinse konuşmadan önce kısa uyarı tonunun bitmesini bekleyin.

5.1.2

Programlanabilir Düğmeler

Satıcınız programlanabilir düğmeleri, düğmelere basma süresine bağlı olarak telsiz işlevlerine atanmış kısayollar olarak programlayabilir:

Kısa basma
Basma ve hızlıca bırakma.

Uzun basma
Basma ve programlanan süre kadar basılı tutma.

UYARI:
Düğmeleri basılı tutma için programlanan süreler, atanabilir tüm telsiz/uygulama işlevleri veya ayarları için geçerlidir. *Acil durum* düğmesinin programlanmış süresi hakkında daha fazla bilgi için bkz. .Acil Durum İşlemi , .sayfa 305 .

5.1.2.1

Atanabilir Telsiz İşlevleri

Bluetooth® Ses Anahtarı
Ses çıkış yolunu dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirir.

Bluetooth Bağlantısı
Bluetooth bulma ve bağlantı kurma işlemini başlatır.

Bluetooth Bağlantısını Kesme
Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki mevcut tüm Bluetooth bağlantılarını keser.

Bluetooth Bulunabilir
Telsizinizin Bluetooth Bulunabilirlik Moduna geçmesine olanak sağlar.

Meşgul Kuyruğu İptali
Meşgul Kuyruğunda Acil Durum olmayan bir çağrı başlatıldığında meşgul kipinden çıkar. Acil durum çağrıları Meşgul Kuyruğuna kabul edildikten sonra iptal edilemez.

Çağrı Kaydı
Arama geçmişi listesini seçer.

Kanal Anonsu
Geçerli kanal için bölge ve kanal anonsu sesli mesajlarını çalar.

Kişiler
Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Acil Durum Açma/Kapatma
Programlamaya bağlı olarak, acil durum başlatır veya iptal eder.

Kornalar/Işıklar
Kornalar ve ışıklar özelliğini açar veya kapatır.

İç Konum
İç Konum özelliğini açar veya kapatır.

Akıllı Ses
Akıllı sesi açar veya kapatır.

Elle Çevirme
Programlamaya bağlı olarak, bir abone kimliği veya telefon numarası tuşlanarak bir Özel çağrı veya Telefon çağrısı başlatır.

Tek Tuşla Erişim
Doğrudan önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı, Çağrı Uyarısı, Hızlı Metin mesajı veya Ev Dönüştürme başlatır.

Gizlilik
Gizlilik özelliğini açar veya kapatır.

Telsiz Kontrolü
Bir telsizin bir sistem içinde etkin olup olmadığını belirler.

Telsiz Etkin
Bir hedef telsizin uzaktan etkinleştirilmesini sağlar.

Telsiz Devre Dışı
Bir hedef telsizin uzaktan devre dışı bırakılmasını sağlar.

Uzaktan İzleme
Bir hedef telsizin mikrofonunu bu telsize hiçbir gösterge vermeden açar.

Ana Kanalı Sıfırlama
Yeni bir ana kanal ayarlar.

Zil Uyarı Türü
Zil Uyarı Tipi Ayarına doğrudan erişim sağlar.

Dolaşım İsteği
Farklı bir saha için arama yapmak ister.

Tarama
Taramayı açar veya kapatır.

Ana Kanal Hatırlatıcıyı Sessize Alma
Ana Kanal Hatırlatıcıyı sessize al.

Saha Kilidi Açık/Kapalı
Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Metin Mesajı
Yazılı mesaj menüsünü seçer.

Sesli Anons Açık/Kapalı
Sesli Anonsu açar veya kapatır.

Wi-Fi
Wi-Fi özelliğini açar veya kapatır.

Bölge
Bölge listesinden seçim yapılmasını sağlar.

5.1.2.2

Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri

AF Engelleyici
Akustik Geri Besleme Supresörü özelliğini açar veya kapatır.

Tüm Tonlar/Uyarılar
Tüm tonları ve uyarıları açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma Parlaklığı
Parlaklık seviyesini ayarlar.

Kanal Yukarı/Aşağı
Programlamaya bağlı olarak, kanalı önceki ya da sonraki kanala değiştirir.

Ekran Kipi
Gündüz/gece ekran kipini açar ya da kapatır.

Global Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS)
Uydu navigasyon sistemini açar veya kapatır.

Güç Seviyesi
Güç seviyesini yüksek ile düşük ayarları arasında değiştirir.

Atanmamış
Düğme işlevinin henüz atanmadığını gösterir.

5.1.3

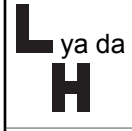
Connect Plus Kipindeki Durum Göstergelerini Tanımlama

5.1.3.1

Ekran Simgeleri

Aşağıda, telsizin ekranında görünen simgeler gösterilmektedir.

	Alınan Sinyal Gücü Göstergesi (RSSI) Ekranda görünen çubuk sayısı, telsiz sinyalinin gücünü gösterir. Dört çubuk en güçlü sinyal seviyesini gösterir. Bu simge sadece sinyal alınırken görüntülenir.
	Bluetooth Cihazı Bağlı Değil Bluetooth özelliği etkindir; ancak uzaktan bağlı herhangi bir Bluetooth cihazı yoktur.
	Bluetooth Bağlı Bluetooth özelliği etkindir. Uzak bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda bu simge yanmaya devam eder.
	Yüksek Hacimli Veri Telsiz yüksek hacimli veri almaktadır ve kanal meşguldür.

	İç Konum Kullanılabilir [3] İç konum durumu açıktır ve kullanılabilir.
	İç Konum Kullanılamıyor [3] İç konum durumu açıktır fakat Bluetooth devre dışı bırakıldığı veya İşaretleme Tarama işlevi Bluetooth tarafından askıya alındığı için kullanılamaz.
	Sessize Alma Modu Sessiz Kipi etkinleştirilir ve hoparlörün sesi kapatılır.
	Bildirim Bildirim Listesinde görülmesi gereken öğeler vardır.
	**Güç Seviyesi** Telsiz Düşük güce ayarlıdır veya Telsiz Yüksek güce ayarlıdır.
	Tonlar Devre Dışı Tonlar kapalıdır.
	Opsiyon Kartı Opsiyon Kartı etkindir.
	Opsiyon Kartı Devre Dışı Opsiyon Kartı devre dışıdır.
	GNSS Kullanılabilir GPS/GNSS özelliği etkindir. Bu simge, sabit bir pozisyona geçildiği durumlarda yanmaya devam eder.
	GNSS Kullanılamıyor/Kapsam Dışı GPS/GNSS özelliği etkindir; ancak uydudan veri almamaktadır.
	Tarama Tarama özelliği etkindir.
	Acil Durum Telsiz, Acil Durum kipindedir.
	Güvenli Gizlilik özelliği etkindir.

[3] Yalnızca en son yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir

	Güvenli Değil Gizlilik özelliği devre dışıdır.
	Saha Gezinme Saha gezinme özelliği etkindir.
	Kişiler Telsiz kişileri kullanılabilir.
	Çağrı Kaydı Telsiz çağrı kaydı.
	Mesaj Gelen mesajlar.
	Sadece Zil Zil sesi kipi etkindir.
	Sessiz Zil Sessiz zil kipi etkindir.
	Titreşim Titreşim kipi etkindir.

	Titreşim ve Zil Titreşim ve Zil kipi etkindir.
	Wi-Fi Mükemmel [4] Wi-Fi sinyali mükemmel.
	Wi-Fi İyi [4] Wi-Fi sinyali iyi.
	Wi-Fi Orta [4] Wi-Fi sinyali orta.
	Wi-Fi Zayıf [4] Wi-Fi sinyali zayıf.
	Wi-Fi Kullanılamıyor [4] Wi-Fi sinyali kullanılamıyor.

[4] Yalnızca DM4601e için geçerlidir

5.1.3.2

Çağrı Simgeleri

Bir çağrı sırasında telsizinizin ekranında aşağıdaki simgeler görüntülenir. Bu simgeler aynı zamanda, kimlik türünü göstermek üzere Kişiler listesinde de görüntülenir.

	Özel Çağrı Bir Özel Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.
	Grup Çağrısı/Sahadaki Herkese Çağrı Bir Grup Çağrısı ya da Sahadaki Herkese Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.
	Bluetooth PC Çağrısı Bir Bluetooth PC Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişiler listesinde bir Bluetooth PC Çağrısı adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Sevk Çağrısı Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemini yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.

5.1.3.3

Geliştirilmiş Menü Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, iki seçenek arasında tercih sunan menü öğelerinin yanında ya da iki seçenekli tercih sunan bir alt menü olduğunun işareti olarak görüntülenir.

	Onay kutusu (Boş) Seçeneğin belirlenmediğini gösterir.
	Onay kutusu (İşaretli) Seçeneğin belirlendiği gösterir.

	Koyu Siyah Kutu Alt menü aracılığıyla menü için seçeneğin belirlendiğini gösterir.

5.1.3.4
Gönderilenler Simgeleri

Aşağıdaki simgeler telsiz ekranının sağ üst köşesinde Gönderilenler klasöründe görüntülenir.

 VEY A 	**Başarıyla Gönderildi** Yazılı mesaj başarılı bir şekilde gönderilmiştir.
 VEY A 	**Sürüyor** • Grup diğer adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir. • Abone adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir; gönderildikten sonra da alındı iletisi beklenmektedir.
 VEY A 	**Kişisel veya Grup Mesajı Okundu** Yazılı mesaj okunmuştur.
VEY A 	**Kişisel veya Grup Mesajı Okunmadı** Yazılı mesaj okunmamıştır.
 VEY A 	**Gönderme Başarısız** Yazılı mesaj gönderilmemiştir.

5.1.3.5

Bluetooth Cihaz Simgeleri

Aşağıdaki simgeler de, cihaz türünü göstermek için Bluetooth özellikli kullanılabilir cihazlar listesinde öğelerin yanında görüntülenir.

	Bluetooth Veri Cihazı Tarayıcı gibi Bluetooth özellikli veri cihazları.
	Bluetooth Ses Cihazı Kulaklık gibi Bluetooth özellikli ses cihazları.
	Bluetooth Bas-Konuş Cihazı Yalnızca Bas-Konuş Cihazı (POD) gibi Bluetooth özellikli PTT cihazları.
	Bluetooth'lu Sensör Cihazı Gaz sensörü gibi Bluetooth özellikli sensör cihazı.

5.1.3.6

LED Göstergesi

LED göstergesi, telsizinizin çalışma durumunu gösterir.

Yanıp sönen kırmızı	Telsiz, düşük pil durumunda yayın göndermektedir, bir acil durum yayını almaktadır veya açılıştaki otomatik testte başarısız olmuştur ya da telsiz Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemiyle yapılandırıldığında menzilin dışına çıkmıştır. Sessiz Kipi etkindir.
Hızlı yanıp sönen kırmızı	Telsiz kablosuz dosya aktarımı (Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyası, Ağ Frekansı dosyası veya Opsiyon Kartı Codeplug dosyası) alıyordur veya yeni bir Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasına yükseltiliyordur.
Yanıp sönen yeşil ve sarı	Telsiz bir Çağrı Uyarısı alıyordur, yazılı mesaj almıştır veya Tarama etkindir ve faaliyet alıyordur.
Devamlı sarı	Telsiz, Bluetooth Bulunabilir Modundadır.
İki kez yanıp sönen sarı	Telsiz etkin olarak yeni saha aramaktadır.

Yanıp sönen sarı	Telsiz bir Çağrı Uyarısı almaktadır veya Tarama etkindir ve boştadır (telsiz herhangi bir faaliyette sessizde kalır).
Devamlı yeşil	Telsiz açılıyor ya da yayın yapıyordur.
Yanıp sönen yeşil	Telsiz çalışıyor, bir çağrı veya veri alıyordur.
İki kez yanıp sönen yeşil	Telsiz gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı alıyordur.

5.1.3.7

Gösterge Tonları

Aşağıda, telsiz hoparlörü aracılığıyla duyulan tonlar belirtilmektedir.

Yüksek perdeli ton Düşük perdeli ton

Gösterge tonları, bir görevi gerçekleştirmek üzere bir işlem yapıldıktan sonra, durumun sesli bildirimini sağlar.

	Olumlu Gösterge Tonu
	Olumsuz Gösterge Tonu

5.1.3.8

Uyarı Tonları

Uyarı tonları, telsizin durumu ya da telsizin alınan veriye yanıtı ile ilgili sesli göstergeler sağlar.

Sürekli Ton	Monoton bir sestir. Durdurulana kadar sürekli ses verir.
Süreli Ton	Telsizde yapılan süre ayarına bağlı olarak süreli ses verir. Ton kendi kendine başlar, durur ve tekrar eder.
Tekrarlanan Ton	Kullanıcı tarafından durdurulana kadar kendi kendine tekrar eden tek bir tondur.
Anlık Ton	Telsizde belirlenen kısa bir süre boyunca yalnız bir kez ses verir.

5.1.4

Connect Plus ve Connect Plus Olmayan Kipler Arasında Geçiş Yapma

Bu özellik satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından programlanmışsa Connect Plus olmayan bir kipe geçmek için başka bir bölgeye geçmeniz gerekir. Telsizinizin Connect Plus olmayan bölgelere programlanıp programlanmadığını ve Connect Plus olmayan bölgelerde çalışırken hangi özelliklerin kullanılabildiğini öğrenmek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.

5.2

Connect Plus Kipinde Çağrı Yapma ve Alma

Bu bölümde genel telsiz kullanımı ve telsizinizde bulunan çağrı özellikleri açıklanmaktadır.

5.2.1

Saha Seçme

Bir saha belirli bir bölge için kapsama alanı sağlar. Bir Connect Plus sahasının bir saha denetleyicisi ve en çok 15 yineleyicisi vardır. Çok sahalı bir ağda, geçerli sahanın sinyal seviyesi kabul edilemez bir seviyeye düşerse Connect Plus telsizi otomatik olarak yeni saha arar.

5.2.1.1

Gezinme İsteği

Gezinme İsteği, mevcut sahanın sinyali uygun olsa bile telsizin farklı bir saha aramasını ister.

Mevcut saha yoksa:

- Telsizde `Arama` ve `Seçili Kanal Adı` bilgisi görüntülenir ve telsiz saha listesinde arama yapmaya devam eder.

- Önceki saha halen kullanılabiliyorsa telsiz bu sahaya döner.

UYARI:
Bu özellik, satıcınız tarafından programlanır.

Programlanmış **Gezinme İsteği** düğmesine basın.

Telsizin yeni sahaya geçtiğini belirten bir ton duyulur. Ekranda, `Saha Kimliği <Saha Numarası>` bilgisi görüntülenir.

5.2.1.2

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitlendiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Locked` (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Unlocked` (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

5.2.1.3

Saha Kısıtlama

Connect Plus telsiz sistem yöneticinizin, telsizinizin hangi ağ sahalarını kullanma izni olup olmayacağını belirleme yetkisi bulunur. İzin verilen ve verilmeyen sahalar listesini değiştirmek için telsizinizin yeniden programlanmasına gerek yoktur. Telsiziniz izin verilmeyen bir sahaya kaydolmayı denerse şu mesaj görüntülenir: `Sahaya <verilen numara> İzin Verilmiyor`. Telsiz daha sonra farklı bir ağ sahası arar.

5.2.2

Bölge Seçme

Telsiz, en çok 16 Connect Plus Bölgesine programlanabilir ve her Connect Plus bölgesi Kanal Seçim Topuzu üzerinde en çok 16 atanabilen konum içerir.

Atanabilir her topuz konumu şu sesli çağrı türlerinden birisini başlatmak için kullanılabilir:

- Grup Çağrısı
- Çoklu Grup Çağrısı
- Sahadaki Herkese Çağrı
- Özel Çağrı

1 Aşağıdakileri yaparak Bölge özelliğine erişin:

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Bölge Seçimi düğmesi	Programlanmış **Bölge Seçimi** düğmesine basın.
Telsiz menüsü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bölge` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Geçerli bölge ekranda görüntülenir ve bir ✓ simgesiyle belirtilir.

2 İstenen bölgeyi seçin.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
▲ **veya** ▼	▲ veya ▼ düğmesine basın ve ilgili bölgeye kaydırın.

3 Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine `<Bölge> Seçildi` yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına dönülür.

5.2.3
Birden Fazla Ağ Kullanma

Telsiziniz birden fazla Connect Plus ağını kullanmak üzere programlanmışsa istenen ağa atanmış Connect Plus bölgesine geçerek farklı bir ağ seçebilirsiniz. Ağdan bölgeye yapılan bu atamalar, telsiz programlama aracılığıyla satıcınız tarafından yapılandırılır.

5.2.4
Çağrı Tipi Seçme

Kanal Seçim Düğmesini kullanın. Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak bu bir Grup Çağrısı, Çoklu Grup Çağrısı, Sahadaki Herkese Çağrı veya Özel Çağrı olabilir. Kanal Seçim Düğmesini (kendisine bir çağrı tipi atanmış olan) farklı bir konuma getirirseniz bu, telsizin Connect Plus sahasına yeniden kaydolmasına neden olur. Telsiz, yeni Kanal Seçim Düğmesi konumu çağrı tipi için programlanmış olan Kayıt Grubu Kimliği ile kaydolur.

Kendisine atanmış çağrı tipi olmayan bir konumu seçerseniz telsiziniz sürekli bir ses çıkarır ve ekranda `Unprogrammed` (Programlanmamış) mesajı görüntülenir. Programlanmamış bir kanal seçildiğinde telsiziniz çalışmaz, onun yerine programlanmış bir kanal seçmek için Kanal Seçim Düğmesini kullanın.

İstenen bölge ayarlandığında (telsizinizde birden çok bölge varsa), programlanmış Kanal Seçim Düğmesini döndürerek çağrı tipini seçebilirsiniz.

5.2.5
Telsiz Çağrısı Alma ve Yanıtlama

Kanal, abone kimliği ya da grup kimliği görüntülendikten sonra, grup kimliği almaya ve yanıtlamaya başlayabilirsiniz.

Telsiz yayın gönderirken LED devamlı yeşil yanar, yayın alırken ise yeşil yanıp söner.

UYARI:
Telsiz yayın yaparken LED devamlı yeşil yanar, gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı alırken iki kez yeşil renkte yanıp söner . Gizliliğin etkin olduğu bir çağrıyı çözebilmesi için telsizinizde yayını gönderen telsizle (çağrıyı aldığınız telsiz) aynı Gizlilik Anahtarı VEYA Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliği (satıcınız tarafından programlanır) bulunmalıdır.

Daha fazla bilgi için bkz. Gizlilik , .sayfa 326 .

5.2.5.1

Grup Çağrısı Alma ve Yanıtlama

Bir kullanıcı grubundan çağrı almak için telsiziniz o grubun parçası olarak yapılandırılmalıdır.

Grup Çağrısı aldığınızda (Giriş Ekranındayken) LED yeşil yanıp söner.Grup Çağrı simgesi sağ üst köşede görüntülenir. İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir. İkinci metin satırında grup çağrısı adı görünür. Telsiziniz, sessiz kipinden çıkar ve hoparlöründen gelen çağrı sesi duyulur.

1 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

2 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

UYARI:
Grup Çağrısı yapma ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. Grup Çağrısı Yapma , .sayfa 268 .

5.2.5.2

Özel Çağrı Alma ve Yanıtlama

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Özel Çağrı denir.

Özel Çağrı aldığınızda LED yeşil yanıp söner. Ekranın ilk satırında abone adı veya kimliği ve RSSI simgesi görüntülenir. İkinci satırda, `Özel Çağrı bilgisi` ve Özel Çağrı simgesi görüntülenir. Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve telsizin hoparlöründen gelen çağrı sesi duyulur.

1 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

2 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

Ekranda `Call Ended` (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Özel Çağrı yapma ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. Özel Çağrı Yapma , .sayfa 269 .

5.2.5.3
Sahadaki Herkese Çağrıyı Alma

Sahadaki Herkese Çağrı, tek bir telsizin sahadaki her telsize yaptığı çağrıdır. Tüm kullanıcıların duyması gereken önemli anonsların yapılması için kullanılır.

Sahadaki Herkese Çağrı aldığınızda bir ton duyulur ve LED yeşil yanıp söner.

Grup Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir. İkinci metin satırında `Sahadaki Herkese Çağrı` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, sessiz kipinden çıkar ve hoparlöründen gelen çağrı sesi duyulur.

Sahadaki Herkese Çağrı sonlandırıldığında, telsiz çağrıyı almadan önceki ekrana döner. Sahadaki Herkese Çağrı sona ermeden önce, önceden belirlenen bir süre boyunca beklemez.

Sahadaki Herkese Çağrıya yanıt verilemez.

UYARI:
Sahadaki Herkese Çağrı yapma ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. Sahadaki Herkese Çağrı Yapma , .sayfa 269 .

Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Sahadaki Herkese Çağrıyı almayı durdurur. Sahadaki Herkese Çağrı sırasında, çağrı sona erene kadar hiçbir programlanmış düğme işlevini kullanamazsınız.

5.2.5.4
Gelen Özel Telefon Çağrısı Alma

Gelen Özel Telefon Çağrısı aldığınızda sağ üst köşede Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında `Phone Call` (Tlf Çağr) görüntülenir.

1 Yanıtlamak ve konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

2 düğmesine uzun basarak çağrıyı sonlandırın.

Ekranın ilk satırında `Sonlandırılıyor` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr...` bilgisi görüntülenir. Ekran, Tlf Çagr ekranına geri döner.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

5.2.5.4.1

Gelen bir Özel Telefon Çağrısında Aralıklı Ekstra Rakam Girme

Çağrı boyunca Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk satırında `Phone Call` (Telf Arama) bilgisi görüntülenir.

1 Rakamları girmek için tuş takımını kullanın ve OK düğmesine basın.

Duraklama eklemek için 2 saniye içinde * ve ardından # düğmesine basın. `P` harfi, ekrandaki * ve # simgelerinin yerini alır.

Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk satırında girilen rakamlar görüntülenir.

2 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Ekranın ilk satırında `Sonlandırılıyor` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr...` bilgisi görüntülenir. Ekran, Tlf Çagr ekranına geri döner.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

5.2.5.4.2

Gelen Özel Telefon Çağrısında Canlı Ekstra Rakam Girme

Çağrı boyunca Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk satırında `Phone Call` (Telf Arama) bilgisi görüntülenir.

1 **PTT** düğmesine basın ve rakamları girmek için tuş takımını kullanın.

Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk satırında canlı ekstra rakamlar görüntülenir.

2 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Ekranın ilk satırında `Sonlandırılıyor` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr...` bilgisi görüntülenir. Ekran, Tlf Çagr ekranına geri döner.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

5.2.5.5 Gelen Konuşma Grubu Çağrısı Alma

Gelen Konuşma Grubu Çağrısı aldığınızda sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında `Çağrı1` bilgisi görüntülenir.

Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın.

5.2.5.6 Gelen Çoklu Grup Çağrısı

Gelen Çoklu Grup Çağrısı aldığınızda sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında `Çoklu Grup Çağrısı` görüntülenir. Telsiz sessiz kipinden çıkar ve gelen çoklu grup çağrısı, telsiz hoparlöründen duyulur.

5.2.6 Telsiz Çağrısı Yapma

Kanalınızı seçtikten sonra, aşağıdakileri kullanarak abone adı ya da kimliğini veya grup adı ya da kimliğini seçebilirsiniz:

- Kanal Seçim Düğmesi.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesi – Tek Tuşla Erişim özelliği önceden tanımlı bir kimlikle kolaylıkla Özel Çağrı yapmanızı sağlar. Bu özellik, kısa veya uzun süre programlanabilir düğme basışlarına atanabilir. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine yalnızca bir kimlik atayabilirsiniz. Telsizinizde birden fazla düğmeyi **Tek Tuşla Erişim** düğmesi olarak programlayabilirsiniz.

- Kişiler listesi (bkz. Kişi Ayarları , .sayfa 292).

UYARI:
Gizliliğin etkin olduğu bir yayın gönderebilmek için telsizinizin kanal üzerindeki Gizlilik özelliğinin etkin olması gerekir. Yalnızca telsizinizle aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip hedef telsizler bu yayının şifresini çözebilir.

Daha fazla bilgi için bkz. Gizlilik , .sayfa 326 .

5.2.6.1

Kanal Seçim Topuzuyla Çağrı Yapma

Bu özellik, telsiz kullanıcılarının farklı çağrı türlerini gerçekleştirmesini sağlar: Grup Çağrısı, Özel Çağrı, Sahadaki Herkese Çağrı, Çoklu Grup Çağrısı.

5.2.6.1.1

Grup Çağrısı Yapma

Bir kullanıcı grubuna çağrı göndermek için telsiziniz bu grubun bir parçası olarak yapılandırılmalıdır.

1 Aktif grup diğer adına ya da kimliğine sahip kanalı seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 263 .

2 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları aralıksız olarak yeşil renkte yanar. Sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında grup çağrısı adı görüntülenir.

4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde LED yeşil yanıp söner, telsiz sessiz kipinden çıkar ve telsiz hoparlöründen yanıt duyulur. Ekranınızda Grup Çağrısı simgesini, grup diğer adını ya da kimliğini ve yayın gönderen telsizin diğer adını ya da kimliğini görürsünüz.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

5.2.6.1.2

Özel Çağrı Yapma

Yetkili bir bağımsız telsiz tarafından başlatılan bir Özel Çağrıyı almak ve/veya bu çağrıya yanıt vermek için telsizinizin Özel Çağrı başlatacak şekilde programlanmış olması gerekir.

Bu özellik etkin değilse **Tek Tuşla Erişim** düğmesi veya Kanal Seçim Topuzuyla Özel Çağrı yaptığınızda olumsuz bir gösterge tonu duyarsınız.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Aktif abone diğer adına veya kimliğine sahip olan kanalı seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 263 .
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları aralıksız olarak yeşil yanar. Sağ üst köşede Özel Çağrı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında hedef abone adı görüntülenir. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir

4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde LED yeşil yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton duyulur. Ekranda `Call Ended` (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Telsiziniz, Özel Çağrı bağlantısı kurmaya başlamadan önce telsiz varlığı kontrolü yapacak şekilde programlanabilir. Hedef telsiz mevcut değilse kısa bir ton duyulur ve ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

5.2.6.1.3

Sahadaki Herkese Çağrı Yapma

Bu özellik, o sırada başka bir çağrıyla meşgul olmayan sahadaki tüm kullanıcılara yayın yapmanızı sağlar. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

Kanaldaki/sahadaki kullanıcılar Sahadaki Herkese Çağrıya yanıt veremezler.

1 Sahadaki Herkese Çağrı grup adı bulunan kanalı seçin. Bkz. Çağrı Tipi Seçme , .sayfa 263 .

2 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında `Sahadaki Herkese Çağrı` bilgisi görüntülenir.

4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5.2.6.1.4
Çoklu Grup Çağrısı Yapma

Bu özellik, birden çok gruptaki tüm kullanıcılara yayın yapmanızı sağlar. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

UYARI:
Gruplardaki kullanıcılar Çoklu Grup Çağrısını yanıtlayamaz.

1 Çoklu grup adını veya kimliğini seçmek için Kanal Seçim Düğmesini döndürün.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Ekranda çoklu grup adı veya kimliği görüntülenir.

Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5.2.6.2
Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle Özel Çağrı Yapma

UYARI:
Programlanabilir düğme basışlarının Giriş ekranından başlatılması gerekir.

Tek Tuşla Çağrı özelliği, önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine kolayca Özel Çağrı yapmanızı

sağlar. Bu özellik, kısa veya uzun süre programlanabilir düğme basışlarına atanabilir.

Tek Tuşla Çağrı düğmesine atanmış YALNIZCA bir adınız veya kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla Tek Tuşla Çağrı düğmesi programlanabilir.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Çağrı** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine Özel Çağrı yapabilirsiniz.

2 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

Ekranda, Özel Çağrı adı veya kimliği görüntülenir.

4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

5.2.6.3

Programlanabilir Elle Çevirme Düğmesiyle Çağrı Yapma

Bu özellik, telsiz kullanıcılarının programlanabilir manuel çevirme düğmesini kullanarak özel çağrı yapmasını sağlar.

5.2.6.3.1

Özel Çağrı Yapma

1 Programlanmış **Elle Çevirme** düğmesine basarak Elle Çevirme ekranına gidebilirsiniz.

Ekranda `Numara:` bilgisi görüntülenir.

2 Tuş takımını kullanarak yeni bir abone adı veya Özel Kimlik girin.

3 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Sağ üst köşede Özel Çağrı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında abone adı görüntülenir. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir.

5 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton duyulur. Ekranda `Call Ended` (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

5.2.6.4

Programlanabilir Elle Çevirme Düğmesiyle Giden Özel Telefon Çağrısı Yapma

1 Programlanmış **Elle Çevirme** düğmesine basarak Elle Çevirme ekranına gidebilirsiniz.

Ekranda `Numara:` bilgisi görüntülenir.

2 Bir telefon numarası girmek için tuş takımını kullanın

ve girdiğiniz numarayı aramak için OK düğmesine basın.

İstenmeyen karakterleri silmek için ◀ düğmesine basın. Duraklama eklemek için 2 saniye içinde *

ve ardından # düğmesine basın. `P` harfi, ekrandaki * ve # simgelerinin yerini alır.

İşlem başarılı olursa ekrandaki ilk metin satırında `Tlf Çagr` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında çevrilen telefon numarası görüntülenir.

Geçersiz bir telefon numarası seçilirse ekranda `Telf Arama Bşrısız`, `Resource Not Available` (Kaynak Kullanılamıyor) ya da `Invalid`

`Permissions` (Geçersiz İzinler) olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Telefon numarası girilmeden OK düğmesine basılırsa telsizden önce olumlu daha sonra olumsuz bir gösterge tonu duyulur. Ekran aynı kalır.

3 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Ekranın ilk satırında `Sonlandırılıyor` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr...` bilgisi görüntülenir.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

5.2.6.5

Telefon Menüsü Aracılığıyla Giden Özel Telefon Çağrısı Yapma

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Telefon` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 OK düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğini belirleyin.

Ekranın ilk satırında `Numara`; ikinci satırında ise yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Bir telefon numarası girmek için tuş takımını kullanın ve girdiğiniz numarayı aramak için OK düğmesine basın.

İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın. Duraklama eklemek için 2 saniye içinde ve ardından düğmesine basın. `P` harfi, ekrandaki * ve # simgelerinin yerini alır.

İşlem başarılı olursa ekrandaki ilk metin satırında `Tlf Çagr` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında çevrilen telefon numarası görüntülenir.

Geçersiz bir telefon numarası seçilirse ekranda `Telf Arama Bşrısız`, `Resource Not Available` (Kaynak Kullanılamıyor) ya da `Invalid Permissions` (Geçersiz İzinler) olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Telefon numarası girilmeden OK düğmesine basılırsa telsizden önce olumlu daha sonra olumsuz bir gösterge tonu duyulur. Ekran aynı kalır.

5 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Ekranın ilk satırında `Sonlandırılıyor` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr...` bilgisi görüntülenir.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

5.2.6.6

Kişilerden Giden Özel Telefon Çağrısı Yapma

UYARI:
MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS'te Telefonu Elle Çevirme devre dışıysa `Telefon No` öğesi Menüde **görüntülenmez**.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Telefon Numarası seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranın ilk satırında Numara; ikinci satırında ise yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

5 Bir telefon numarası girmek için tuş takımını kullanın ve girdiğiniz numarayı aramak için OK düğmesine basın.

PTT düğmesine basıldığında ekranda olumsuz bir mini bilgi notu ve Göndermek: OK'e basın bilgisi görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın. Duraklama eklemek için 2 saniye içinde * ve ardından # düğmesine basın. P harfi, ekrandaki * ve # simgelerinin yerini alır.

İşlem başarılı olursa ekrandaki ilk metin satırında Tlf Çagr bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında çevrilen telefon numarası görüntülenir.

Telefon numarası girilmeden OK düğmesine basılırsa telsizden önce olumlu daha sonra olumsuz bir gösterge tonu duyulur. Ekran aynı kalır.

6 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Ekranın ilk satırında Sonlandırılıyor bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında Tlf Çagr... bilgisi görüntülenir.

Ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir.

5.2.6.7 Giden Bir Özel Telefon Çağrısında Kanal Onayı Bekleme

Özel bir Telefon Çağrısı yaparken ekranın ilk satırında Tlf Çagr bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında çevrilen telefon numarası görüntülenir.

Çağrı bağlantısı yapıldığında Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk satırında telefon numarası görüntülenir.

Çağrı başarısız olursa ekranda `Telf Arama Bşrısız`, `Kaynak Kullanılamıyor` ya da `Geçersiz İzinler` olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Telsiz önceki ekrana döner.

5.2.6.8

Bağlı Bir Giden Özel Telefon Çağrısında Aralıklı Ekstra Rakam Girme

Çağrı boyunca Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk metin satırında telefon numarası görüntülenir.

1 Tuş takımını kullanarak rakamları girin.

İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın. Duraklama eklemek için 2 saniye içinde ve ardından düğmesine basın. `P` harfi, ekrandaki * ve # simgelerinin yerini alır.

Ekranın ilk metin satırında `Extra Digits` (Ekstra Basamaklar) bilgisi, ikinci metin satırında ise girilen ekstra rakamlar görüntülenir.

2 OK düğmesine basın.

PTT düğmesine basıldığında ekranda olumsuz bir mini bilgi notu ve `Göndermek: OK'e basın` bilgisi görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk metin satırı, ekstra rakamların da eklendiği telefon numarasını gösterir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ile Telefon Çağrısı Ekranına geri dönün.
- Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

5.2.6.9

Bağlı bir Giden Özel Telefon Çağrısında Canlı Ekstra Rakam Girme

Çağrı boyunca Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk metin satırında telefon numarası görüntülenir.

1 **PTT** düğmesine basın ve rakamları girmek için tuş takımını kullanın.

Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. Ekranın ilk metin satırı, ekstra rakamların da eklendiği telefon numarasını gösterir.

2 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine uzun basın.

Ekranın ilk satırında `Sonlandırılıyor` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr...` bilgisi görüntülenir.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

5.3

Connect Plus Kipindeki Gelişmiş Özellikler

Bu bölümde, telsizinizde bulunan özelliklerin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

5.3.1

Ana Kanal Hatırlatıcısı

Bu özellik, telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığında bir hatırlatıcı sağlar.

Bu özellik CPS kullanılarak etkinleştirilirse Ana Kanal Hatırlatıcı tonu ve anonsu duyulur. Telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığında ekranın ilk satırında düzenli olarak `Ana Kanal`, ikinci satırında `Olmayan` mesajı görüntülenir.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek hatırlatıcıya yanıt verebilirsiniz:

- Ana kanal geri dönme.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak hatırlatıcıyı geçici olarak sessize alma.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak yeni bir ana kanal ayarlama.

5.3.2

Otomatik Geri Dönüş

Otomatik Geri Dönüş, Connect Plus sisteminde belirli türlerde sistem hataları olması durumunda, seçilen Grup Kişisi üzerinden acil durum olmayan çağrılar yapmaya ve almaya devam etmenizi sağlayan bir sistem özelliğidir.

Bu hatalardan birisi gerçekleştiğinde telsiziniz farklı bir Connect Plus sahasına gitmeyi dener. Bu arama işlemi, telsizinizde Otomatik Geri Dönüş etkinleştirilmişse telsizinizin çalışan bir Connect Plus sahası veya bir Geri Dönüş Kanalı bulmasıyla sonuçlanabilir.

Geri Dönüş Kanalı, normalde çalışır durumda bir Connect Plus sahasının parçası olan ancak o anda saha denetleyicisi veya Connect Plus ağıyla iletişim kuramayan bir yineleyicidir. Geri Dönüş kipinde, bu yineleyici tek dijital yineleyici işlevi görür. Otomatik Geri Dönüş Kipi yalnızca acil durum olmayan Grup Çağrılarını destekler. Geri Dönüş Kipinde başka hiçbir çağrı tipi desteklenmez.

5.3.2.1

Otomatik Geri Dönüş Kipi Göstergeleri

Telsiziniz Geri Dönüş kanalını kullanırken yaklaşık her 15 saniyede bir kesintili olarak Geri Dönüş Tonu duyulur (yayın haricinde). Ekranda düzenli aralıklarla `Geri Dönüş Kanalı` şeklinde kısa bir mesaj görüntülenir. Telsiziniz yalnızca seçilen Grup Kişisinde (Grup Çağrısı, Çoklu Grup Çağrısı veya Sahadaki Herkese Çağrı) PTT'ye izin verir. Diğer tip çağrılar yapmanıza izin vermez.

5.3.2.2

Geri Dönüş Kipinde Çağrı Yapma/Alma

UYARI:
Çağrılar yalnızca aynı Geri Dönüş kanalını izleyen ve aynı Gruba seçili telsizlerden duyulur. Çağrılar ağ üzerinden diğer sahalara veya diğer yineleyicilere iletilmez.
Acil Durum sesli çağrıları veya Acil Durum Uyarıları Geri Dönüş kipinde kullanılamaz. Geri Dönüş kipinde, acil durum düğmesine basarsanız telsiz geçersiz düğmeye basma sesi çıkarır. Ekranlı telsizler “Özellik kullanılamıyor” mesajını da gösterir.

Özel (telsizden telsize) çağrılar ve Telefon Çağrıları Geri Dönüş kipinde kullanılamaz. Özel bir kişiyi aramayı denerseniz bir reddetme tonu alırsınız. Bu noktada, istenen grup kişisini seçmeniz gerekir. Desteklenmeyen diğer çağrılar Uzaktan İzleme, Çağrı Uyarısı, Telsiz Kontrolü, Telsiz Etkin, Telsiz Devre Dışı, Yazılı Mesaj, Konum Güncellemeleri ve paket veri çağrılarıdır.

Gelişmiş Trafik Kanalı Erişimi (ETCA) Otomatik Geri Dönüş kipinde desteklenmemektedir. İki veya daha fazla telsiz kullanıcısı aynı anda (veya hemen hemen aynı anda) **PTT**'ye basarsa **PTT** bırakılana kadar iki telsizin de yayın yapması mümkündür. Bu

durumda, iki yayın da alıcı telsizler tarafından anlaşılamayabilir.

Geri Dönüş kipinde çağrı yapmak normal çalışma şekline benzerdir. Kullanmak istediğiniz grup kişisini seçip (telsizin normal kanal seçim yöntemini kullanarak) ardından çağrıyı başlatmak için **PTT**'ye basmanız yeterlidir. Kanalın başka bir grup tarafından kullanılıyor olması mümkündür. Kanal kullanımdaysa bir meşgul sesi duyarsınız ve ekranda "Kanal Meşgul" bilgisi görüntülenir. Telsizinizin normal kanal seçme yöntemini kullanarak Grup, Çoklu Grup veya Sahadaki Herkese Çağrı kişilerini seçebilirsiniz. Telsiz, Geri Dönüş Kanalında çalışırken Çoklu Grup tıpkı diğer Gruplar gibi çalışır. Yalnızca o sırada aynı Çoklu Gruba seçilmiş olan telsizler tarafından duyulur.

5.3.2.3
Normal Çalışmaya Dönme

Geri Dönüş yineleyicisinin kapsama alanında olduğunuz sırada saha, normal iletişim kanalı çalışmasına geri dönerse telsiziniz Otomatik Geri Dönüş kipinden otomatik olarak çıkar. Telsiz başarılı bir şekilde kaydedilirse bir kayıt "bip sesi" duyulur. Geri Dönüş kipinde olmayan çalışan bir sahanın kapsama alanındaysanız telsizinizi kullanılabilen bir sahayı arayıp ona kaydolmaya zorlamak için Gezinme İsteği düğmesine (telsizinizde programlanmışsa) basabilirsiniz. Kullanılabilen başka bir saha yoksa arama tamamlandıktan sonra telsiziniz Otomatik Geri Dönüş kipine döner. Araç kullanırken Geri Dönüş yineleyicinizin kapsama alanı dışına çıkarsanız telsiziniz Arama kipine girer (ekranda `Aranıyor` bilgisi görüntülenir).

5.3.3
Telsiz Kontrolü

Bu özellik etkinleştirildiğinde, sistemde başka bir telsizin aktif olup olmadığını o telsizin kullanıcısını rahatsız etmeden tespit etmenizi sağlar. Hedef telsizde sesli ya da görsel bir bildirim yapılmaz.

Bu özellik, yalnızca abone kimlikleri için geçerlidir.

5.3.3.1
Telsiz Kontrolü Gönderme

1 Telsiz Kontrolü özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
Programlanmış Telsiz Kontrolü düğmesi	**a** Programlanmış **Telsiz Kontrolü** düğmesine basın.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	b veya düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.
Menü	**a** ile menüye erişin düğmesine basın. **b** veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın. **c** veya düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine gidin ve

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	seçmek için düğmesine basın. **d** veya düğmesine basarak `Telsiz Kontrolü` seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.

Ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten Hedef Adı görüntülenir. LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

2 Onay için bekleyin.

Hedef telsiz sistemde etkinse bir ton duyulur ve ekranda kısa bir süreliğine `Hedef Telsiz Müsait` bilgisi görüntülenir.

Hedef telsiz sistemde etkin değilse bir ton duyulur ve ekranda kısa bir süreliğine `Hedef Telsiz Müsait Değil` bilgisi görüntülenir.

Telsiz, Menüden başlatıldığında abone adı ya da kimliği ekranına döner.

Telsiz, programlanabilir düğmeyle başlatılırsa Giriş Ekranına döner.

5.3.4

Uzaktan İzleme

Hedef telsizin (sadece abone adları ya da kimlikleri) mikrofonunu açmak için Uzaktan İzleme özelliğini kullanın. Yeşil LED hedef abonedeyken bir defa yanıp söner. Bu özelliği hedef telsiz civarındaki her türlü işitilebilir faaliyeti uzaktan izlemek için kullanabilirsiniz.

Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

5.3.4.1

Uzaktan İzleme Başlatma

UYARI:
Uzaktan İzleme, programlanmış süreden sonra veya bir yayın girişimi, kanal değişimi ya da telsizin gücünün kapatılması gibi faaliyetlerde otomatik olarak sona erer.

1 Uzaktan İzleme özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
Programlanmış Uzaktan İzleme Düğmesi	**a** Programlanmış **Uzaktan İzleme** düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	c veya düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. **d** veya düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. **e** veya düğmesine basarak Uzaktan İzlm. seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında Uzktn İzlm. bilgisi görünür. İkinci metin satırında istenen işlemin sürdüğünü belirten Hedef Adı görüntülenir. LED ışıkları yeşil yanıp söner.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa olumlu bir gösterge sesi çıkar ve ekranda Uzktn. İzleme Başarılı bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, programlanmış süre boyunca izlenen telsizden alınan sesleri çalmaya başlar ve ekranda Uzktn. İzlm. ve ardından hedef adları görüntülenir. Belirlenen süre dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa telsizden olumsuz bir gösterge sesi duyulur ve ekranda Uzktn. İzleme Başarısız bilgisi görüntülenir.

5.3.5
Tarama

Bu özellik, telsizinizin önceden programlanmış tarama listesinde tanımlanan gruplar için çağrıları izlemesini ve bu çağrılara katılmasını sağlar. Tarama etkinleştirildiğinde tarama simgesi, durum çubuğunun sağında görüntülenir ve LED sarı yanıp söner.

5.3.5.1

Taramayı Başlatma ve Durdurma

UYARI:
Bu prosedür, telsizinizde o sırada seçili olan bölgeyle aynı Ağ Kimliğine sahip bütün Connect Plus bölgeleri için Tarama özelliğini açar ya da kapatır. Tarama özelliği bu prosedür aracılığıyla etkinleştirilse bile tarama listenizdeki bazı (ya da tüm) gruplar için taramanın devre dışı olabileceğini unutmayın. Daha fazla bilgi için bkz. Tarama Listesini Düzenleme , .sayfa 286 .

Programlanmış **Tarama** düğmesine basarak **YA DA** yan tarafta açıklanan prosedürü takip ederek prosedürü izleyin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Aç` veya `Kapat` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

- Tarama etkinse ekranda `Tarama Açık` bilgisi görüntülenir.
- Tarama etkinse Tarama menüsü `Kapat` seçeneğini görüntüler.
- Tarama devre dışıysa ekranda `Tarama Kapalı` bilgisi görüntülenir.
- Tarama devre dışıysa Tarama menüsü `Aç` seçeneğini görüntüler.

5.3.5.2

Tarama Yapılırken Yayın Yanıtlama

Tarama sırasında telsiziniz etkinliğin algılandığı grupta durur. Telsiz kontrol kanalında boştayken devamlı olarak tarama listesinde herhangi bir üye olup olmadığını dinler.

1 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

2 Kalma süresi boyunca **PTT** düğmesini basılı tutun.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Kalma süresi içinde yanıt vermezseniz telsiz diğer grupları taramaya döner.

5.3.6
Kullanıcı Tarafından Yapılandırılabilir Tarama

Liste Düzenle menüsü etkinse kullanıcı, Üye Ekle menüsünden tarama üyelerini Ekle ve Kaldır seçeneklerini kullanabilir. Tarama Listesi üyesi şu anda seçili Bölge ile aynı Ağ Kimliğine sahip Connect Plus Bölgesinde bir Kanal Seçici konumuna atanmış olan normal bir Grup Kişisi olmalıdır (ör. Çoklu Grup veya Sahadaki Herkese Çağrı/Ağ Genelinde Herkese Çağrı olmamalıdır). Konuşma Grubu diğer adı, geçerli Bölge Tarama Listesine dahil olan herhangi bir Konuşma Grubu ile eşleşmemelidir.

Tarama özelliği menüden veya programlanmış **Tarama Açma/Kapatma** düğmesine basılarak açılıp kapatılabilir.

Bu özellik, yalnızca telsiz o sırada çağrıda değilken çalışır. O sırada bir çağrıyı dinliyorsanız telsiziniz diğer grup çağrılarını tarayamaz ve bu nedenle bunların devam ettiğinin farkına varmaz. Çağrınız tamamlandığında telsiziniz, kontrol kanalı zaman aralığına geri döner ve tarama listesindeki grupları tarayabilir.

5.3.7
Taramayı Açma veya Kapatma

UYARI:
Bu prosedür, telsizinizde o sırada seçili olan bölgeyle aynı Ağ Kimliğine sahip bütün bölgeler için Tarama özelliğini açar ya da kapatır. Tarama özelliği bu prosedür aracılığıyla etkinleştirilse bile tarama listenizdeki bazı (ya da tüm) gruplar için taramanın devre dışı olabileceğini unutmayın. Daha fazla bilgi için sonraki bölüme bakın.

Tarama açıksa ekranınızda Tarama simgesi görüntülenir. Tarama açıksa ve bir çağrı yapmıyorsanız, LED yeşil ve sarı yanıp söner.

Taramayı açma veya kapatma prosedürü telsizinizin nasıl programlandığına bağlıdır. Telsiziniz, Tarama Açma/

Kapatma düğmesiyle programlanmışsa özelliği açmak veya kapatmak için bu düğmeyi kullanın. Telsiziniz, Tarama özelliği menüden açılıp kapatılabilecek şekilde programlanmışsa aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Aç` veya `Kapat` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

- Tarama devre dışıysa ekranda kısa süreliğine `Tarama Açık` bilgisi görüntülenir.
- Tarama etkinse ekranda kısa süreliğine `Tarama Kapalı` bilgisi görüntülenir.

5.3.8

Tarama Listesini Düzenleme

UYARI:
Tarama listesi girişi, o anda seçili olan grupsa liste girişinde onay işaretinin görünüp görünmediğine bakılmaksızın telsiz bu gruptaki etkinliği dinler. Bir telsiz çağrıda değilken, Seçili Grup, Çoklu Grup ve Sahadaki Herkese Çağrı ve Varsayılan Acil Durum Dönüştürme Grubundaki (yapılandırılmışsa) etkinliği dinler. Bu işlem, devre dışı bırakılamaz. Tarama etkinleştirilmişse telsiz, etkinleştirilmiş Bölge Tarama Listesi'nin üyelerinin etkinliğini de dinleyecektir.

Tarama listeniz hangi grupların taranabileceğini belirler. Bu liste, telsiziniz programlandığı sırada oluşturulur. Telsiziniz tarama listesini düzenlemenize izin verecek şekilde programlanmışsa şunları yapabilirsiniz:

- Listedeki her bir grup için taramayı etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.
- Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla tarama üyeleri ekleyebilir ya da çıkarabilirsiniz. Bkz. Üye Ekleme

Menüsü aracılığıyla Grup Ekleme veya Silme , .sayfa 288 .

UYARI:
Tarama Listesi üyesi şu anda seçili Bölge ile aynı Ağ Kimliğine sahip Connect Plus Bölgesinde bir Kanal Seçici konumuna atanmış olan normal bir Grup Kişisi olmalıdır (Çoklu Grup veya Sahadaki Herkese Çağrı/Ağ Genelinde Herkese Çağrı olmamalıdır).
Konuşma Grubu diğer adı, geçerli Bölge Tarama Listesine dahil olan herhangi bir Konuşma Grubu ile eşleşmemelidir.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Lstye Bk/Düzlt` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen Grup adına gidin.

Grup adının önünde bir onay işareti varsa tarama o sırada bu Grup için etkin demektir.

Grup adının önünde onay işareti yoksa tarama o sırada bu Grup için devre dışı demektir.

4 OK ile istenen Grubu seçin.

Tarama, o sırada Grup için devre dışıysa ekranda `Etkinlştr` seçeneği görüntülenir.

Tarama o sırada Grup için etkin değilse ekranda `Etksz Kıl` seçeneği görüntülenir.

5 Görüntülenen seçeneği (`Etkinlştr` veya `Etksz Kıl`) belirleyin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Belirlenen seçeneğe bağlı olarak telsiz, ekranda kısa bir süre `Tarama Etkinleştirildi` veya `Tarama Devre Dışı Bırakıldı` seçeneklerini görüntüleyerek gerçekleşen işlemi onaylar.

Telsiz tekrar Bölge tarama listesini görüntüler. Tarama, Grup için etkinleştirilmişse Grup adının önünde onay işareti görüntülenir. Tarama, Grup için devre dışı bırakılmışsa Grup adının önündeki onay işareti kaybolur.

5.3.9

Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla Grup Ekleme veya Silme

Connect Plus telsiz, grup numaralarının ya da adlarının bölge tarama listesinde kopyalanmasına (ya da "tarama adayı" olarak görüntülenmesine) izin vermez. Bu nedenle, şu adımlarda tanımlanan "tarama adayları", bölge tarama listesine grup ekledikten ya da bu listeden grup sildikten sonra bazen değişiklik gösterebilir: adım 6 ve adım 7.

Telsiziniz tarama listesini düzenlemenize izin verecek şekilde programlanmışsa mevcut durumda seçili bölgenin tarama listesine grup eklemek ya da bu listeden grup silmek için Üye Ekleme menüsünü kullanabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `<Üye Ekle>` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `n Bölgesinden Üye Ekle` yazısı görüntülenir (n = telsizinizde seçili bölgeyle aynı Ağ Kimliğine sahip ilk Connect Plus bölgesinin Connect Plus bölge numarasıdır).

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Tarama listesine eklemek istediğiniz grup bu bölgedeki kanal seçim konumuna atanmışsa şu adıma gidin: adım 6.
- Tarama listesine eklemek istediğiniz grup farklı bir Connect Plus bölgesindeki kanal seçim konumuna atanmışsa şu adıma gidin: adım 5.

5 veya düğmesine basarak mevcut seçili bölgenizle aynı Ağ Kimliğine sahip Connect Plus bölgelerinin listesinde aşağı ya da yukarı gidebilirsiniz.

6 İstenilen grubun kanal seçim konumuna atandığı Connect Plus bölgesini bulduktan sonra seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiziniz bu bölgede kanal pozisyonuna atanmış grupların listesindeki ilk girdiyi görüntüler. Listedeki gruplar "tarama adayları" olarak adlandırılır; çünkü bu gruplar, mevcut seçili bölgenizdeki tarama listenize eklenebilir (ya da çoktan eklidir).

Bölgede, tarama listesine atanabilecek hiçbir grup yoksa telsiz `Aday Bulunmuyor` bilgisini görüntüler.

7 ▲ veya ▼ düğmesine basarak aday gruplar listesinde yukarı ya da aşağı kaydırın.

Grup adından hemen önce artı (+) işareti görüntülenirse bu, grubun seçili bölgedeki tarama listesinde mevcut olduğunu gösterir.

Grup adından hemen önce artı (+) işareti görüntülenmiyorsa bu, grubun tarama listesinde bulunmadığını ama listeye eklenebileceğini gösterir.

8 İstenen grup adı görüntülendiğinde OK düğmesine basın.

Bu grup o an seçili bölgenin tarama listesinde mevcut değilse `Ekle` (Grup Adı) mesajı görüntülenir.

Bu grup o an seçili bölgenin tarama listesinde mevcutsa `Sil` (Grup Adı) mesajı görüntülenir.

9 Görüntülenen mesajı kabul etmek için OK (`Ekle` ya da `Sil`) düğmesine basın.

Bir grubu listeden silerseniz artı (+) işareti artık grup adından hemen önce görüntülenmez; böylece silme işleminin gerçekleştiği anlaşılır.

Bir grubu listeye eklerseniz artı (+) işareti, grup adından hemen önce görüntülenmeye başlar; böylece ekleme işleminin gerçekleştiği anlaşılır.

Listeye bir grup ekleme girişiminde bulunursanız ve liste tamamen doluysa `Liste Dolu` mesajı görüntülenir. Bu durumda yeni bir grup eklemeden önce tarama listesinden bir grup silmeniz gerekecektir.

10 İşlemler bittiğinde, istediğiniz menüye dönene kadar ↩ düğmesine basın.

5.3.10

Tarama İşlemini Anlama

UYARI:
Telsiziniz farklı bir Bölgeden Bölge Tarama Listesi üyesinin yaptığı çağrıya katılıyorsa ve Çağrı Kalma Süresi siz cevap vermeden sona eriyorsa cevap vermek için Tarama Listesi Üyesinin Bölgesine ve Kanalına gidip yeni bir çağrı başlatmanız gerekir.

Tarama listenizdeki grupların çağrılarını kaçırabileceğiniz bazı durumlar vardır. Aşağıdaki nedenlerden biriyle çağrıyı kaçırırsanız bu telsizinizde bir sorun olduğu anlamına gelmez. Bu, Connect Plus'ın normal tarama çalışmasıdır.

- Tarama özelliği açık değil (ekranınızdaki tarama simgesine bakın).
- Tarama listesi üyesi, menüden devre dışı bırakılmış (bkz. Tarama Listesini Düzenleme , .sayfa 286).
- Zaten bir çağrıya katılmış durumdasınız.
- Taranan grubun hiçbir üyesi sahanıza kayıtlı değil (yalnızca Çoklu Saha sistemleri).

5.3.11

Taranan Çağrıya Cevap Verme

Telsiziniz seçilebilir grup tarama listesindeki bir çağrıyı tarıyorsa ve taranan çağrı sırasında **PTT** düğmesine basarsanız telsizinizin yapacağı işlem, telsiz programlama sırasında Taranan Çağrıya Cevap Verme özelliğinin etkinleştirilmiş ya da devre dışı bırakılmış olmasına bağlı olarak değişiklik gösterir.

Taranan Çağrıya Cevap Verme Devre Dışı

Telsiz, taranan çağrıyı bırakır ve seçili olan geçerli kanal konumu kişisi üzerinden yayın yapmayı dener. Seçili olan geçerli kişinin Çağrı Kalma Süresi bittikten sonra telsiz giriş kanalına geri döner ve Tarama Kalma Süresi Sayacını Başlatır. Tarama Kalma Süresi bittikten sonra telsiz grup taramasına kaldığı yerden devam eder.

Taranan Çağrıya Cevap Verme Etkin

Taranan çağrının Grup Kalma Süresinde **PTT** düğmesine basıldığında telsiz, taranan gruba yayın göndermeyi dener.

UYARI:
O sırada seçili olan bölgenizdeki bir kanal konumuna atanmamış bir gruba yapılan çağrıyı tarıyorsanız ve çağrının Kalma Süresini kaçırırsanız doğru bölgeye geçmeniz ve sonra o gruba cevap vermek üzere grubun kanal konumunu seçmeniz gerekir.

5.3.12

Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme

Öncelikli İzleme özelliği, telsizin başka bir çağrıdayken daha yüksek öncelikli konuşma grubundan gelen yayınları otomatik olarak almasına olanak tanır. Telsiz, daha yüksek öncelikli çağrıya geçtiğinde bir ton duyulur.
Konuşma grupları için iki öncelik düzeyi vardır: `P1` ve `P2`. `P1`, `P2`'ye göre daha yüksek önceliğe sahiptir.

UYARI:
MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS'de Varsayılan Acil Durum Dönüştürme Grubu Kimliği yapılandırıldıysa konuşma grupları için üç öncelik düzeyi olur: P0, P1 ve P2. P0, kalıcı Acil Durum Dönüştürme Grubu Kimliği'dir ve en yüksek önceliğe sahiptir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Lstye Bk/Düzlt` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili konuşma grubuna gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Öncelği Dznle seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak istenen öncelik seviyesine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Önceki sayfaya dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görünür. Öncelik simgesi, konuşma grubunun solunda görüntülenir.

5.3.13

Kişi Ayarları

UYARI:
Connect Plus Kişilerine abone kimlikleri ekleyebilir ya da bunları düzenleyebilirsiniz. Abone kimlikleri ancak satıcınız tarafından silinebilir.
Gizlilik özelliği etkin olan kanallar üzerinde gizliliğin etkin olduğu bir sesli çağrı yapabilirsiniz. Yayını sadece sizin telsizinizle aynı Gizlilik Anahtarına veya aynı Anahtar Değerine ve Anahtar kimliğine sahip olan hedef telsizler çözebilir.

Kişi Listelerine erişim, bölge yapılandırmasına bağlıdır:

- Telsizde yalnızca bir bölge yapılandırılmışsa Kişi Listesinde doğrudan mevcut seçili bölgenin listesi görüntülenir.
- Telsizde birden çok bölge yapılandırılmışsa Bölge Kişileri Klasöründe mevcut seçili bölge ile aynı ağ kimliklerine sahip tüm bölgeler görüntülenir. Kullanıcı, bu bölgelerdeki kişilere erişebilir.

Kişiler, telsizinizde "adres defteri" işlevi görür. Her giriş, çağrı başlatmak için kullandığınız bir ada ya da kimliğe karşılık gelir.

Her bölge 100 kişiye kadar bir Kişi Listesi sağlar. Kullanılabilir iletişim türleri şunlardır:

- Özel Çağrı
- Grup Çağrısı
- Çoklu Grup Çağrısı
- Sahadaki Herkese Sesli Çağrı
- Sahadaki Herkese Yazılı Çağrı
- Sevk Çağrısı

Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemini yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.

5.3.13.1

Kişilerden Özel Çağrı Yapma

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

3 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

5 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner ve ekranda yayını gönderen kullanıcının kimliği görüntülenir.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

Kısa bir ton duyulur. Ekranda `Call Ended` (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

5.3.13.2

Ad Aramasıyla Çağrı Yapma

Ad araması ya da alfasayısal arama yaparak da istediğiniz abone adlarına ulaşabilirsiniz.

Bu özellik, sadece Kişiler menüsündeyken kullanılabilir.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

3 Gerekli adın ilk karakterini girin, ardından ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili adı bulun.

4 Mikrofonu ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

5 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

6 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

7 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

5.3.13.3 Yeni Kişi Ekleme

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yeni Kişi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 Kişi numarasını girmek için tuş takımını kullanın ve onaylamak için OK düğmesine basın.

5 Kişi adını girmek için tuş takımını kullanın ve onaylamak için OK düğmesine basın.

6 Telsiz Kişisi eklerken ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen zil sesi tipine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz olumlu bir gösterge tonu verir ve ekranda `Kişi Kaydedildi` bilgisi görüntülenir.

5.3.14

Çağrı Göstergesi Ayarları

Bu özellik, telsiz kullanıcılarının çağrı veya yazılı mesaj zil tonlarını yapılandırmasını sağlar.

5.3.14.1

Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Alınan Çağrı Uyarıları için zil seslerini seçebilir ya da açıp kapatabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tonlar/ Uyarılar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Çağrı Uyarısı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.

7 veya düğmesine basarak istenen tona gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

✓ Seçilen tonun yanında simgesi görüntülenir.

5.3.14.2

Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Alınan Özel Çağrılar için zil seslerini açıp kapatabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Özel Çağrı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

7 Özel Çağrı zil tonlarını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Özel Çağrı zil tonları etkinleştirilirse ekranda Etkin seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Özel Çağrı zil tonları devre dışı bırakıldığında ✓ öğesi görüntülenmez.

5.3.14.3

Yazılı Mesaj için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Alınan Metin Mesajları için zil tonlarını açıp kapatabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Çağrı Zilleri` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak `Yazılı Mesaj` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.

7 veya düğmesine basarak istenen tona gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

✓ Seçilen tonun yanında simgesi görüntülenir.

5.3.14.4
Bir Zil Uyarı Tipi seçme

UYARI:
Programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Telsiz çağrılarını, önceden belirlenmiş bir titreşim çağrısına programlayabilirsiniz. Tüm Tonlar durumu devre dışı bırakılırsa telsiz Tüm Tonlar Sessiz simgesini gösterir. Tüm Tonlar durumu etkinleştirilirse ilgili zil uyarı tipi gösterilir.

Anlık bir zil tipi kullanılıyorsa telsiz bir defa titreşir. Tekrarlanan bir zil tipini seçerseniz telsiz tekrar tekrar titreşir. Zil ve Titreşime ayarlandığında, gelen telsiz işlemi varsa (örn. Çağrı Uyarısı veya Mesaj) telsiz belirli bir zil tonu çıkarır. Bu ton, olumlu bir gösterge veya cevapsız çağrı gibi duyulur.

5.3.14.5
Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme

Yanıtsız kalan telsiz çağrıları olduğunda sizi sürekli uyaracak şekilde telsizinizi programlayabilirsiniz. Alarm tonu ses seviyesi zaman içinde otomatik olarak yükselir. Bu özelliğe Kademeli Uyarı denir.

5.3.15
Çağrı Kaydı

Telsiziniz giden, cevaplanan ve cevapsız tüm Özel Çağrıların kaydını tutar. Çağrı kaydı özelliğini kullanarak son çağrıları görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.

Her çağrı listenizde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz:

- Sil
- Ayrıntıları Görme

5.3.15.1

Son Çağrıları Görüntüleme

`Cevapsız`, `Cevaplanan` ve `Giden` listeleri bulunmaktadır.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Çağrı Kaydı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak tercih edilen listeye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

En son tutulan kayıt listenin en üstünde görüntülenir.

4 Listeyi görüntülemek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçilen geçerli ad ya da kimlikle Özel Çağrı başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

5.3.15.2

Çağrı Listesinden Çağrı Silme

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Çağrı Kaydı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili listeye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Seçtiğiniz çağrı listesinde hiçbir giriş yoksa ekranda `Liste Boş` ve Tuş Takımı Tonları açıksa düşük perdeli bir ton duyulur.

4 veya düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Girişi silmek için OK düğmesine basarak `Evet`'i seçin. Ekranda, `Giriş Silindi` bilgisi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin ve önceki ekrana dönmek için OK düğmesine basın düğmesine basın.

5.3.15.3

Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Çağrı Kaydı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili listeye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Ayrıntıları Gör` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda çağrı listesinin ayrıntıları gösterilir.

5.3.16

Çağrı Uyarısı İşlemi

Çağrı Uyarısı mesaj gönderme sistemi sayesinde, belirli bir telsiz kullanıcısını müsait olduğunda sizi geri araması için uyarabilirsiniz.

Bu özelliğe menüden Kişiler, elle çevirme ya daprogramlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesi kullanılarak erişilebilir.

5.3.16.1

Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme

Çağrı Uyarısı aldığınızda:

- Tekrarlanan bir ton duyulur.
- Sarı LED yanıp söner.
- Ekranda çağrıyı yapan telsizin adı veya kimliğiyle bir Çağrı Uyarısının listelendiği bildirim listesi görüntülenir.

  Satıcınızın veya sistem yöneticinizin yaptığı yapılandırmaya bağlı olarak aşağıdakilerden birini yaparak Çağrı Uyarısına yanıt verebilirsiniz:

  - **PTT** düğmesine basın ve doğrudan çağrıyı yapan tarafa Özel Çağrı ile yanıt verin.
  - Normal konuşma grubu iletişime devam etmek için **PTT** düğmesine basın.
    Çağrı Uyarısı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı seçeneğine taşınır. Cevapsız Çağrı kaydından size çağrı yapan kişiye yanıt verebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bkz. Bildirim Listesi , .sayfa 208 ve Çağrı Kaydı Özellikleri , .sayfa 139 .

5.3.16.2

Kişiler Listesinden Çağrı Uyarısı Yapma

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 İstenen abone adını veya kimliğini seçmek için aşağıda açıklanan adımlardan birini kullanın:

- abone adını doğrudan seçin

- veya düğmesine basarak ilgili abone adına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

- `Elle Çevirme` menüsünü kullanın
  - veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
  - Elle Çevirme yazılı mesaj giriş ekranı görüntülenecektir. Abone kimliğini girin ve OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Çağrı Uyarısı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Çağrı Uyarısı: <Abone Adı veya Kimliği>Çağrı Uyarısı` ile abone adı veya kimliği bilgileri görüntülenir ve bu bilgiler Çağrı Uyarısının gönderildiğini gösterir.

Telsiziniz Çağrı Uyarısı gönderirken LED ışığı devamlı yeşil yanmaya başlar.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda `Çağrı Uyarısı Başarılı`bilgisi görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda `Çağrı Uyarısı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

5.3.16.3 Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle Çağrı Uyarısı Yapma

Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir adla Çağrı Uyarısı yapın.

Ekranda `Çağrı Uyarısı` ve abonenin adı ya da kimliği görüntülenir. Bu bilgi, Çağrı Uyarısının gönderildiğini gösterir.
Telsiziniz Çağrı Uyarısı gönderirken LED ışığı devamlı yeşil yanmaya başlar.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda `Çağrı Uyarısı Başarılı` bilgisi görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda `Çağrı Uyarısı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

5.3.17

Sessize Alma Modu

Sessiz Mod, telsizinizdeki tüm sesli göstergeleri susturma seçeneği sunar.

Sessiz Mod etkinleştirildiğinde, Acil Durum işlemleri gibi yüksek öncelikli özellikler haricinde tüm sesli göstergeler sessize alınır.

Sessiz Moddan çıkıldığında telsiz, devam eden tonları ve ses yayınlarını oynatmaya devam eder.

ÖNEMLİ:
Tek seferde yalnızca Arka Yüz veya Yaralanma seçeneklerinden birini etkinleştirebilirsiniz. İki özellik birden etkinleştirilemez.

5.3.17.1

Sessiz Modunu Açma

Sessiz Modunu açmak için bu prosedürü uygulayın.

Bu özelliğe programlanmış **Sessiz Modu** düğmesini kullanarak erişin.

Sessiz modu etkinleştirildiğinde şunlar meydana gelir:

- Olumlu Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda `Sessiz Mod Açık` bilgisi görüntülenir.
- Kırmızı LED ışığı yanıp sönmeye başlar ve Sessiz Modundan çıkılana kadar yanıp sönmeye devam eder.
- Giriş ekranında **Sessiz Mod** simgesi gösterilir.
- Radyonun sesi kapatılır.
- Sessiz Modu Zamanlayıcısı, ayarlanan süre dolana kadar geri saymaya başlar.

5.3.17.2

Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının ayarlanmasıyla, Sessiz Kipi özelliği önceden belirlenmiş bir süre boyunca etkinleştirilebilir. Telsiz menüsünde yapılandırılan zamanlayıcı süresi, 0,5 ile 6 saat arasında değişebilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda, Sessiz Kipinden çıkılır.

Zamanlayıcı 0'da bırakılırsa programlanan **Sessiz Kipi** düğmesi basılana kadar, telsiz süresiz olarak Sessiz kipinde kalır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Sessize Alma Zamanlayıcısı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak her bir hanenin sayısal değerini düzenleyin ve OK düğmesine basın.

5.3.17.3

Sessiz Modundan Çıkma

Sessiz Modu Zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra bu özellikten otomatik olarak çıkılabilir.

Sessiz modundan manuel olarak çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sessiz Modu** düğmesine basın.
- Her girişte **PTT** düğmesine basın.

Sessiz modu devre dışı bırakıldığında şunlar meydana gelir:

- Olumsuz Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda `Sessiz Mod Kapalı` bilgisi görüntülenir.
- Yanıp sönen kırmızı LED kapanır.
- Ekrandaki **Sessiz Mod** simgesi kaybolur.
- Telsiziniz sessiz modundan çıkar ve hoparlör durumu eskisine döner.
- Zamanlayıcının süresi dolmamışsa Sessiz modu zamanlayıcısı durdurulur.

UYARI:
Kullanıcı ses yayını yaptığında veya programlanmamış bir kanala geçtiğinde de Sessiz Modundan çıkılır.

5.3.18

Acil Durum İşlemi

UYARI:
Telsiziniz Sessiz veya Sesli Sessiz acil durum göstergesiyle programlanmışsa çoğu durumda Acil Durum Çağrısı veya Acil Durum Uyarısı bittikten sonra otomatik olarak sessiz çalışmadan çıkar. Yapılandırılmış Acil Durum Kipi, Acil Durum Uyarısı olduğunda Acil Durum Tipinin de Sessiz olması bu kurala istisna getirir. Telsiziniz bu şekilde programlanmışsa **PTT**'ye veya Acil Durum Kapalı ayarı için yapılandırılmış düğmeye basılıp sessiz çalışma iptal edilene kadar sessiz çalışma devam eder.

Acil Durum sesli çağrıları ve Acil Durum Uyarıları, Connect Plus Otomatik Geri Dönüş kipinde çalışırken desteklenmez. Daha fazla bilgi için bkz. Otomatik Geri Dönüş , .sayfa 278 .

Acil Durum Çağrısı Uyarısı kritik durumları bildirmek için kullanılır. Geçerli kanalda etkinlik olsa bile istediğiniz zaman herhangi bir ekrandan Acil Durum başlatabilirsiniz. **Acil Durum** düğmesine basılması, programlanmış Acil durum kipini başlatır. Programlanmış Acil Durum kipi, isteğe bağlı Man Down özelliğini tetikleyerek de başlatılabilir. Acil Durum özellikleri telsizinizde devre dışı bırakılmış olabilir.

Bayiniz, programlanmış **Acil Durum** düğmesi için uzun basma haricinde tüm düğmelere benzer şekilde düğmeye basma süresi ayarlayabilir:

Kısa basma
0,05 ile 0,75 saniye arasında.

Uzun basma
1,00 - 3,75 saniye arasında.

Acil Durum düğmesine Acil Durum Açık/Kapalı özelliği atanmıştır. Bayinizden **Acil Durum** düğmesine atanan işlemi öğrenin.

- **Acil Durum** düğmesine kısa basma, Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine uzun basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.
- **Acil Durum** düğmesine uzun basma, Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine kısa basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.

Telsiziniz bir Connect Plus bölgesine seçildiğinde üç Acil Durum kipini destekler:

Acil Durum Çağrısı
Atanmış acil durum zaman aralığında konuşmak için **PTT** düğmesine basmanız gerekir.

Ses Takipli Acil Durum Çağrısı

Atanmış acil durum zaman aralığındaki ilk yayın için sessizde olan mikrofon otomatik olarak açılır ve böylece **PTT** düğmesine basmadan konuşabilirsiniz. Bu kullanım şeklinde, mikrofon telsizde programlanmış olan zaman aralığı boyunca "devrede" kalır. Aynı Acil Durum çağrısında yapılan sonraki yayınlarda **PTT** düğmesine basmanız gerekir.

Acil Durum Uyarısı

Acil Durum Uyarısı sesli çağrı değildir. Bu uyarıları almak üzere yapılandırılmış telsizlere gönderilen bir acil durum bildirimidir. Telsiz o sırada kayıtlı olunan sahanın kontrol kanalını kullanarak bir acil durum uyarısı gönderir. Acil Durum Uyarısını, hangi ağ sahasına kayıtlı olduklarına bakılmaksızın Connect Plus ağında uyarı almaya programlanmış telsizler alır.

Acil Durum kiplerinden yalnızca biri her bölgenin Acil Durum düğmesine atanabilir. Ayrıca, her Acil Durum kipinin şu tipleri vardır:

Normal

Telsiz Acil Durum sinyali gönderir ve sesli ve/veya görsel göstergeler verir.

Sessiz

Telsiz, sesli veya görsel göstergeler vermeden Acil Durum sinyali gönderir. Telsiz, **PTT** düğmesine basıp ses yayını başlatana kadar sesli veya görsel tüm Acil Durum göstergelerini kapatır.

Sesli Sessiz

Telsizin bazı ses gönderimlerinin de sesini kesmesi dışında Sessiz çalışma ile aynıdır.

5.3.18.1

Gelen Acil Durum Sinyalini Alma

Telsiziniz bir uyarı tonu verecek ve aynı zamanda gelen Acil Durum sinyali ile ilgili bilgiler görüntüleyecek şekilde programlanabilir. Telsiz bu şekilde programlanmışsa gelen Acil Durum sinyali alındığında acil durum simgesi, Acil Durum isteğinde bulunan Ad veya kimliği, Acil Durum için kullanılan Grup Kişisi ve ek bir bilgi satırı ile birlikte Acil Durum Ayrıntıları ekranı görünür. Grup Kişisini içeren bölgenin adı ek bilgidir.

Şimdilik telsiz yalnızca şifresi en son çözülen Acil Durumu görüntüler. Önceki Acil Durum silinmeden yeni bir Acil Durum alınırsa yeni Acil Durum ayrıntıları önceki Acil Durum ayrıntılarıyla değiştirilir.

Telsizinizi programlanma şekline bağlı olarak, Acil Durum Ayrıntıları ekranı (veya Alarm Listesi ekranı), Acil durum sona erdikten sonra bile telsizin ekranında kalır. Acil durum

ayrıntılarını aşağıdaki bölümlerde açıklanan şekilde Alarm Listesine kaydedebilir veya silebilirsiniz:

5.3.18.2

Acil Durum Ayrıntılarını Alarm Listesine Kaydetme

Acil durum ayrıntıları Alarm Listesine kaydedildiğinde daha sonra Ana Menü'den Alarm Listesini seçerek ayrıntıları tekrar görebilirsiniz.

1 Acil Durum Ayrıntıları (veya Alarm Listesi) ekranı açıkken düğmesine basın.

Alarm Listesinden Çık ekranı görüntülenir.

2 Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- **Evet** seçeneğini belirleyin ve OK düğmesine basarak acil durum ayrıntılarını Alarm Listesine kaydedin ve Acil Durum Ayrıntıları (veya Alarm Listesi) ekranından çıkın.
- **Hayır** seçeneğini belirleyin ve OK düğmesine basarak Acil Durum Ayrıntıları (veya Alarm Listesi) ekranına geri dönün.

5.3.18.3

Acil Durum Ayrıntılarını Silme

1 Acil Durum Ayrıntıları ekranı açıkken düğmesine basın.

Sil ekranı görüntülenir.

2 Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- **Evet** seçeneğini belirleyin ve OK düğmesine basarak acil durum ayrıntılarını silin.
- **Hayır** seçeneğini belirleyin ve OK düğmesine basarak Acil Durum Ayrıntıları ekranına geri dönün.

5.3.18.4

Acil Durum Çağrısını Yanıtlama

UYARI:
Acil Durum çağrısına Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi için ayrılan sürede yanıt vermezseniz Acil Durum çağrısı sona erer. Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi dolduktan sonra grupla konuşmak isterseniz öncelikle gruba atanan kanal konumunu seçmelisiniz (daha önce seçilmemişse). Ardından, **PTT** düğmesine basarak grupla Acil Durum Çağrısı olmayan bir konuşma yapabilirsiniz.

1 Acil Durum çağrısı alırken, alınan tüm Acil Durum Çağrısı göstergelerini durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.

2 Acil Durum grubunda bir ses yayını başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

Bu grubu izleyen tüm telsizler yayınınızı duyar.

3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

LED ışıkları yeşil yanar.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde LED yeşil yanıp söner. Ekranınızda, Grup Çağrı simgesini, grup kimliğini ve yayın gönderen telsizin kimliğini görürsünüz.

5.3.18.5

Acil Durum Uyarısını Yanıtlama

UYARI:
Acil Durum Uyarısı için kullanılan Grup kişisi sesli iletişim için kullanılmamalıdır. Aksi durumda, diğer telsizlerin aynı gruba Acil Durum Uyarıları göndermesi ve uyarı alması engellenebilir.

Bir telsizden gelen Acil Durum Uyarısı kullanıcının acil bir durumda olduğunu gösterir. Acil durum bildiren telsizle özel çağrı başlatarak, özel bir konuşma grubuna grup çağrısı yaparak, telsize Çağrı Uyarısı göndererek, ilgili telsiz için Uzaktan İzleme başlatarak bu uyarıyı yanıtlayabilirsiniz. Uygun olan yanıt, kuruluşunuz ve durumun kendisi tarafından belirlenir.

5.3.18.6

Acil Durum Dönüştürme Çağrısını Yoksayma

Bu özellik ayarı, telsizinize etkin bir Acil Durum Dönüştürme Çağrısını yok sayma seçeneği sunar.

Acil Durum Dönüştürme Çağrısını Yok Sayma özelliğini etkinleştirmek için telsizin Connect Plus Müşteri Programlama Yazılımı (CPCPS) üzerinden yapılandırılması gerekir.

Özellik etkinleştirildiğinde telsiz Acil Durum Araması göstergelerini görüntülemez ve varsayılan Acil Durum Dönüştürme Grubu Kimliğinde ses almaz.

Daha fazla bilgi için bayinize danışın.

5.3.18.7

Acil Durum Çağrısı Başlatma

UYARI:
Telsiziniz Sessiz kipine ayarlanmışsa sesli yayın başlatmak üzere **PTT** düğmesine basana kadar Acil Durum kipinde herhangi bir sesli veya görsel gösterge görüntülenmez.
Telsiziniz Sesli Sessiz konumuna ayarlanmışsa telsizin Acil Durum kipinde olduğuna dair başlangıçta herhangi bir sesli veya görsel gösterge görüntülenmez. Ancak, acil durumunuza yanıt veren telsizlerden yayınlar geldiğinde telsiziniz sesini kapatır. Acil durum göstergeleri yalnızca telsizinizden ses yayını başlatmak üzere **PTT** düğmesine basıldıktan sonra görüntülenir.

Hem "Sessiz", hem de "Sesli Sessiz" çalışmada Acil Durum Çağrısı bittikten sonra telsiz otomatik olarak sessiz çalışmadan çıkar.

1 Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basın.

2 Acil Durum grubunda bir ses yayını başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

PTT düğmesini bıraktığınızda Acil Durum çağrısı, Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi ayarında ayrılan süre kadar devam eder.

Bu sırada **PTT** düğmesine basarsanız Acil Durum çağrısı devam eder.

5.3.18.8

Ses Takipli Acil Durum Çağrısı Başlatma

Telsizinizin bu tip çalışma için programlanması gerekir.

Bu çalışma şekli etkinleştirildiğinde, programlanan **Acil Durum** düğmesine bastığınızda ve telsiziniz zaman aralığı bilgisini aldığında, **PTT** düğmesine basmadan mikrofon otomatik olarak etkinleşir. Bu etkinleştirilmiş mikrofon durumu, "hot mic" olarak da bilinir. Acil Durum çağrısı sırasında telsizinizden gönderilen ilk ses yayınına "hot mic" uygulanır. Aynı Acil Durum çağrısında yapılan sonraki yayınlarda **PTT** düğmesine basmanız gerekir.

1 Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basın.

2 Mikrofon, telsizinizin codeplug programında belirtilen "hot mic" süresi kadar etkin kalır.

Bu süre boyunca LED ışıkları yeşil yanar.

3 Programlanan süreden uzun konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun.

5.3.18.9

Acil Durum Uyarısı Başlatma

UYARI:
Telsiziniz "Sessiz" veya "Sesli Sessiz" olarak programlanmışsa Acil Durum Uyarısı gönderdiğine dair hiçbir sesli veya görsel gösterge bulunmaz. "Sessiz" olarak programlanmışsa sessiz çalışma siz PTT'ye veya "Acil Durum Kapalı" için yapılandırılmış düğmeye basana kadar kesin olmayan bir süre boyunca devam eder. "Sesli Sessiz" olarak programlanmışsa saha denetleyicisi Acil Durum Uyarısını yayınladığında telsiz otomatik olarak sessiz çalışmayı iptal eder.

Turuncu **Acil Durum** düğmesine basın.

Acil Durum Uyarısı saha denetleyicisine iletildiğinde telsiz ekranında Acil Durum simgesi, Acil Durum

Uyarısı için kullanılan grup kişisi ve `TX Alarmı` bilgisi görüntülenir.

Acil Durum Uyarısı başarıyla gönderilip diğer telsizlerin dinlemesi için yayınlanmaya başladıktan sonra olumlu bir gösterge tonu duyulur ve telsiz ekranında `Alrm Gön.` bilgisi görüntülenir. Acil Durum Uyarısı başarıyla gönderilemediğinde olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve telsizde `Alarm Failed` (Alarm Başarısız) bilgisi görüntülenir.

5.3.18.10
Acil Durum Kipinden Çıkma

UYARI:
Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi sona erdiği için Acil Durum çağrısı bitirilir; ancak acil durum henüz sona ermemişse işlemi yeniden başlatmak için tekrar **Acil Durum** düğmesine basın.

Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basarak bir Acil Durum Uyarısı başlattığınızda telsiziniz Connect Plus sisteminden yanıt aldıktan sonra otomatik olarak Acil durum kipinden çıkar.

Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basarak bir Acil Durum çağrısı başlattığınızda telsizinize uygun olduğunda otomatik olarak bir kanal atanır. Telsiziniz acil durum mesajını ilettikten sonra, Acil Durum çağrınızı iptal edemezsiniz. Ancak, düğmeye yanlışlıkla bastıysanız veya acil durum ortadan kalktıysa bunu atanmış olan kanaldan söylemek isteyebilirsiniz. Acil Durum çağrısı, **PTT** düğmesi bırakıldıktan sonra Acil Durum Çağrısının Kalma Süresinin sonunda biter.

Telsiziniz Ses Takipli Acil Durum için yapılandırılmışsa hatanızı açıklamak için "hot mic" süresini kullanın, sonra yayını kesmek için **PTT** düğmesine basıp bırakın. Acil Durum çağrısı, Acil Durum Çağrısının Kalma Süresinin sonunda biter.

5.3.19
Yazılı Mesaj

Telsiziniz, başka telsizlerden ya da yazılı mesaj uygulamalarından yazılı mesaj gibi veriler alabilmektedir.

İki tür yazılı mesaj vardır: Dijital Mobil Telsiz (DMR) Kısa Metin Mesajı ve metin mesajı. DMR Kısa Metin Mesajının maksimum uzunluğu 23 karakterdir. Bir metin mesajının maksimum uzunluğu konu satırı dahil 280 karakterdir. Konu

satırı yalnızca e-posta uygulamalarından mesaj aldığınızda görünür.

UYARI:
Maksimum karakter uzunluğu yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha eski yazılım ve donanıma sahip telsiz modellerinde metin mesajının maksimum uzunluğu 140 karakterdir. Daha fazla bilgi için satıcınıza danışın.

Arapça için metin girişi yönü sağdan sola doğrudur.

5.3.19.1

Hızlı Yazılı Mesaj Gönderme

Telsiziniz, satıcınız tarafından programlanan en fazla 10 Hızlı Yazılı mesaj desteklemektedir.

Hızlı Yazılı mesajlar önceden tanımlanmıştır ancak göndermeden önce hepsini düzenleyebilirsiniz.

Mesajı gönderiyorsanız aşağıdaki işlemi kullanarak bir alıcı seçin:

- veya düğmesine basarak ilgili ada gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
- veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Ekranın ilk satırında `Numara:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adını veya kimliğini girin ve OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan `Mesaj Gönderiliyor` bilgisi görüntülenir.

Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda `Mesaj Gönderildi` bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda `Msj. Gönderme Başarısız` bilgisi görüntülenir.

Yazılı mesajın gönderilmesi başarısız olursa telsiziniz `Resend` (Tekr Gönder) seçeneği ekranına geri döner (bkz Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme , .sayfa 316).

5.3.19.2

Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle Hızlı Metin Mesajı Gönderme

Önceden tanımlanmış bir Hızlı Metin mesajını önceden tanımlanmış bir ada göndermek için programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

Ekranda, `Mesaj Gönderiliyor` yazısı görüntülenir.

Mesaj başarılı bir şekilde gönderilirse telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Mesaj Gönderildi` yazısı görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Olumsuz bir gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Msj. Gönderme Başarısız` bilgisi görüntülenir.

Yazılı mesajınız gönderilemediyse telsiziniz `Tekr Gönder` seçeneği ekranına döner.
Bkz. Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme , .sayfa 316 .

5.3.19.3

Taslaklar Klasörüne Erişme

Taslaklar klasörü son kaydedilen maksimum on (10) mesajı saklar. Klasör dolduktan sonra kaydedilen her mesaj otomatik olarak klasörde yer alan en eski tarihli yazılı mesajın yerini alır.

UYARI:
Kaydedilmiş yazılı mesajları göndermeden önce düzenleyebilirsiniz. Sadece tuş takımlı mikrofonla kullanılabilir (bkz. Kayıtlı Yazılı Mesajları Düzenleme ve Gönderme , .sayfa 314). İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

5.3.19.3.1

Kayıtlı Yazılı Mesajları Görüntüleme

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Taslaklar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5.3.19.3.2

Kayıtlı Yazılı Mesajları Düzenleme ve Gönderme

1 Mesajı görüntülerken yeniden OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Düzenle seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

3 Tuş takımını kullanarak mesajınızı yazın.

Bir karakter sola gitmek için ◀ düğmesine basın. Bir karakter sağa gitmek için ▶ ya da # düğmesine basın. Yanlış yazılan karakterleri silmek için * düğmesine basın. Metin girişi yöntemini değiştirmek için # düğmesine uzun basın.

4 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

5 Mesaj alıcısını seçmek için:

- veya düğmesine basarak ilgili ada gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
- veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Ekranın ilk satırında `Numara:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adını veya kimliğini girin ve OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan `Mesaj Gönderiliyor` bilgisi görüntülenir.

Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda `Mesaj Gönderildi` bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda `Msj. Gönderme Başarısız` bilgisi görüntülenir.

Yazılı mesaj gönderilemezse Gönderilenler klasörüne taşınır ve Gönderilemedi simgesiyle işaretlenir.

5.3.19.3.3

Kayıtlı Yazılı Mesajları Taslaklar Klasöründen Silme

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Taslaklar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak yazılı mesajı silin.

5.3.19.4

Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme

`Tekr Gönder` ekranındayken aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

- Tekrar Gönder
- İlet
- Düzenle

5.3.19.4.1

Yazılı Mesajları Yeniden Gönderme

Aynı abone/grup adına veya kimliğine aynı mesajı yeniden göndermek için OK düğmesine basın.

Mesajınız başarıyla gönderildiyse bir ton duyulur ve ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Mesajınız gönderilemezse ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

5.3.19.4.2

Yazılı Mesajları İletme

Mesajı başka bir abone/grup adına ya da kimliğine göndermek için `Yönlendir` seçeneğini belirleyin.

1 veya düğmesine basarak `Yönlendir` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 Mesaj alıcısını seçmek için veya düğmesine basarak ilgili ada veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan `Mesaj Gönderiliyor` bilgisi görüntülenir.

Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda `Mesaj Gönderildi` bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda `Msj. Gönderme Başarısız` bilgisi görüntülenir.

5.3.19.5

Gönderilen Yazılı Mesajları Yönetme

Bir mesaj başka bir telsize gönderildikten sonra Gönderilenler klasöründe saklanır. En son gönderilmiş yazılı mesaj her zaman Gönderilenler listesinin en üstüne eklenir.

Gönderilenler klasörü en fazla 30 adet gönderilmiş mesaj saklayabilir. Klasör dolduktan sonra gönderilen her mesaj otomatik olarak klasördeki en eski tarihli mesajın yerini alır.

UYARI:

İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

5.3.19.5.1

Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Mesaj düğmesi	
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Gönderilenler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ öğesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranın sağ üst köşesindeki simge mesajın durumunu belirtir (bkz. Gönderilenler Simgeleri , .sayfa 257).

5.3.19.5.2

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme

Ekranda görüntülenen gönderilmiş bir yazılı mesaj için aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

- Tekrar Gönder
- İlet
- Düzenle
- Sil

1 Mesajı görüntülerken yeniden OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ seçmek için OK düğmesine basın ile aşağıdaki seçeneklerden birini seçin ve .

Seçenek	Adımlar
İlet	Seçili yazılı mesajı başka bir abone/grup adına veya kimliğine göndermek için Forward'ı (Yönlendir) seçin (bkz. Yazılı Mesajları İletme , .sayfa 317).
Sil	Yazılı mesajı silmek için Sil seçeneğini belirleyin.
Tekrar Gönder	Aynı abone/grup adı veya kimliğine seçili yazılı mesajı göndermek için Tekrar Gönder seçeneğini belirleyin. Ekranda, aynı hedef telsize aynı mesajın gönderilmekte olduğunu doğrulayan Mesaj Gönderiliyor bilgisi görüntülenir. Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda Mesaj Gönderildi bilgisi görüntülenir. Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda Msj. Gönderme Başarısız bilgisi görüntülenir.

Seçenek	Adımlar
	Mesajınız gönderilemediyse telsiziniz Tekr Gönder seçeneği ekranına döner. Aynı abone/grup adına veya kimliğine mesajı yeniden göndermek için OK düğmesine basın.

Mesaj gönderilirken mesaj gönderme ekranından çıkarsanız telsiz Gönderilenler klasöründeki mesajın durumunu ekranda ya da sesli olarak herhangi bir bildirimde bulunmaksızın günceller.

Gönderilenler klasöründe mesajın durumu güncellenmeden önce telsizin kipi değiştirilir ya da kapatılırsa telsiz Sürüyor durumundaki hiçbir mesaj işlemini tamamlayamaz ve mesajı otomatik olarak **Gönderim Başarısız** simgesiyle işaretler.

Telsiz bir defada en fazla beş adet Sürüyor durumundaki mesaj işlemini destekler. Bu süre boyunca telsiz hiçbir yeni mesaj gönderemez ve yeni mesajları otomatik olarak **Gönderim Başarısız** simgesiyle işaretler.

5.3.19.5.3

Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenlerden Silme

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.
Menü	**a** OK ile menüye erişin öğesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Gönderilenler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

`Göndrlnlr` öğesini seçerseniz ve burada yazılı mesaj bulunmuyorsa ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir ve Tuş Takımı Tonları açıksa düşük perdeli bir ton duyulur.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini seçin.

- ▲ veya ▼ öğesine basarak `Evet`'e gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Önceki ekrana dönmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basın.

5.3.19.6

Yazılı Mesaj Alma

Telsiziniz yazılı mesaj aldığında, ekranda gönderenin adı veya kimliğiyle birlikte Bildirim Listesi ve Mesaj Simgesi görüntülenir.

Yazılı mesajları alma ekranında aşağıdakilerden birini seçebilirsiniz:

- Oku
- Sonra Oku
- Sil

5.3.19.7

Yazılı Mesajları Okuma

1 veya düğmesine basarak `Okunsun Mu?` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Gelen Kutusunda seçili mesaj açılır.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gelen Kutusuna dönmek için OK düğmesine basın.
- Yazılı mesajı yanıtlamak, yönlendirmek veya silmek için ikinci defa OK düğmesine basın.

5.3.19.8

Alınan Yazılı Mesajları Yönetme

Yazılı mesajlarınızı yönetmek için Gelen Kutusunu kullanın. Gelen Kutusu en fazla otuz (30) mesaj saklama kapasitesine sahiptir.

Gelen Kutusundaki yazılı mesajlar en son alınma sırasına göre sıralanır.

Telsiziniz aşağıdaki yazılı mesaj seçeneklerini destekler:

- Yanıtla (Hızlı Metin ile)
- İlet
- Sil

- Hepsini Sil

UYARI:
Kanal türü eşleşmiyorsa Alınan mesajları sadece yönlendirebilir, silebilir ya da hepsini silebilirsiniz.

İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

5.3.19.8.1

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Görüntüleme

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Gelen K.` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak mesajları görüntüleyin.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Mevcut mesajı silmek için OK tuşuna basın ve mesajı yanıtlamak, , yönlendirmek ve silmek için OK tuşuna yeniden basın.
- Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

5.3.19.8.2

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Yanıtlama

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Gelen K.` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 Alt menüye erişmek için bir kez daha OK düğmesine basın.

5 Mesajınızı yazmak/düzenlemek için tuş takımınızı kullanın.

6 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan `Mesaj Gönderiliyor` bilgisi görüntülenir.

Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda `Mesaj Gönderildi` bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda `Msj. Gönderme Başarısız` bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse telsiziniz `Resend` (Tekr Gönder) seçeneği ekranına geri döner (bkz

Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme , .sayfa 316).

5.3.19.8.3

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Gelen K.` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 Alt menüye erişmek için bir kez daha OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Evet` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Mesaj Silindi` bilgisi görüntülenir ve ekran Gelen Kutusuna döner.

5.3.19.8.4

Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme

1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın.
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Gelen K.` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

`Gelen Kutusu` öğesini seçtiğinizde hiç yazılı mesaj yoksa ekranda `Liste Boş` bilgisi görünür ve Tuş Takımı Ton Sesleri açıksa düşük bir ton sesi duyulur (bkz. Tuş Takımı Seslerini Açma veya Kapatma , .sayfa 225).

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Evet` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, `Gelen Kutusu Temizlendi` bilgisi görüntülenir.

5.3.20

Gizlilik

Bu özellik etkinse yazılım tabanlı şifreleme çözümüyle kanal üzerindeki yetkisiz kullanıcıların etkinlikleri gizlice dinlemelerinin engellenmesini sağlar. Bir yayının sinyal gönderme ve kullanıcı kimliği kısımları şifrelenemez.

Gizliliğin etkin olduğu yayınlar göndermek için telsizinizin geçerli kanal seçim konumu üzerindeki gizliliği etkin hale getirilmiş olmalıdır; ancak bu, yayın almak için gerekli değildir. Telsiz, gizliliğin etkin olduğu kanal seçim konumundayken açık (şifrelenmemiş) yayınları almaya devam eder.

Telsiziniz Gelişmiş Gizliliği destekler.

Gizliliğin etkinleştirildiği bir çağrıyı çözmek için telsizinizin yayın yapan telsizle aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine (Gelişmiş Gizlilik için) sahip olması gerekir.

Telsiziniz farklı bir Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliğine sahip şifreli bir çağrı aldığında hiçbir şey duymazsınız (Gelişmiş Gizlilik).

Telsizinize bir gizlilik tipi atanmışsa telsizin Acil Durum çağrısı ya da alarmı gönderdiği ya da aldığı zamanlar dışında Giriş Ekranında Güvenli ya da Güvenli Değil simgesi görüntülenir.

Telsiz, yayın gönderirken LED sürekli yeşil yanar, gizliliğin etkin olduğu sürekli bir yayın alırken ise yeşil renkte hızla yanıp söner.

Bu özelliğe aşağıdaki işlemlerden birini yaparak erişebilirsiniz:

- Gizliliği açmak veya kapatmak için programlanmış **Gizlilik** düğmesine basın.
- Telsiz Menüsünü aşağıda açıklanan adımlara göre kullanın.

UYARI:
Bazı telsiz modellerinde bu Gizlilik özelliği sunulmamaktadır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

1 MENU OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için MENU OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` veya ▲ veya ▼ düğmesine

basarak Connect Plus seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 Yukarı veya Aşağı düğmesine basarak Gelişmiş Gizlilik seçeneğine gidin.

Ekranda Aç seçeneği görünürse OK düğmesine basarak Gizlilik seçeneğini etkinleştirin. Telsiz ekranında seçiminizin doğrulandığı bir mesaj gösterilir.

Ekranda Kapat seçeneği görünürse OK düğmesine basarak Gizlilik seçeneğini devre dışı bırakın. Telsiz ekranında seçiminizin doğrulandığı bir mesaj gösterilir.

Telsizinize bir gizlilik tipi atanmışsa telsizin Acil Durum Uyarısı aldığı ya da gönderdiği zamanlar dışında, durum çubuğunda bir güvenli ya da güvenli değil simgesi görüntülenir.

5.3.20.1

Gizliliği Etkinleştirilmiş (Şifreli) Çağrı Yapma

Programlanmış gizlilik düğmesini veya menüyü kullanarak gizliliği açın. O sırada seçili olan kanal konumunun gizliliği etkinleştirilmiş yayın gönderebilmesi için telsizinizde Gizlilik özelliğinin etkinleştirilmiş olması gerekir. O sırada seçili olan kanal konumu için gizlilik etkinleştirildiğinde, telsizinizin gönderdiği tüm ses yayınları şifrelenir. Grup Çağrısı, Çoklu Grup Çağrısı, çağrı tarama sırasında cevap verme, Sahadaki Herkese Çağrı, Acil Durum Çağrısı ve Özel Çağrı da buna dahildir. Yalnızca telsizinizle aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olan alıcı telsizler bu yayının şifresini çözebilir.

5.3.21

Güvenlik

Sistemdeki her telsizi etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz. Örneğin, çalınan bir telsizin çalan kişi tarafından kullanmasını engellemek için telsizi devre dışı

bırakmak isteyebilir, bulunduktan sonra da yeniden etkinleştirebilirsiniz.

UYARI:
Telsiz Devre Dışı ve Etkin işlemlerinin gerçekleştirilmesi yalnızca bu işlevlerin etkin olduğu telsizlerle sınırlıdır. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

5.3.21.1

Telsiz Devre Dışı

1 Bu özelliğe aşağıdaki işlemlerden birini yaparak erişin:

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Telsiz Devre Dışı düğmesi	**a** Programlanmış **Telsiz Devre Dışı** düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
Telsiz menüsü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır. **c** İstenen abone adını veya kimliğini seçmek için aşağıda açıklanan adımlardan birini kullanın: • İstenen adı veya kimliği doğrudan seçin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	• veya düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. • `Elle Çevirme` menüsünü kullanın. • veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. • veya düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. • Ekranın ilk satırında `Radio Number:` (Telsiz No:) bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adı veya kimliğini girmek için tuş takımını kullanın ve OK düğmesine basın. **d** veya düğmesine basarak `Telsiz DvreDışı`

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Telsiz DvreDışı: <Hedef Ad veya Kimlik>` bilgisi görüntülenir ve LED yeşil yanıp söner.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa olumlu bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Tlsz Dev Dışı Başarılı` bilgisi görüntülenir.

İşlem başarılı olmazsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Tlsz Dev Dışı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

5.3.21.2

Telsiz Etkin

1 Bu özelliğe aşağıdaki işlemlerden birini yaparak erişin:

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Telsiz Etkin düğmesi	**a** Programlanmış **Telsiz Etkin** düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
Telsiz menüsü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	c İstenen abone adını veya kimliğini seçmek için aşağıda açıklanan adımlardan birini kullanın • İstenen adı veya kimliği doğrudan seçin. • veya düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. • `Elle Çevirme` menüsünü kullanın. • veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin ve

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	seçmek için OK düğmesine basın. • veya düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. • Ekranın ilk satırında `Radio Number:` (Telsiz No:) bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adı veya kimliğini girmek için tuş takımını kullanın ve OK düğmesine basın.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	d veya düğmesine basarak Telsiz Etkin seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda Telsiz Etkin: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi görüntülenir ve LED aralıksız olarak yeşil yanar.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa olumlu bir gösterge tonu duyulur ve ekranda Telsiz Etkin Başarılı bilgisi görüntülenir.

İşlem başarılı olmazsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda Telsiz Etkin Başarısız bilgisi görüntülenir.

5.3.22

Bluetooth Kullanma

UYARI:
CPS ile devre dışı bırakıldığında tüm Bluetooth ile ilişkili özellikler devre dışı kalır ve Bluetooth cihazı veri tabanı silinir.

Bu özellik, kablosuz Bluetooth bağlantısı yoluyla Bluetooth özelliği etkin bir cihaz (aksesuar) ile telsizinizi kullanmanızı sağlar. Telsiziniz hem Motorola Solutions'ın hem de piyasada bulunan diğer ticari markaların (COTS) Bluetooth özellikli cihazlarını desteklemektedir.

Bluetooth 10 metrelik (32 fit) bir görüş alanı menzilinde çalışır. Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki bu mesafenin engelsiz olması gerekir.

Telsizinizi yanınıza almadığınızda Bluetooth özellikli cihazınız yüksek güvenlikte çalışmayabileceğinden bu durumdan kaçınmanız önerilir.

Kapsama alanı sınırlarına yakın olduğunuz durumlarda hem konuşma, hem de ton kalitesi düşecek, sesler "karışık" ve "bozuk" çıkacaktır. Bu sorunu düzeltmek için net ses alımını yeniden kurmak amacıyla sadece telsizinizi ve Bluetooth özellikli cihazınızı birbirine (tanımlı menzilin 10 metre/23 fit dahilinde) yaklaştırın. Telsizinizin Bluetooth işlevi 10 metre/32 fit menzilde maksimum 2,5 mW (4 dBm) güce sahiptir.

Telsiziniz, birbirinden farklı türlerde Bluetooth özellikli cihazlarla aynı anda 4 Bluetooth bağlantısı gerçekleştirilmesini destekler. Örneğin, bir kulaklık ve bir Yalnızca PTT Cihazı (POD).

Bluetooth özellikli cihazınızın tüm özelliklerini daha ayrıntılı öğrenmek için ilgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

5.3.22.1

Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Durumum bölümüne girin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda Açık ve Kapalı seçenekleri görüntülenir. Geçerli durum, ✓ simgesiyle belirtilir.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda Açık bilgisi ve seçili durumun solunda bir ✓ öğesi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda Kapalı bilgisi ve seçili durumun solunda bir ✓ öğesi görüntülenir.

5.3.22.2

Bluetooth Cihazı Bulma ve Bağlantı Kurma

Bulma ve bağlanma işlemleri sırasında Bluetooth özellikli cihazınızı kapatmayın veya düğmesine basmayın. Bu eylemler, işlemi iptal eder.

1 Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

2 Telsizinizdeki OK ile menüye erişin basın.

3 veya düğmesine basarak `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Cihazlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
- Kullanılabilir cihazları bulmak için veya düğmesine basarak `Cihazları Bul` seçeneğine gidin. veya düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak `Bağlan` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `<Cihaza> Bağlanıyor` bilgisi görüntülenir. Eşleştirmenin tamamlanması için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

Başarılı olunursa telsiz ekranında `<Cihaza> Bağlanıldı` bilgisi görüntülenir. duyulur ve bağlı cihazın yanında ✓

simgesi belirir. Durum çubuğunda Bluetooth Bağlı simgesi görüntülenir.

İşlem başarılı olmazsa telsizde `Bağlantı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

5.3.22.3

Bluetooth Özellikli Cihazdan Bulma ve Bağlanma (Bulunabilir Kip)

Bulma ve bağlanma işlemi sırasında Bluetooth'u ya da telsizinizi kapatmayın. Bu eylemler işlemin iptal olmasına neden olabilir.

1 Bluetooth'u açın.

Bkz. Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme , .sayfa 333 .

2 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Beni Bul` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiziniz artık programlanan süre boyunca diğer Bluetooth özellikli cihazlar tarafından bulunabilir. Buna, Bulunabilir Kip adı verilir.

5 Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve telsizinizle eşleştirin.

İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

5.3.22.4

Bluetooth Cihazının Bağlantısını Kesme

1 Telsizinizdeki OK ile menüye erişin basın.

2 veya düğmesine basarak `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Cihazlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Bağlantıyı Kes` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `<Cihaz Adı> Bğlntı Ksliyor` bilgisi görüntülenir. Bağlantının kesilmesi için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

Telsiz ekranında `<Cihaz Adı> Bğlntı Ksldi` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur ve bağlı cihazın yanındaki ✓ simgesi kaybolur. Durum çubuğundaki Bluetooth Bağlı simgesi kaybolur.

5.3.22.5

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme

Ses çıkış yolunu dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirebilirsiniz.

Programlanmış **Bluetooth Ses Anahtarı** düğmesine basın.

- Bir ton duyulur ve ekranda `Sesi Telsize Yönlendir` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur ve ekranda `Sesi Bluetooth'a Ynlndir` bilgisi görüntülenir.

5.3.22.6

Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cihazlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ayrıntıları Gör` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5.3.22.7

Cihaz Adını Silme

Bağlantısı kesilen bir cihazı Bluetooth özellikli cihazlar listesinden silebilirsiniz.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cihazlar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Cihaz Silindi` bilgisi görüntülenir.

5.3.22.8

Bluetooth Mikrofon Kazancı

Bağlı Bluetooth özellikli cihazın mikrofon kazanç değerini kontrol etmenize olanak sağlar.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `BT Mik Kazancı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 BT Mik Kazancı tipi ve geçerli değerler için veya düğmesine basın.

Değerleri düzenlemek için seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak değerleri artırın veya azaltın ve seçmek için OK düğmesine basın.

5.3.23

İç Konum

UYARI:
İç Konum özelliği en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

İç Konum, telsiz kullanıcılarının konumunu izlemek için kullanılır. İç Konum etkinleştirildiğinde telsiz kısıtlı keşfedilebilir kipte olur. Telsizi bulmak ve konumunu belirlemek için özel işaretlemeler kullanılır.

5.3.23.1

İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma

İç Konum özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Bu özelliğe menüden erişin.
  a. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
  b. ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
  c. ▲ veya ▼ veya `İç Konum` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
  d. İç Konum özelliğini açmak için OK düğmesine basın.

     Ekranda `İç Konum Açık` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:
     - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
     - Başarısız olursa ekranda `Açma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

  e. İç Konum özelliğini kapatmak için OK düğmesine basın.

     Ekranda `İç Konum Kapalı` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:
     - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
     - Başarısız olursa ekranda `Kapatma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Bu özelliğe programlanmış düğmeyi kullanarak erişin.
  a. İç Konum özelliğini açmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine uzun basın.

     Ekranda `İç Konum Açık` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
- Başarısız olursa ekranda `Açma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

b. İç Konum özelliğini kapatmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine basın.

Ekranda `İç Konum Kapalı` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda `Kapatma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

5.3.23.2

İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim

İç Konum işaretleri ile ilgili bilgilere erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ veya `İç Konum` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İşaretler` öğesine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ekranda, işaretleme bilgileri görüntülenir.

5.3.24

Bildirim Listesi

Telsizinizde, kanaldaki okunmamış yazılı mesajlar, cevapsız çağrılar ve çağrı uyarıları gibi "okunmamış" tüm olaylarınızı toplayan bir Bildirim Listesi bulunur.

Bildirim Listesinde bir ya da daha fazla olay olduğunda, durum çubuğunda Bildirim simgesi görüntülenir.

Bu liste en fazla 40 okunmamış olayı destekler. Liste tamamen dolduğunda en son gerçekleşen olay otomatik olarak en eski olayın yerini alır.

UYARI:
Olaylar okunduktan sonra Bildirim Listesinden kaldırılır.

5.3.24.1

Bildirim Listesine Erişim

Bildirim listesine erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Bildirim` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili olaya gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Giriş Ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

5.3.25

Wi-Fi Kullanımı

Bu özellik, bir Wi-Fi ağını ayarlamanızı ve bu ağa bağlanmanızı sağlar. Wi-Fi; telsiz ürün yazılımı, codeplug ve dil paketleri ile sesli anons gibi kaynak güncellemelerini destekler.

UYARI:
Bu özellik yalnızca DM4601e için geçerlidir.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'ın tescilli ticari markasıdır.

Telsiziniz, WEP/WPA/WPA2 Kişisel ve WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağlarını destekler.

WEP/WPA/WPA2 Kişisel Wi-Fi ağı

Kimlik doğrulamasına bağlı olarak önceden paylaşılan anahtarı (şifre) kullanır.

Menü veya CPS/RM kullanılarak önceden paylaşılan anahtar girilebilir.

WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağı

Sertifika temelli kimlik doğrulamayı kullanır.

Telsizinizin sertifika ile önceden yapılandırılması gerekir.

UYARI:
Bayiniz veya sistem yöneticinizle WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağına bağlanıp bağlanamayacağınızı kontrol edin.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

UYARI:
İlgili telsizi kullanarak Wi-Fi özelliğini uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (bkz. Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol) , .sayfa 214 ve Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol) , .sayfa 215). Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

5.3.25.1

Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma

1 Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesine basın. Sesli Anons, Wi-Fi Açma veya Wi-Fi Kapatma tonunu çalar.

2 Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.

a OK ile menüye erişin düğmesine basın.

b ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c veya düğmesine basarak `WiFi Açık` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

d Wi-Fi özelliğini açmak/kapatmak için OK düğmesine basın.

Wi-Fi açıksa ekranda `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Wi-Fi kapalıysa `Etkin` bilgisinin yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.25.2

Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol)

Tekli Kontrol'de Wi-Fi'ı uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (Bire Bir).

UYARI:
Bu işlevi yalnızca belirli CPS ayarlarına sahip telsizler destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanabilir düğmeye uzun basın. Kimliği girmek için tuş takımını kullanın ve seçmek için OK düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğin gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `WiFi Kontrolü` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak `Açık` veya `Kapalı` seçeneğini belirleyin.

5 Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

5.3.25.3

Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol)

Grup Kontrolü'nde Wi-Fi'ı uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (Birden Çokluya).

UYARI:
Bu işlevi yalnızca belirli CPS ayarlarına sahip telsizler destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğin gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak istenen abone adını veya kimliğini seçin.

4 veya düğmesine basarak `WiFi Kontrolü` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak seçim yapın.

5 veya düğmesine basarak `Açık` veya `Kapalı` seçeneğini belirleyin.

6 Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda `Başarıyla Gönderildi` mesajı görüntülenir.

İşlem başarısız olursa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

5.3.25.4

Ağ Erişim Noktasına Bağlanma

Wi-Fi özelliğini açtığınızda telsiz, ağ erişim noktalarını tarar ve bunlardan birine bağlanır.

UYARI:
Menüyü kullanarak da bir ağ erişim noktasına bağlanabilirsiniz.

WPA Kurumsal Wi-Fi ağ erişim noktaları önceden yapılandırılmıştır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ağlar` bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

UYARI:
WPA Kurumsal Wi-Fi için bir ağ erişim noktası önceden yapılandırılmamışsa `Bağlan` seçeneği kullanılamaz.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bağlan` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

6 WPA Kişisel Wi-Fi için şifreyi girin ve OK düğmesine basın.

7 WPA Kurumsal Wi-Fi için şifre RM kullanılarak yapılandırılır.

Önceden yapılandırılmış şifre doğruysa telsiziniz seçili ağ erişim noktalarına otomatik olarak bağlanır.

Önceden yapılandırılmış şifre yanlışsa ekranda `Kimlik Doğrulama` bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bağlantı başarılı bir şekilde kurulursa telsizde bir bildirim görüntülenir ve ağ erişim noktası profil listesine kaydedilir.

Bağlantı başarısız olursa telsiz ekranında başarısız olduğuna dair kısa süreli bir bildirim görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

5.3.25.5

Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

Sesli Anons kullanarak bağlantı durumu için programlanan **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesine basın. Sesli Anons; Wi-Fi Kapalı, Wi-Fi Açık fakat Bağlantı Yok veya Wi-Fi Açık ve Bağlı uyarılarını verir.

- Wi-Fi kapatıldığında, ekranda `WiFi Kapalı` mesajı görüntülenir.
- Telsiz bir ağa bağlandığında, ekranda `WiFi Açık, Bağlandı` mesajı görüntülenir.
- Wi-Fi açık olduğunda ancak telsiz herhangi bir ağa bağlanmadığında, ekranda `WiFi Açık, Bağlantı Kesildi` mesajı görüntülenir.

Wi-Fi durumu sorgu sonuçları için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

UYARI:
Programlanmış **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

5.3.25.6

Ağ Listesini Yenileme

- Ağ listesini menü üzerinden yenilemek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

  a. OK ile menüye erişin düğmesine basın.

  b. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c. veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ağlar menüsüne girdiğinizde telsiz ağ listesini otomatik olarak yeniler.

- Zaten Ağlar menüsündeyseniz ağ listesini yenilemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

veya düğmesine basarak Yenile seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz yenilenir ve en güncel ağ listesi görüntülenir.

5.3.25.7

Ağ Ekleme

UYARI:
Bu görev, WPA Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Kullanılabilir ağ listesinde tercih edilen bir ağ yoksa bir ağ eklemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
3. veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
4. veya öğesine basarak Ağ Ekle'ye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. Hizmet Kümesi Tanımlayıcısını (SSID) girin ve OK öğesine basın.

6 veya öğesine basarak Aç'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

7 Şifreyi girin ve OK düğmesine basın.

Ağ erişim noktalarının başarıyla kaydedildiğini belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

5.3.25.8

Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme

Ağ erişim noktalarının ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

5 veya öğesine basarak Ayrıntıları Görüntüle'ye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

UYARI:
WPA Kişisel Wi-Fi ve WPA Kurumsal Wi-Fi, Ağ Erişim Noktalarının farklı ayrıntılarını gösterir.

WPA Kişisel Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi ve İnternet Protokolü (IP) adresi görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) ve Güvenlik Modu görüntülenir.

WPA Kurumsal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Kimlik, Genişletilmiş Kimlik Doğrulama Protokolü (EAP), Yöntem, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması, Sertifika Adı, MAC adresi, IP adresi, Ağ Geçidi, DNS1 ve DNS2 görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde SSID, Güvenlik Modu, Kimlik, EAP Yöntemi, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması ve Sertifika Adı görüntülenir.

5.3.25.9

Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma

UYARI:
Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Ağ erişim noktalarını profil listesinden kaldırmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ağlar` bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
4. ▲ veya ▼ öğesine basarak seçilen ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ öğesine basarak `Kaldır`'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya öğesine basarak Evet'e gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Seçilen ağ erişim noktalarının başarıyla kaldırıldığını belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

5.3.26

Uygulamalar

Bu bölümde, telsizinizde bulunan uygulama işlevlerinin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

5.3.26.1

Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma

Gerektiğinde tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını (gelen Acil Durum uyarı tonu hariç) etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.

Programlanmış **Tüm Tonlar/Uyarılar** düğmesine basın ile tüm tonları açın veya kapatın ya da telsiz menüsü üzerinden bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Tüm Tonlar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 Tüm ton ve uyarıları etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.

Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.2

Tonlu Uyarı Ses Ofset Seviyesini Ayarlama

Tonlu Uyarı Ses Ofset Seviyesini gerektiğinde ayarlayabilirsiniz. Bu özellik, geçerli ses seviyesini kısacak ya da yükseltecek şekilde ton seslerinin/uyarıların şiddetini ayarlar.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ses Ofseti seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen ses düzeyi değerine gidin.

Telsiz, üzerine gelinen her ses değerinde test ton sesi çıkarır.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Ekranda görünen istenen ses seviyesini korumak için OK düğmesine basın.

- Geçerli ses ofset ayarlarını değiştirmeden çıkmak için düğmesine basın.

5.3.26.3

Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma

Gerekirse Konuşma İzni Tonunu etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Konuşma İzni seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 Konuşma İzni Tonunu etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.

Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.4

Açılış Uyarı Tonunu Açma veya Kapatma

Gerekirse Açılış Uyarı Tonunu etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Güç Açık seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 Açılış Uyarı Tonunu etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.

Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.5

Güç Seviyesini Ayarlama

Telsizinizin güç ayarını ayrı her Connect Plus bölgesi için yüksek ya da düşük olarak belirleyebilirsiniz.

Yüksek ayarı, bulunduğunuz yerden uzak bir mesafede bulunan yüksek bölgelerle Connect Plus modunda iletişim kurmanızı sağlar. Düşük ayarı, yakın çevredeki yüksek bölgelerle Connect Plus modunda iletişim kurmanızı sağlar.

Programlanmış **Güç Seviyesi** düğmesine basın ile iletim güç seviyesini yüksek ve düşük olarak değiştirin.

Telsiz menüsü aracılığıyla bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.

1 OK ile menüye erişin

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Güç seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen ayar öğesine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

✓ seçili ayarın yanında görüntülenir. İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

Ekran önceki menüye döner.

5.3.26.6

Ekran Kipini Değiştirme

Telsiz ekran kipini ihtiyaç duyduğunuz şekilde Gündüz ya da Gece olarak değiştirebilirsiniz. Bu değişim ekranın renk paletini etkiler.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda Gündüz Kipi ve Gece Kipi bilgileri görünür.

5 veya düğmesine basarak istenen ayara gidin ve etkinleştirmek için OK düğmesine basın. ✓ Seçili ayarın yanında simgesi görüntülenir.

5.3.26.7

Ekran Parlaklığını Ayarlama

Telsizinizin ekran parlaklığını istediğiniz şekilde ayarlayabilirsiniz.

UYARI:
Ekran parlaklığı Oto Parlaklık etkin olduğunda ayarlanamaz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Parlaklık seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda bir ilerleme çubuğu görüntülenir.

6 düğmesine basarak ekran parlaklığını azaltın veya düğmesine basarak ekran parlaklığını

artırın. 1'den 8'e kadar olan ayarlardan birini seçin.

Girişinizi onaylamak için OK düğmesine basın.

5.3.26.8

Giriş Ekranını Açma ve Kapatma

Gerektiğinde Giriş Ekranını etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ekran` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Giriş Ekranı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 Giriş Ekranını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda, `Etkin` yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.

`Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.9

Dil

Telsizinizin ekranını istediğiniz dile ayarlayabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Diller seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak istenen dile gidin ve etkinleştirmek için OK düğmesine basın. ✓ Seçili dilin yanında simgesi görüntülenir.

5.3.26.10

LED Göstergesini Açma ve Kapatma

Gerektiğinde, LED Göstergesini etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak LED Göstergesi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 LED Göstergesini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.
Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.11
Kablo Türü Seçme

Telsizinizin kullandığı kablo türünü seçebilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kablo Türü seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 Geçerli kablo türü ✓ simgesi ile gösterilir.

5.3.26.12
Sesli Anons

Bu özellik, telsizin kullanıcının biraz önce geçerli Bölge ya da Kanal seçmiş olduğunu veya programlanabilir düğmeye bastığını sesli bir şekilde bildirmesini sağlar. Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Sesli Anons` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için veya düğmelerini de kullanabilirsiniz.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- OK düğmesine basarak Sesli Anons özelliğini etkinleştirin. Ekranda, `Etkin` yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.
- OK düğmesine basarak Sesli Anons özelliğini devre dışı bırakın. `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Menü Zamanlayıcı

Telsizinizin otomatik olarak Giriş ekranına dönmeden önce menüde ne kadar süre kalacağını belirler.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Ekran` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Menü Zamanlayıcı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak ilgili ayara gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5.3.26.14

Kornaları/Işıkları Açma veya Kapatma

Bu özelliğin, bayiniz tarafından telsizinizin arka aksesuar konektörü kullanılarak yüklenmesi gerekir.

Telsiziniz korna ve ışık özelliği aracılığıyla çağrı geldiğini bildirebilir. Aktif hale getirildiğinde, gelen çağrı aracınızın kornasını çalar ve ışıklarını yakar.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kornalar ve ışık özelliğini açmak veya kapatmak için programlanmış **Kornalar/Işıklar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- OK ile menüye erişin öğesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Korna/Işıklar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 Kornalar/Işıklar özelliğini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.

Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.15

Çift Düğme İşlemi Tercihini Ayarlama

Telsizinizin **Ses/Kanal Düğmesi** çift amaçlıdır. Çift amaçlı seçeneğini devre dışı bırakırsanız düğme sadece Ses Düğmesi olarak çalışır.

1 OK ile menüye erişin.

2 ▲ veya ▼ ile `Uygulamalar`'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Telsiz Ayarları`'na gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ seçmek için OK düğmesine basın ile `Dual Knob` (Çift Düğme) seçeneğine gidin ve

5 Ekranda `Sadece Ses` ve `Ses ve Kn` bilgisi görüntülenir. ▲ veya ▼ seçmek için OK düğmesine basın ile istenen ayara gidin ve

✓ seçili ayarın yanında görüntülenir.

Ekran önceki menüye döner.

5.3.26.16

Dijital Mikrofon OKK (Mik OKK-D)

Bu özellik, dijital sistemde yayın yaparken telsizinizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder. Yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Mik OKK-D` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- OK düğmesine basarak **Mik OKK-D** seçeneğini etkinleştirin. Ekranda `Etkin` ifadesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- OK düğmesine basarak **Mik OKK-D** seçeneğini devre dışı bırakın. ✓ simgesi, `Etkin` ifadesinin yanından kaybolur.

5.3.26.17

Akıllı Ses

Telsiziniz, tüm sabit ve sabit olmayan gürültü kaynakları dahil, ortamdaki arka plan gürültüsünün üstesinden gelmek için ses seviyesini otomatik olarak ayarlayabilir. Bu özellik, Yalnız Alıcıya Özgü bir özelliktir ve ses yayınını etkilemez.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
Menü	**a** OK ile menüye erişin düğmesine basın. **b** veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. **c** veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. **d** veya düğmesine basarak `Akıllı Ses`

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın. **UYARI:** Belirlenen seçeneği değiştirmek için veya düğmelerini de kullanabilirsiniz. **e** Aşağıdakilerden birini yapın: • Akıllı Ses özelliğini etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir. • Akıllı Ses özelliğini devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Akıllı Ses seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Akıllı Ses özelliğini etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.
- Akıllı Ses özelliğini devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.18

Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma

Bu özellik, gelen çağrılardaki akustik geri beslemeyi en aza indirmenizi sağlar.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `AF Supresörü` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için veya düğmelerini de kullanabilirsiniz.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Akustik Geri Besleme Supresörünü etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Ekranda, `Etkin` yazısının yanında ✓ öğesi gösterilir.
- Akustik Geri Besleme Supresörünü devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

5.3.26.19

GNSS Özelliğini Açma veya Kapatma

Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS), telsizin yerini tam olarak tespit eden bir uydu navigasyon sistemidir.

GNSS; Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) ve Küresel Uydu Seyrüsefer Sistemi'ni (GLONASS) içinde barındırır.

UYARI:
Belirli telsiz modellerinde GPS ve GLONASS bulunabilir. GNSS kümelenmesi, CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Özelliği açmak veya kapatmak için programlanmış **GNSS** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `GNSS` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 OK düğmesine basarak GNSS özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

GNSS bilgilerinin alınması hakkında ayrıntılı bilgi için GNSS Bilgilerini Kontrol Etme , .sayfa 378 bölümüne bakın.

5.3.26.20

Genel Telsiz Bilgilerine Erişme

Telsiziniz aşağıdaki bilgileri içerir:

- Pil
- Eğilme Derecesi (İvme Ölçer)
- Telsiz Model Numarası Dizini

- Opsiyon Kartı Kablosuz (OTA) Codeplug CRC
- Saha Numarası
- Saha Bilgileri
- Telsiz Diğer Adı ve Kimliği
- Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümleri
- GNSS Bilgileri

İstediğiniz zaman önceki ekrana dönmek için

düğmesine basın veya Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.

5.3.26.20.1

Telsiz Model Numarası Dizinini Kontrol Etme

Bu dizin numarası, telsizinizin modeline özel donanımı belirtir. Telsiz sistem yöneticiniz, telsiziniz için yeni bir Opsiyon Kartı Codeplug dosyası hazırlarken bu numarayı isteyebilir.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Model Dizini` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, Model Numarası Dizini görüntülenir.

5.3.26.20.2

Opsiyon Kartı OTA Codeplug Dosyasının CRC'sini Kontrol Etme

Telsiz sistem yöneticiniz Opsiyon Kartı OTA Codeplug Dosyası CRC'sini (Döngüsel Artıklık Denetimi) görüntülemenizi isterse aşağıdaki talimatları uygulayın. Bu

menü seçeneği yalnızca Opsiyon Kartı en son codeplug güncellemesini kablosuz olarak aldıysa görüntülenir.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak OB OTA CPcrc seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda bazı harfler ve sayılar gösterilir. Bu bilgileri telsiz sistem yöneticinize tam gösterildiği gibi iletin.

5.3.26.20.3

Saha Kimliğini (Saha Numarası) Görüntüleme

UYARI:
Şimdilik herhangi bir sahaya kayıtlı değilseniz ekranda Kayıtlı Değil yazar.

Telsiz, Connect Plus sahasına kaydolurken Saha Kimliğini kısa süreliğine gösterir. Kayıt işleminden sonra, telsiz genellikle Saha numarasını göstermez. Kayıtlı Saha numarasını görüntülemek için şunları yapın:

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Saha Numarası seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, Ağ Kimliği ve Saha Numarası görüntülenir.

5.3.26.20.4

Saha Bilgilerini Kontrol Etme

UYARI:
Şimdilik herhangi bir sahaya kayıtlı değilseniz ekranda Kayıtlı Değil yazar.

Saha Bilgileri özelliği, servis teknisyenleri için yararlı olabilecek bilgiler sunar. Aşağıdaki bilgilerden oluşur:

- Geçerli Kontrol Kanalı yineleyicisinin yineleyici sayısı
- RSSI: Kontrol Kanalı yineleyicisinden ölçülen son sinyal gücü değeri.
- Kontrol Kanalı yineleyicisi tarafından gönderilen Komşu Listesi (virgüllerle ayrılmış beş rakam).

Bu özelliği kullanmanız istendiğinde lütfen görüntülenen bilgileri ekranda göründüğü şekilde bildirin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Saha Bilgileri seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda Saha Bilgileri görüntülenir.

5.3.26.20.5

Telsiz Kimliğini Kontrol Etme

Bu özellik, telsizin kimliğini görüntüler.

Telsiz ekranı aracılığıyla bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Kimlik No` bölümüne girin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ekranda, telsiz kimliği görüntülenir.

5.3.26.20.6

Ürün Yazılımı Sürümünü ve Codeplug Sürümünü Kontrol Etme

Telsizinizdeki ürün yazılımının sürümünü görüntüler.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Sürümler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Görüntüleme listesinde aşağıdaki bilgiler yer alır:

- (Telsiz) Ürün Yazılımı Sürümü

- (Telsiz) Codeplug Sürümü
- Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Sürümü
- Opsiyon Kartı Frekans Dosyası Sürümü
- Opsiyon Kartı Donanım Sürümü
- Opsiyon Kartı Codeplug Sürümü

5.3.26.20.7

Güncellemeleri Kontrol Etme

Connect Plus bazı dosyaları (Opsiyon Kartı Codeplug Dosyası, Ağ Frekans Dosyası ve Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası) Kablosuz Olarak (OTA) güncelleme özelliği sağlar.

UYARI:
Bu özelliğin sizin telsizinizde etkin olup olmadığını öğrenmek için satıcınıza veya ağ yöneticinize başvurun.

Tüm ekranlı Connect Plus telsizlerinin mevcut Opsiyon Kartı OTA Codeplug CRC'sini, Frekans Dosyası sürümünü veya Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosya sürümünü bir menü seçeneğinden gösterme özelliği vardır. Ayrıca, kablosuz dosya aktarımı özelliği etkinleştirilmiş ekranlı telsizler "bekleyen dosyanın" sürümünü görüntüleyebilir. "Bekleyen dosya", Connect Plus telsizinin sistem mesajları aracılığıyla tanıdığı ancak dosya paketlerinin tümünü henüz toplamadığı bir Frekans Dosyası veya Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasıdır. Ekranlı bir Connect Plus telsizinde bekleyen dosya varsa menü şu seçenekleri sunar:

- Bekleyen dosyanın sürüm numarasını görme.
- Şimdiye kadar toplanan paketlerin yüzdesini görme.
- Connect Plus telsizinden dosya paketlerini toplamaya devam etmesini isteme.

Telsiz, Connect Plus kablosuz (OTA) dosya aktarımı için etkinleştirilmişse telsizin kullanıcıya önceden bilgi vermeden bir dosya aktarımına otomatik olarak katıldığı zamanlar olabilir. Telsiz dosya paketlerini toplarken, LED kırmızı renkte hızla yanıp söner ve telsizin Giriş Ekranındaki durum çubuğunda Yüksek Hacimli Veri simgesi görüntülenir.

UYARI:
Connect Plus telsizi, dosya paketi toplama ve çağrı alma işlemlerini aynı anda yapamaz. Dosya aktarımını iptal etmek istiyorsanız **PTT** düğmesine basın ve bırakın. Bunu yapmak, telsizin seçilen Kişi Adında bir çağrı istemesine neden olur ve işlem daha sonra devam edene dek o telsizin dosya aktarımı da iptal edilir.

Dosya aktarımı işlemini yeniden başlatabilecek birkaç durum vardır. İlk örnek tüm kablosuz (OTA) dosya aktarımı tipleri için geçerlidir. Diğer örnekler, yalnızca Ağ Frekans Dosyası ve Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası için geçerlidir:

- Telsiz sistem yöneticisi, kablosuz (OTA) dosya aktarımını yeniden başlatır.
- Opsiyon Kartının önceden tanımlanmış zamanlayıcısının sona ermesi, Opsiyon Kartının otomatik olarak paket toplama işlemini yeniden başlatmasına neden olur.
- Zamanlayıcının süresi sona ermemiştir ancak telsiz kullanıcısı, menü seçeneği üzerinden dosya aktarımının devam etmesini ister.

Connect Plus telsizinin tüm dosya paketlerini indirmeyi bitirdikten sonra, yeni alınan bu dosyaya yükseltme uygulaması gerekir. Ağ Frekans Dosyası için bu, otomatik bir işlemdir ve telsizin sıfırlanmasını gerektirmez. Opsiyon Kartı Codeplug Dosyası için bu, Opsiyon Kartı yeni codeplug bilgilerini yükleyip ağ sahasını geri alırken hizmetin kısa süreliğine kesintiye uğramasına neden olan otomatik bir işlemdir. Telsizin yeni Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasına ne kadar hızlı yükseltildiği, telsizin satıcı veya sistem yöneticisi tarafından nasıl yapılandırıldığına bağlıdır. Telsiz ya tüm dosya paketlerini topladıktan hemen sonra yükseltilir ya da kullanıcının telsizi bir sonraki açışı beklenir.

UYARI:
Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Yeni Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasına yükseltme işlemi birkaç saniye sürer ve Connect Plus Opsiyon Kartının telsizi sıfırlamasını gerektirir. Yükseltme başladıktan sonra, işlem tamamlanana kadar telsiz kullanıcısı çağrı yapamaz veya alamaz. İşlem sırasında, telsiz ekranında kullanıcının telsizi kapatmaması istenir.

5.3.26.20.7.1
Ürün Yazılımı Dosyası

Aşağıdaki bölümde telsizin ürün yazılımıyla ilgili bilgiler verilmektedir.

5.3.26.20.7.1.1
Ürün Yazılımı Güncel

UYARI:
Opsiyon Kartı ürün yazılımı güncel değilse (ve telsiz en son Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosya sürümünü kısmen toplamışsa) telsizde `Sürüm`, `% Alındı` ve `İndirme` ek seçeneklerinin bulunduğu bir liste görüntülenir.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Güncellemeler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ürün Yazılımı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, `Ürün Yazılımı Güncel` ifadesi gösterilir.

5.3.26.20.7.2
Bekleyen Ürün Yazılımı – Sürüm

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Güncellemeler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Ürün Yazılımı` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak `Sürüm` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Bekleyen bir Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyası varsa ekranda bekleyen ürün yazılımının sürüm numarası görüntülenir.

Bekleyen bir Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyası varsa ekranda `Aygıt Yazl Güncel` bilgisi görüntülenir.

5.3.26.20.7.3
Bekleyen Ürün Yazılımı – % Alındı

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Uygulamalar` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Güncellemeler` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Ürün Yazılımı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak % Alındı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, o ana dek toplanmış ürün yazılımı dosya paketlerinin yüzdesi görüntülenir.

UYARI:
%100 oranındayken ürün yazılımı yükseltme işlemini başlatmak için telsizin kapatılıp açılması gerekir.

5.3.26.20.7.4

Bekleyen Ürün Yazılımı – İndir

Connect Plus telsizinde daha önceden kısmi bir OTA Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası Aktarımı kaldıysa iç zamanlayıcı süresi sona erdiğinde birim, otomatik olarak dosya aktarımı işlemine (halen sürüyorsa) yeniden katılır. Bu iç zamanlayıcı süresi sona ermeden önce birimin devam eden Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası aktarımına yeniden katılmasını istiyorsanız aşağıda açıklandığı gibi İndir seçeneğini kullanın.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Ürün Yazılımı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak İndirme seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki seçenekler görüntülenir:

İndirme İşlemi Kullanılabilir	İndirme İşlemini Başlat
İndirilecek Öğe Yok	İndirilecek öğe yok

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İndirme işlemini başlatmak için Evet seçeneğini belirleyin ve OK öğesine basın.
- Bir önceki menüye geri dönmek için Hayır seçeneğini belirleyip OK düğmesine basın.

5.3.26.20.7.5

Frekans Dosyası

Aşağıdaki bölümde telsizin frekans dosyası ile ilgili bilgiler verilmektedir.

5.3.26.20.7.5.1

Frekans Dosyası Güncel

UYARI:
Frekans Dosyası güncel değilse (ve telsiz en son frekans dosyası sürümünü kısmen toplamışsa) telsizde Sürüm, %Alındı ve İndirme ek seçeneklerinin bulunduğu bir liste görüntülenir.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Frekans seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda Frekans Dosyası Güncel bilgisi görüntülenir.

5.3.26.20.7.5.2

Frekans Dosyası Bekleniyor – Sürüm

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Frekans seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Sürüm seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Bekleyen bir Frekans Dosyası varsa ekranda bekleyen Frekans Dosyasının sürüm numarası görüntülenir.

5.3.26.20.7.5.3

Frekans Dosyası Bekleniyor – Alınma Oranı

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak % Alındı seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, şu ana dek toplanmış frekans dosyası paketlerinin yüzdesi görüntülenir.

5.3.26.20.7.5.4

Frekans Dosyası Bekleniyor – İndir

Connect Plus telsizinde daha önceden kısmi bir OTA Ağ Frekans Dosyası Aktarımı kaldıysa iç zamanlayıcı süresi sona erdiğinde birim otomatik olarak dosya aktarımı işlemine yeniden katılır (halen devam ediyorsa). Bu iç zamanlayıcı süresi sona ermeden önce birimin devam eden Ağ Frekansı Dosyası aktarımına yeniden katılmasını istiyorsanız aşağıda açıklandığı gibi İndir seçeneğini kullanın.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Frekans seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak İndirme seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

İndirme İşlemi Şu Anda Kullanılamıyor	İndirilecek öğe yok
İndirme İşlemi Şu Anda Kullanılabilir	İndirme İşlemini Başlat

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İndirme işlemini başlatmak için Evet seçeneğine basın.
- Bir önceki menüye geri dönmek için Hayır seçeneğine basın.

5.3.26.20.7.6

GNSS Bilgilerini Kontrol Etme

Telsizinizde aşağıdaki gibi GNSS bilgileri gösterilir:

- Enlem
- Boylam
- Rakım
- Yön
- Hız
- Yatay Duyarlılık Kaybı (HDOP)
- Uydular
- Sürüm

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `GNSS Bilgisi` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak istenen öğeye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda istenen GNSS bilgileri görüntülenir.

GNSS hakkında daha fazla bilgi için bkz. GNSS Özelliğini Açma veya Kapatma , .sayfa 364 .

5.3.26.21

Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme

Seçili Kurumsal Wi-Fi Sertifikası ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Sertifika Menüsü`'ne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

✓ simgesi hazır sertifikaların yanında görünür.

4 Gerekli sertifika için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiziniz sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntüler.

UYARI:
Hazır olmayan sertifikalar için ekranda yalnızca Durum bilgisi görüntülenir.

Diğer Sistemler

Bu sistemde telsiz kullanıcılarına açık olan özellikler bu bölümde yer alır.

6.1

Bas Konuş Düğmesi

Bas Konuş **(PTT)** düğmesi iki temel amaca hizmet eder:

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılırken telsizin çağrıdaki diğer telsizlere yayın göndermesini sağlar. **PTT** düğmesine basıldığında mikrofon etkin hale gelir.
- **PTT** düğmesi, çağrı yapılmadığında yeni bir çağrı yapmak için kullanılır .

Konuşmak için **PTT** düğmesine uzun basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Konuşma İzni Tonu veya PTT Yan Tonu etkinse konuşmadan önce kısa uyarı tonunun bitmesini bekleyin.

Telsiziniz üzerinde Kanal Boş Göstergesi özelliği (bayiniz tarafından programlanır) etkinse hedef telsiz (çağrınızı alan telsiz) **PTT** düğmesini bıraktığı anda kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Bu ton kanalın yanıt vermeniz için boş olduğunu gösterir.

Çağrınız kesilirse sürekli bir Konuşma Yasak Tonu duyarsınız. Sürekli bir Konuşma Yasak Tonu duyuyorsanız **PTT** düğmesini bırakmanız gerekir.

6.2

Programlanabilir Düğmeler

Bir düğmeye basılma süresine bağlı olarak, satıcınız programlanabilir düğmeleri telsiz işlevlerinin kısayolları olarak programlayabilir.

Kısa basma
Basma ve hızlıca bırakma.

Uzun basma
Basma ve programlanan süre kadar basılı tutma.

UYARI:
Acil durum düğmesinin programlanmış süresi hakkında daha fazla bilgi için bkz. .Acil Durum İşlemi , .sayfa 468 .

6.2.1

Atanabilir Telsiz İşlevleri

Aşağıdaki telsiz işlevleri, programlanabilir düğmelere atanabilir.

Ses Ortamı
Kullanıcının telsizin çalışacağı ortamı seçmesine izin verir.

Ses Profilleri
Kullanıcının tercih edilen ses profilini seçmesine izin verir.

Bluetooth® Ses Anahtarı
Ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirir.

Bluetooth Bağlantısı
Bluetooth bulma ve bağlantı kurma işlemini başlatır.

Bluetooth Bağlantısını Kesme
Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki mevcut tüm Bluetooth bağlantılarını keser.

Bluetooth Bulunabilir
Telsizinizin Bluetooth Bulunabilir Moduna geçmesine olanak sağlar.

Çağrı Uyarısı
Çağrı Uyarısının gönderilebileceği kişileri seçmeniz için doğrudan kişi listesine ulaşmanızı sağlar.

Çağrı Yönlendirme
Çağrı Yönlendirmeyi açar veya kapatır.

Çağrı Kaydı
Çağrı kaydı listesini seçer.

Kanal Anonsu
Geçerli kanal için bölge ve kanal anonsu sesli mesajlarını çalar.

Kişiler
Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Acil Durum
Programlamaya bağlı olarak, acil durum başlatır veya iptal eder.

Harici Genel Yayın (PA)
Bağlı PA hoparlör amplifikatörü ile telsizin dahili PA sistemi arasındaki ses yönlendirmesini değiştirir.

İç Konum
İç Konum özelliğini açar veya kapatır.

Akıllı Ses
Akıllı sesi açar veya kapatır.

Manuel Çevirme
Bir abone kimliği tuşlayarak Özel Çağrı başlatır.

Manuel Saha Dolaşımı[5]
Manuel saha araması başlatır.

Mik AGC
Dahili mikrofonun otomatik kazanç kontrolünü (AGC) açar ya da kapatır.

İzleme
Seçili kanaldaki faaliyetleri izler.

Bildirimler
Bildirimler listesine doğrudan erişim sağlar.

İstenmeyen Kanal Silme[5]
Seçili Kanal haricinde, istenmeyen bir kanalı tarama listesinden geçici olarak kaldırır. Seçili Kanal, kullanıcı tarafından seçilen, taramanın başlatıldığı bölge veya kanal kombinasyonudur.

Tek Tuşla Erişim
Doğrudan önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı, Telefon veya Grup Çağrısı, Çağrı Uyarısı, Hızlı Metin mesajı ya da Ev Dönüştürme başlatır.

Opsiyon Kartı Özelliği
Opsiyon kartının etkin olduğu kanallar için opsiyon kartı özelliklerini açar ya da kapatır.

Devamlı İzleme[5]
İşlev devre dışı bırakılana kadar seçili kanalın tüm telsiz trafiğini izler.

Telefon
Telefondaki Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Gizlilik
Gizlilik özelliğini açar veya kapatır.

Genel Yayın (PA)
Telsizin dahili PA sistemini kapatır veya açar.

Telsiz Diğer Adı ve Kimliği
Telsiz adı ve kimliğini gösterir.

Telsiz Kontrolü
Bir telsizin bir sistem içinde etkin olup olmadığını belirler.

Telsiz Devre Dışı
Bir hedef telsizin uzaktan devre dışı bırakılmasını sağlar.

Telsiz Etkin
Bir hedef telsizin uzaktan etkinleştirilmesini sağlar.

[5] Capacity Plus için geçerli değildir.

Uzaktan İzleme
Bir hedef telsizin mikrofonunu bu telsize hiçbir gösterge vermeden açar.

Yineleyici/Talkaround[5]
Yineleyici kullanma ile başka bir telsizle doğrudan iletişim kurma arasında seçim yapar.

Ana Kanalı Sıfırlama
Yeni bir ana kanal ayarlar.

Ana Kanal Hatırlatıcıyı Sessize Alma
Ana Kanal Hatırlatıcıyı sessize al.

Tarama[6]
Taramayı açar veya kapatır.

Saha Bilgileri
Capacity Plus - Çoklu Saha için geçerli saha adı ve kimliğini görüntüler.

Sesli Anons etkinleştirildiğinde geçerli saha için saha anonsu sesli mesajlarını çalar.

Saha Kilidi[5]
Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Telemetri Kontrolü
Yerel ya da uzak telsiz üzerinde Çıkış Pinini kontrol eder.

Metin Mesajı
Metin mesajı menüsünü seçer.

Yayın Kesme Uzaktan Devre Dışı Bırakma
Kanalı boşaltmak için devam eden kesilebilir bir çağrıyı durdurur.

Titrek Ses İyileştirme
Titrek ses iyileştirmeyi açar veya kapatır.

Sesli Anons Açık/Kapalı
Sesli Anonsu açar veya kapatır.

Eller Serbest Kullanım (VOX)
VOX'u açar veya kapatır.

Wi-Fi
Wi-Fi özelliğini açar veya kapatır.

Bölge Seçimi
Bölge listesinden seçim yapılmasını sağlar.

---

[6] Capacity Plus - Tek Saha için geçerli değildir.

6.2.2

Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri

Aşağıdaki telsiz ayarları veya uygulama işlevleri programlanabilir düğmelere atanabilir.

Tonlar/Uyarılar
Tüm tonları ve uyarıları açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma
Ekran arka aydınlatmasını açar veya kapatır.

Yukarı/Aşağı Kanal Arama
Programlamaya bağlı olarak, kanalı önceki ya da sonraki kanala değiştirir.

Ekran Modu
Gündüz/gece ekran kipini açar ya da kapatır.

Güç Seviyesi
Güç seviyesini yüksek ile düşük ayarları arasında değiştirir.

6.2.3

Programlanmış İşlevlere Erişim

Telsizinizde programlanmış işlevlere erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış düğmeye basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 Menü işlevi için ▲ veya ▼ düğmesine ve bir işlevi seçmek veya bir alt menüye girmek için OK düğmesine basın.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Önceki ekrana dönmek için ↩ düğmesine basın.
- Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

Telsiziniz, belirli bir süre işlem yapılmadığında otomatik olarak menüden çıkar ve Giriş ekranına döner.

Tuş takımlı mikrofon sisteminde de Menü Gezinme Düğmeleri mevcuttur. Bkz. Tuş Takımlı Mikrofon Düğmeleri , .sayfa 43 .

6.3

Durum Göstergeleri

Bu bölümde, telsizde kullanılan durum göstergeleri ve ses tonları açıklanmaktadır.

6.3.1

Simgeler

Telsizinizin Likit Kristal Ekranı (LCD) telsizin durumunu, metin girişlerini ve menü girişlerini gösterir.

Tablo 10 :Ekran Simgeleri

Aşağıda telsiz ekranının üst tarafındaki durum çubuğunda görülen simgeler yer almaktadır. Simgeler, görünüm veya kullanım sırasıyla en soldan başlayarak dizilmiştir ve kanala özeldir.

	Bluetooth Bağlı Bluetooth özelliği etkindir. Uzak bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda bu simge yanmaya devam eder.
	Bluetooth Cihazı Bağlı Değil Bluetooth özelliği etkindir; ancak uzaktan bağlı herhangi bir Bluetooth cihazı yoktur.
	Çağrı Kaydı Telsiz çağrı kaydı.
	Kişiler Telsiz kişileri kullanılabilir.
	Acil Durum Telsiz, Acil Durum kipindedir.
	Esnek Alma Listesi Esnek alma listesi etkindir.
	GNSS Kullanılabilir GNSS özelliği etkindir. Bu simge, sabit bir pozisyona geçildiği durumlarda yanmaya devam eder.
	GNSS Kullanılamıyor GNSS özelliği etkindir ancak uydudan veri almamaktadır.

	Yüksek Hacimli Veri Telsiz yüksek hacimli veri almaktadır ve kanal meşguldür.
	İç Konum Kullanılabilir [7] İç konum durumu açıktır ve kullanılabilir.
	İç Konum Kullanılamaz[7] İç konum durumu açıktır fakat Bluetooth devre dışı bırakıldığı veya İşaretleme Tarama işlevi Bluetooth tarafından askıya alındığı için kullanılamaz.
	Mesaj Gelen mesajlar.
	İzleme Seçili kanal izleniyordur.
	Sessize Alma Modu Sessiz Kipi etkinleştirilir ve hoparlörün sesi kapatılır.
	Bildirim Bildirim Listesinde bir veya daha fazla cevapsız olay vardır.
	Opsiyon Kartı Opsiyon Kartı etkindir. (Sadece Opsiyon kartı özelliği etkin modellerde.)
	Opsiyon Kartı Devre Dışı Opsiyon Kartı devre dışıdır.
	Kablosuz Programlama Gecikme Zamanlayıcı Telsizin otomatik olarak yeniden başlatılmasına kalan süreyi belirtir.
	Alınan Sinyal Gücü Göstergesi (RSSI) Ekranda görünen çubuk sayısı, telsiz sinyalinin gücünü gösterir. Dört çubuk en güçlü sinyal seviyesini gösterir. Bu simge sadece sinyal alınırken görüntülenir.

[7] Yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir.

	Yanıt Engelleme Yanıt Engelleme etkindir.
	Sadece Zil Zil sesi kipi etkindir.
	Tarama [8] Tarama özelliği etkindir.
	Tarama - 1. Öncelik[8] Telsiz ayarlanmış kanalda/grupta Öncelik 1 olarak etkinlik belirler.
	Tarama - 2. Öncelik[8] Telsiz ayarlanmış kanalda/grupta Öncelik 2 olarak etkinlik belirler.
	Güvenli Gizlilik özelliği etkindir.
	Oturum Aç Uzak sunucuda telsiz oturumu açılmıştır.

	Oturumu Kapat Uzak sunucudaki telsiz oturumu kapatılmıştır.
	Sessiz Zil Sessiz zil kipi etkindir.
	Saha Gezinme [9] Saha gezinme özelliği etkindir.
	Talkaround[8] Yineleyici olmadığında telsiz, doğrudan telsizden telsize iletişim için yapılandırılır.
	Tonlar Devre Dışı Tonlar kapalıdır.
	Güvenli Değil Gizlilik özelliği devre dışıdır.
	Oylamalı Tarama Oylamalı tarama özelliği etkindir.

[8] Capacity Plus için geçerli değildir.
[9] Capacity Plus - Tek Saha için geçerli değildir.

	Wi-Fi Mükemmel[10] Wi-Fi sinyali mükemmel.
	Wi-Fi İyi[10] Wi-Fi sinyali iyi.
	Wi-Fi Orta[10] Wi-Fi sinyali orta.
	Wi-Fi Zayıf[10] Wi-Fi sinyali zayıf.
	Wi-Fi Kullanılamıyor[10] Wi-Fi sinyali kullanılamıyor.

Tablo 11 :Geliştirilmiş Menü Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, iki seçenek arasında tercih sunan menü öğelerinin yanında ya da iki seçenekli tercih sunan bir alt menü olduğunun işareti olarak görüntülenir.

	Onay kutusu (İşaretli) Seçeneğin belirlendiğini gösterir.
	Onay kutusu (Boş) Seçeneğin belirlenmediğini gösterir.
	Koyu Siyah Kutu Alt menü aracılığıyla menü için seçeneğin belirlendiğini gösterir.

Tablo 12 :Bluetooth Cihaz Simgeleri

Aşağıdaki simgeler cihaz türünü göstermek için Bluetooth özelliği etkin kullanılabilir cihazlar listesinde öğelerin yanında görünür.

	Bluetooth Ses Cihazı Kulaklık gibi Bluetooth özellikli ses cihazları.
	Bluetooth Veri Cihazı Tarayıcı gibi Bluetooth özellikli veri cihazları.
	Bluetooth Bas-Konuş Cihazı Yalnızca Bas-Konuş Cihazı (POD) gibi Bluetooth özellikli PTT cihazları.

[10] Yalnızca DM4601e için geçerlidir.

	Bluetooth'lu Sensör Cihazı[10] Gaz sensörü gibi Bluetooth özellikli sensör cihazı.

Tablo 13 :Çağrı Simgeleri

Bir çağrı sırasında ekranda aşağıdaki simgeler görüntülenir. Bu simgeler aynı zamanda, ad ya da kimlik tipini belirtecek şekilde Kişi listesinde de görünür.

	Bluetooth PC Çağrısı Bir Bluetooth PC Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişiler listesinde bir Bluetooth PC Çağrısı adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Sevk Çağrısı Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemini yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.
	Grup Çağrısı/Herkese Çağrı Bir Grup Çağrısı ya da Herkese Çağrının sürmekte olduğunu gösterir.
	Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı Bir Özel Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.
	Grup Çağrısı/Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısı Bir Grup Çağrısı veya Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.

	Kişi listesinde bir telefon adı (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.

Tablo 14 :İş Kartları Simgeleri

İş Kartı klasöründe ekranda kısa süreliğine aşağıdaki simgeler görünür.

	Tüm İşler Listelenen tüm işleri gösterir.
	Yeni İşler Yeni işleri gösterir.
	Sürüyor İşler iletiliyordur. Bu simge, İş Kartları Gönderme Başarısız veya Başarıyla Gönderildi göstergesinden önce görünür.
	Gönderme Başarısız İşler gönderilememektedir.
	Başarıyla Gönderildi İşler başarıyla gönderilmiştir.

	1. Öncelik İşlerin Öncelik Seviyesinin 1 olduğunu gösterir.
	2. Öncelik İşlerin Öncelik Seviyesinin 2 olduğunu gösterir.
	3. Öncelik İşlerin Öncelik Seviyesinin 3 olduğunu gösterir.

Tablo 15 :Mini Bilgi Notu Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, bir görevi gerçekleştirmek için yapılan işlemden sonra ekranda kısa bir an için görünür.

	Başarısız Yayın (Olumsuz) İşlem gerçekleştirilememiştir.
	Başarılı Yayın (Olumlu) İşlem başarıyla gerçekleştirilmiştir.

	Yayın Sürüyor (Geçici) Yayın gönderilmektedir. Bu simge, Başarılı Yayın veya Başarısız Yayın göstergesinden önce görünür.

Tablo 16 :Gönderilenler Simgeleri

Aşağıdaki simgeler ekranın sağ üst köşesinde Gönderilenler klasöründe görüntülenir.

veya	**Sürüyor** Abone adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir; gönderildikten sonra da alındı iletisi beklenmektedir. Grup diğer adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir.
veya	**Kişisel veya Grup Mesajı Okundu** Yazılı mesaj okunmuştur.
veya	**Kişisel veya Grup Mesajı Okunmadı** Yazılı mesaj okunmamıştır.
veya	**Gönderme Başarısız** Yazılı Mesaj gönderilememiştir.
veya	**Başarıyla Gönderildi** Yazılı mesaj başarılı bir şekilde gönderilmiştir.

6.3.2
LED Göstergeleri

LED göstergeleri, telsizinizin çalışma durumunu gösterir.

Yanıp Sönen Kırmızı

Telsiz açıldığında otomatik testi geçememiştir.

Telsiz, bir acil durum yayını almaktadır.

Telsiz düşük pil durumunda yayın yapıyordur.

Otomatik Menzil Transponder Sistemi yapılandırıldıysa telsiz menzil dışına çıkmıştır.

Sessiz Kipi etkindir.

Aralıksız Yeşil

Telsiz açılıyordur.

Telsiz yayın yapıyordur.

Telsiz bir Çağrı Uyarısı veya acil durum yayını göndermektedir.

Yanıp Sönen Yeşil

Telsiz, bir çağrı veya veri alıyordur.

Telsiz, Kablosuz Programlama yayınlarını almaktadır.

Telsiz, kablosuz etkinlik tespit etmektedir.

UYARI:
Bu etkinlik, dijital protokolün doğası nedeniyle telsizin programlanmış kanalını etkileyebilir veya etkilemeyebilir.

Telsiz Capacity Plus'ta kablosuz etkinlik algılarken LED göstergesi olmaz.

İki Kez Yanıp Sönen Yeşil

Telsiz, gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı veya veri alıyordur.

Aralıksız Sarı

Telsiz standart bir kanalı izliyordur.

Telsiz, Bluetooth Bulunabilir Modundadır.

Yanıp Sönen Sarı

Telsiz, etkinlik taraması yapmaktadır.

Telsiz, bir Çağrı Uyarısına yanıt verecektir.

Telsizin Esnek Alma Listesi özelliği etkindir.

Tüm Capacity Plus - Çoklu Saha kanalları meşguldür.

İki Kez Yanıp Sönen Sarı

Telsizde Otomatik Gezinme etkindir.

Telsiz etkin olarak yeni saha aramaktadır.

Telsiz, bir Grup Çağrısı Uyarısına yanıt verecektir.

Telsiz kilitlenmiştir.

Telsiz, Capacity Plus'tayken yineleyiciye bağlı değildir.

Tüm Capacity Plus kanalları meşguldür.

6.3.3
Tonlar

Aşağıda, telsiz hoparlörü aracılığıyla duyulan tonlar belirtilmektedir.

Yüksek Perdeli Ton

Düşük Perdeli Ton

6.3.3.1

Gösterge Tonları

Gösterge tonları, bir görevi gerçekleştirmek üzere bir işlem yapıldıktan sonra, durumun sesli bildirimini sağlar.

Olumlu Gösterge Tonu

Olumsuz Gösterge Tonu

6.3.3.2

Ses Tonları

Ses tonları, telsizin durumu ya da telsizin alınan veriye yanıtı ile ilgili sesli göstergeler sağlar.

Sürekli Ton

Monoton bir sestir. Durdurulana kadar sürekli ses verir.

Süreli Ton

Telsizde yapılan süre ayarına bağlı olarak süreli ses verir. Ton kendi kendine başlar, durur ve tekrar eder.

Tekrarlanan Ton

Kullanıcı tarafından durdurulana kadar kendi kendine tekrar eden tek bir tondur.

Anlık Ton

Telsiz tarafından ayarlanan kısa süre için bir kez ses verir.

6.4

Standart Analog ve Dijital Modlar

Telsizinizdeki her kanal, standart analog veya standart dijital kanal olarak yapılandırılabilir.

1 : Kanal Seçim Topuzu

Analog ya da dijital kanal arasında seçim yapmak için **Kanal Ayarlayıcı**'yı kullanın.

Dijital moddan analog moda geçildiğinde belirli özellikler kullanılamaz. Dijital özelliklere ilişkin simgeler, gri renkte görünerek bu değişikliği yansıtır. Devre dışı bırakılan özellikler menüde görünmez.

Telsizinizin hem analog hem de dijital modda çalışan özellikleri de vardır. Her özelliğin çalışma şeklindeki küçük farklılıklar telsizinizin performansını **etkilemez**.

UYARI:
Telsiziniz çift kip tarama sırasında dijital ile analog modlar arasında geçiş yapar. Daha fazla bilgi için bkz. Tarama , .sayfa 445 .

6.5

Simge Bilgileri

Bu yayının tümünde, standart analog veya standart dijital kipte desteklenen veya tuş takımlı bir mikrofonla kullanılabilir hale getirilen özellikleri belirtmek için, açıklanan simgeler kullanılmıştır.

Standart **Yalnız Analog Kip** özelliğini gösterir.

Standart **Yalnızca Dijital Kip** özelliğini gösterir.

Standart analog **ve** dijital modlarda kullanılabilen özellikler için simgelerin ikisi birden **görüntülenmez**.

6.6

IP Saha Bağlantısı

Bu özellik sayesinde telsizinizi, bir İnternet Protokolü (IP) ağı kullanarak farklı mevcut sahalara bağlayıp standart iletişimi tek bir sahanın kapsama alanının ötesine taşıyabilirsiniz. Bu, çok sahalı bir standart moddur.

Telsiz bir sahanın menzilinden diğerinin menziline hareket ettiğinde, çağrıları veya veri iletimlerini göndermek veya almak için yeni sahanın yineleyicisine bağlanır. Bu işlem, ayarlarınıza bağlı olarak otomatik bir şekilde veya elle yapılır.

Bir otomatik saha aramasında telsiz, mevcut sahanın sinyali zayıf olduğunda ya da telsiz mevcut sahada hiçbir sinyal tespit edemediğinde kullanılabilir sahaların tümünü tarar. Telsiz, daha sonra, Alınan Sinyal Güç Göstergesi (RSSI) değeri en güçlü olan yineleyiciye kilitlenir.

Manuel saha aramada, telsiz o an için menzilde olan dolaşım listesindeki bir sonraki sahayı arar, ancak bu saha en güçlü sinyale sahip olmayabilir ve telsiz yineleyiciye kilitlenir.

UYARI:
Her kanalda ya Tarama ya da Dolaşım etkindir; her ikisi aynı anda etkin olamaz.

Bu özelliğin etkin olduğu kanallar belirli bir dolaşım listesine eklenebilir. Telsiz en iyi sahanın yerini saptamak için otomatik dolaşım işlemi sırasında dolaşım listesindeki kanalları arar. Bir dolaşım listesi, seçili kanal dahil en fazla 16 kanalı destekler.

UYARI:
Dolaşım listesine manuel olarak giriş ekleyemez ve listeden giriş silemezsiniz. Daha fazla bilgi için bayinize danışın.

6.7

Capacity Plus - Tek Saha

Capacity Plus - Tek Saha, yüzlerce kullanıcıyı ve 254'e kadar Grubu desteklemek için bir kanal havuzu kullanan MOTOTRBO telsiz sistemi tek saha birleştirme yapılandırmasıdır. Bu özellik, telsizinizin Yineleyici Kipteyken mevcut tüm programlanmış kanallardan verimli bir şekilde yararlanmasına olanak sağlar.

Capacity Plus - Tek Saha'da kullanılamayan özelliklere, programlanabilir düğmelere basarak ulaşmak istediğinizde olumsuz bir gösterge tonu duyarsınız.

Telsiziniz standart dijital kipte, IP Site Connect'te ve Capacity Plus'ta kullanılabilen özelliklere sahiptir. Bununla birlikte, her özelliğin çalışmasındaki küçük farklılıklar telsizinizin performansını etkilemez.

Bu yapılandırmayla ilgili ayrıntılı bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.8

Capacity Plus - Çoklu Saha

Capacity Plus - Çoklu Saha, MOTOTRBO telsiz sisteminin en iyi Capacity Plus ve IP Site Connect yapılandırmalarını bir araya getiren çoklu kanal birleştirme yapılandırmasıdır.

Capacity Plus - Çoklu Saha özelliğine sahip telsizinizle bir IP ağıyla bağlı farklı mevcut sahalara bağlanarak ortak kullanımlı haberleşmeyi tek bir saha kapsama alanının ötesine genişletebilirsiniz. Linked Capacity Plus ayrıca, her mevcut saha tarafından desteklenen kombine edilmiş

kullanılabilir mevcut kanallardan yararlanarak kapasitede de artış sağlar.

Telsiz, sahanın kapsama alanının dışına çıkıp başka bir telsizin kapsama alanına girdiğinde çağrı/veri yayınlarını göndermek veya almak için yeni sahanın yineleyicisine bağlanır. Bu işlem, ayarlarınıza bağlı olarak otomatik ya da manuel olarak gerçekleştirilir.

Telsiziniz bunu otomatik olarak uygulamaya ayarlıysa mevcut sahanın sinyali zayıf olduğunda ya da telsiz mevcut sahada hiçbir sinyal tespit edemediğinde kullanılabilir sahaların tümünü tarar. Ardından RSSI değeri en güçlü olan yineleyiciye kilitlenir.

Manuel saha aramada, telsiz o an için menzilde olan gezinme listesindeki bir sonraki sahayı arar (ancak bu saha en güçlü sinyale sahip olmayabilir) ve bu sahaya kilitlenir.

Capacity Plus - Çoklu Saha özelliğinin etkin olduğu kanallar belirli bir gezinme listesine eklenebilir. Telsiz, en iyi sahanın yerini saptamak için otomatik gezinme işlemi sırasında bu kanalları arar.

UYARI:
Gezinme listesine manuel olarak giriş ekleyemez ve listeden giriş silemezsiniz. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Aynı Capacity Plus - Tek Saha'da olduğu gibi, Capacity Plus - Çoklu Saha'da da kullanılamayan özelliklerin simgeleri menüde yer almaz. Capacity Plus - Çoklu Saha'da kullanılamayan özelliklere programlanabilir düğmeleri kullanarak ulaşmak istediğinizde olumsuz bir gösterge tonu duyarsınız.

6.9

Bölge ve Kanal Seçimleri

Bu bölümde, telsizinizdeki bir bölgeyi veya kanalı seçmek için yapılacak işlemler açıklanmaktadır. Bölge, kanallardan oluşan gruptur.

telsiziniz 99 adede kadar kanal ve 2 adede kadar bölge ile bölge başına maksimum 99 kanal destekler.

Her kanal farklı özelliklerle programlanabilir ve/veya farklı kullanıcı gruplarını destekleyebilir.

6.9.1

Bölgeleri Seçme

Telsizinizde gerekli bölgeyi seçmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Bölge Seçimi** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bölge` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, ✓ simgesi ve geçerli bölge görüntülenir.

3 Gerekli bölge için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine `<Bölge> Seçildi` yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına dönülür.

6.9.2
Ad Aramasını Kullanarak Bölgeleri Seçme

Telsizinizde ad aramasını kullanarak gerekli bölgeyi seçmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bölge` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, ✓ simgesi ve geçerli bölge görüntülenir.

3 Gerekli adın ilk karakterini girin.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Gereken adın kalan karakterlerini girin.

Diğer ad araması büyük-küçük harf duyarlı değildir. Aynı ada sahip iki ya da daha fazla giriş varsa ekranda listenin ilk sırasında olan giriş görüntülenir.

İlk metin satırında, girdiğiniz karakterler görüntülenir. Sonraki metin satırlarında, kısa liste halinde arama sonuçları görüntülenir.

5 Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine `<Bölge> Seçildi` yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına dönülür.

6.9.3

Kanal Seçme

Telsizinizde gerekli kanalı seçmek için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- **Yukarı/Aşağı Kaydırma** düğmesine basın.
- **Ses/Kanal Topuzu**'nu kullanın.
- Programlanmış **Kanal Yukarı/Aşağı** düğmesine basın.

UYARI:
Sanal Kanal Durdurma özelliği etkinleştirilirse telsiziniz, ilk veya son kanalın ötesine geçmeyi durdurur ve bir ton duyulur.

6.10

Çağrılar

Bu bölümde çağrı alma, yanıtlama, yapma ve durdurma işlemleri açıklanmaktadır.

Şu özelliklerden birini kullanarak kanal seçtikten sonra bir abone adı/kimliği ya da grup adı/kimliği seçebilirsiniz:

Ad Araması
Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.

Kişi Listesi
Bu yöntem, Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Manuel Çevirme (Kişiler öğesini kullanarak)
Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofon ile yapılan Özel Çağrılar ve Telefon Çağrıları için kullanılır.

Programlanmış Sayı Tuşları
Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.

UYARI:
Bir sayı tuşuna yalnızca bir ad ya da kimlik atayabilirsiniz; ancak ad ya da kimlik atanmış birden fazla sayı tuşunuz olabilir. Bir tuş takımlı mikrofonun tüm sayı tuşları atanabilir. Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

Programlanmış Tek Tuşla Erişim Düğmesi
Bu yöntem, yalnızca Grup, Özel ve Telefon Çağrıları için kullanılır.

Bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesine, programlanabilir düğmeye kısa veya uzun basılarak atanmış yalnızca bir kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla düğmeyi **Tek Tuşla Erişim** düğmesi olarak programlayabilirsiniz.

Programlanabilir Düğme
Bu yöntem, yalnızca Telefon Çağrıları için kullanılır.

Ses/Kanal Seçici Düğmesi
Bu yöntem manuel olarak bir abone adı veya kimliği ya da grup adı veya kimliği seçer.

Telsiz yayın gönderirken LED devamlı yeşil yanar, yayın alırken ise yeşil yanıp söner.

UYARI:
Telsiz yayın gönderirken LED sürekli yeşil yanar, gizliliğin etkin olduğu bir çağrı alırken ise iki kez yeşil yanıp söner.

Gizliliğin etkin olduğu bir çağrıyı çözebilmesi için telsizinizde yayını gönderen telsizle (çağrıyı aldığınız telsiz) aynı Gizlilik Anahtarı veya Tuş Değeri ve Tuş Kimliği (bayiniz tarafından programlanır) bulunmalıdır.

Daha fazla bilgi için bkz. Gizlilik , .sayfa 509 .

6.10.1
Grup Çağrıları

Telsizinizin kullanıcı grubundan bir çağrı alması veya kullanıcı grubuna çağrı yapması için grubun bir parçası olarak yapılandırılmış olması gerekir.

6.10.1.1
Grup Çağrıları Yapma

Telsizinizden Grup Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve grup çağrısı adı görüntülenir.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi, grup adı veya kimliği ile yayın gönderen telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

4 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

6.10.1.2

Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrıları Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Grup Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Gruptaki herhangi bir kullanıcı yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

6 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6.10.1.3

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Grup Çağrıları Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Grup Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Gruptaki herhangi bir kullanıcı yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner.

4 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

6.10.1.4

Grup Çağrılarını Yanıtlama

Bir kullanıcı grubundan çağrı almak için telsiziniz o grubun parçası olarak yapılandırılmalıdır. Telsizinizden Grup Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.

- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.
- İkinci metin satırında grup çağrısı adı görünür.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
- Ses Kesintisi özelliği etkinse yayını gönderen telsizden gelen sesi kesmek ve kanalı yanıtlama amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Telsiz, Giriş ekranında değilken bir Grup Çağrısı alırsa çağrıya cevap verilmeden önce geçerli ekranda kalır.

Cevap vermeden önce çağrı yapanın adını görmek üzere

Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

6.10.2
Özel Çağrılar

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Özel Çağrı denir.

Özel Çağrı yapmanın iki yolu vardır. İlk yöntem çağrıyı bir telsiz varlığı kontrolü gerçekleştirdikten sonra, ikinci yöntem ise hemen yapar. Bu çağrı türlerinden sadece birisi satıcınız tarafından telsizinize programlanabilir.

6.10.2.1

Özel Çağrılar Yapma

Özel Çağrı başlatabilmeniz için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Bu özellik etkin değilse çağrıyı başlattığınızda olumsuz gösterge tonu duyulur. Telsizinizden Özel Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.

Bireysel bir telsizle temas kurmak için Yazılı Mesaj ya da Çağrı Uyarısı özelliklerini kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. Yazılı Mesaj , .sayfa 164 veya Çağrı Uyarısı İşlemi , .sayfa 462 .

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin abone adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.

3 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED ışığı yanıp söner.

5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

6.10.2.2

Kişi Listesini Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

5 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED ışığı yanıp söner. Ekranda, yayını yapan kullanıcının diğer adı veya kimliği görüntülenir.

7 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda Çğr Son bilgisi görüntülenir.

6.10.2.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Özel Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş abone kimliğini düzenleyin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

7 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

8 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda, yayını yapan kullanıcının adı veya kimliği görüntülenir.

9 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

6.10.2.4

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Özel Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranın sağ üst köşesinde **Özel Çağrı** simgesi görüntülenir. İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED ışığı yanıp söner. Ekranda hedef adı görüntülenir.

4 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.Bir ton duyulur. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

Özel Çağrıları Yanıtlama

Telsizinizden Özel Çağrıları yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Özel Çağrı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
- İletim Kesintisi Uzaktan Devre Dışı Bırakma özelliği etkinse devam eden kesilebilir bir çağrıyı durdurmak ve kanalı yanıtlamak için ayırmak amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6.10.3

Herkese Çağrılar

Bağımsız bir telsizle bir kanal üzerindeki tüm telsizler arasında yapılan çağrılara Herkese Çağrı denir. Herkese Çağrı, kullanıcının tüm dikkatini vermesini gerektiren önemli duyurular yapmak için kullanılır. Kanaldaki kullanıcılar Herkese Çağrılara yanıt veremez.

6.10.3.1

Herkese Çağrıları Alma

Herkese Çağrı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı ve kimliği görüntülenir.
- İkinci metin satırında `Herkese Çağrı` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

Telsiz, çağrı sonlandırıldığında Herkese Çağrı'yı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Herkese Çağrı sona ermeden önce, önceden belirlenen bir süre boyunca beklemez.

Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığında kanalın boş olduğunu ve artık kullanabileceğinizi gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.

Herkese Çağrıyı yanıtlayamazsınız.

UYARI:
Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Herkese Çağrıyı almayı durdurur. Herkese Çağrı bitene kadar menüde gezinme veya düzenleme yapma işlemlerine devam edemezsiniz.

6.10.3.2

Herkese Çağrılar Yapma

Herkese Çağrı yapmanız için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Telsizinizden Herkese Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Etkin Herkese Çağrı grup adına veya kimliğine sahip olan kanalı seçin.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve `Herkese Çağrı` bilgisi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Kanaldaki kullanıcılar Herkese Çağrıya yanıt veremezler.

6.10.3.3

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Herkese Çağrılar Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Herkese Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Giriş ekranındayken önceden tanımlanmış ad veya kimliğe atanan programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Sayı tuşu bir girişle ilişkilendirilmemişse olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Şu anda Herkese Çağrıyı yanıtlayamazsınız.

4 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner. Özel Çağrıda, çağrı sonlandırıldığında kısa bir ton duyulur.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

6.10.4

Seçici Çağrılar

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Seçici Çağrı denir. Bu çağrı, analog sistem üzerinde gerçekleştirilen bir Özel Çağrıdır.

6.10.4.1

Seçici Çağrılar Yapma

Seçici Çağrı başlatabilmeniz için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Telsizinizden Seçici Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Etkin abone adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar.

5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6 Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

6.10.4.2

Seçici Çağrıları Yanıtlama

Telsizinizden Seçici Çağrıları yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Seçici Çağrı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- İlk metin satırında **Özel Çağrı** simgesi ve çağrıyı yapanın adı ya da `Seçici Çağrı` veya `Çağrıyla Uyarı` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur.Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

6.10.5

Telefon Çağrıları

Telefon Çağrısı, bağımsız bir telsizden bir telefona yapılan çağrıdır.

Telefon Çağrısı özelliği telsizinizde etkinleştirilmemişse:

- Ekranda `Mevcut Değil` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz çağrının sesini kapatır.

- Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

Telefon Çağrısı sırasında, telsiziniz şu durumlarda çağrıyı sonlandırmayı dener:

- Erişimi engelleme kodu önceden yapılandırılmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda.
- Fazladan rakamlar için giriş olarak erişimi engelleme kodunu girdiğinizde.

Kanal erişimi, erişim veya erişimi engelleme kodu veya ekstra rakam aktarımı sırasında telsiziniz yalnızca **Açma/Kapatma**, **Ses Düzeyi Kontrolü** ve **Kanal Seçim** düğmelerine yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

Kanal erişimi sırasında düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır. Bir ton duyulur.

UYARI:
Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.10.5.1

Telefon Çağrıları Yapma

Telsizinizden Telefon Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Önceden tanımlanmış ada veya kimliğe ilişkin programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

Tek Tuşla Erişim düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur. Erişim kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.

2 Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

3 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

4 Çağrı tarafından talep edilirse tuş takımını kullanarak ekstra rakamlar girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Çağrı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona erse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) Tonu duyulur. Telsiziniz önceki ekrana döner.

5 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.
  Tek Tuşla Erişim düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

DTMF Tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. Son iki adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

6.10.5.2

Kişi Listesini Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Telefon Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda:

- Ekranın ilk satırında `Phone Number:` (Telefon No:) bilgisi görüntülenir.
- Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

Seçilen giriş boşsa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Telefon Çağrısı Geçersiz #` bilgisi görüntülenir.

4 ▲ veya ▼ ile `Telefon Ara` seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Erişim kodu önceden yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.

5 Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

İlk metin satırında `Çağrı Yapıyor` bilgisi görüntülenir. İkinci metin satırında abone adı veya kimliği ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir. Çağrı başarılı olursa:

- DTMF Tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur.
- İlk metin satırında abone adı veya kimliği ve **RSSI** simgesi görüntülenir.
- İkinci metin satırında, `Tlf Çagr` bilgisi ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.

Çağrı başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telf Arama Bşrısız` ve ardından, `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.

- Erişim kodu Kişi listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiziniz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana geri döner.

6 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

RSSI simgesi kaybolur.

7 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

8 Çağrı tarafından talep edilirse tuş takımını kullanarak ekstra rakamlar girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Çağrı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona erse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

DTMF Tonu duyulur. Telsiziniz önceki ekrana döner.

9 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

10 Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner. DTMF Tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 9 ve adım 10 adımlarını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin. Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir.

Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir.

Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:

Kanal erişimi sırasında düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.

Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener.

Kanal erişimi ve erişim/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam aktarımı sırasında, telsiziniz sadece **Açma/Kapatma** düğmesi, **Ses Düzeyi Topuzu** ve **Kanal Ayarlayıcı**'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

6.10.5.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telefon Çağrıları Yapma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Telefon Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. veya ile `Telefon No` seçeneğine gidin.

   Seçmek için OK düğmesine basın.

   Ekranda `Numara:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir.
5. Telefon numarasını girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

   Erişim kodu önceden yapılandırılmamışsa ekranda `Erişim Kodu:` bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

6

Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Erişim veya erişimi kaldırma kodu 10 karakterden uzun olamaz.

7

Yeşil LED yanar. Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir. İlk metin satırında abone adı görüntülenir. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir.
Çağrı başarılı olursa:

- DTMF Tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur.
- İlk metin satırında abone adı görüntülenir.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi gösterilmeye devam eder.

Çağrı başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Telf Arama Bşrısız` ve ardından, `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir.
- Erişim kodu Kişi listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiziniz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana geri döner.

8

Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

9 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.
  Tek Tuşla Erişim düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

DTMF Tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 8. adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

UYARI:
Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Press OK to Place Phone Call` (Telefon Çağrısı İçin OK'e Bas) bilgisi görüntülenir.

Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında, bir ton duyulur ve ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Kanal erişimi sırasında düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.

Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener.

Kanal erişimi ve erişim/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam iletimi sırasında, telsiziniz sadece **Açma/Kapatma** düğmesi, **Ses**

Düzeyi Topuzu ve **Kanal Ayarlayıcı**'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

6.10.5.4

Ad Aramasını Kullanarak Grup, Özel, Telefon ya da Herkese Çağrı Yapma

Ad aramasını kullanarak dilediğiniz çağrıyı yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğe gidin. Ekranın ilk satırında `Telefon No:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Telefon numarasını girmek için tuş takımını kullanın.

4 Seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Telefon Çağrısı Geçersiz #` bilgisi görüntülenir.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Telefonu seçeneğine gidin ve Seçmek için OK düğmesine basın. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Çağrı başarılı olursa DTMF tonu duyulur. Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur. Ekranın ilk satırında abone adı veya kimliği ve RSSI simgesi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr` bilgisi ve Telefon Çağrısı simgesi görüntülenir. Çağrı başarısız olursa bir ton duyulur ve ekranda `Telf Arama Bşrısız` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

6 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın. RSSI simgesi yayın sırasında kaybolur.

7 Telefon Çağrısı tarafından ekstra rakam istenirse bu rakamları girmek için aşağıdakilerden birini yapın.

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranın ilk satırında `Extra Digit:` (Ekstra Rakam:) bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana geri döner.
- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

8 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın. Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişimi Kaldır Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner. DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir. Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrı başarısız olursa telsiziniz Tlf Çagr ekranına döner. Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Arama için OK'e bas` bilgisi görüntülenir. Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında, bir ton duyulur ve ekranda `Phone Call Ended` (Tel Görüşmesi Bitti) bilgisi görüntülenir. Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz

çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:
Kanal erişimi sırasında çağrı denemesini iptal etmek (bir ton duyulur) veya ad aramasından çıkmak için düğmesine basın. Ad aramasından çıkmak için OK veya düğmesine basın. Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener. Kanal erişimi ve erişim/erişim engelleme kodu veya ekstra rakam aktarımı sırasında, telsiziniz sadece Açma/Kapatma düğmesi, Ses Düğmesi ve Kanal Ayarlayıcı'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

6.10.5.5

Çift Tonlu Çoklu Frekans

Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) özelliği, telsizinizi telefon sistemlerine arabirimi olan telsiz sistemlerinde çalıştırmanızı sağlar.

Tüm telsiz tonları ve uyarıları devre dışı bırakıldığında DTMF tonu otomatik olarak kapanır.

6.10.5.5.1

DTMF Tonu Başlatma

Telsizinizde bir DTMF tonu başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 **PTT** düğmesini basılı tutun.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- DTMF tonunu başlatmak için istediğiniz numarayı girin.
- DTMF tonunu başlatmak için düğmesine basın.
- DTMF tonunu başlatmak için düğmesine basın.

6.10.5.6

Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama

Telsizinizden Grup Çağrısı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda grup adı ve `Tlf Çagr` bilgisi görüntülenir.

Telsizinizde Telefon Çağrısı özelliği etkinleştirilmemişse ekranın ilk satırında `Mevcut Değil` mesajı görüntülenir ve telsiziniz çağrıyı sessize alır. Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

2 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrıyı sonlandırmak için bu adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin

6.10.5.7

Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda, bu çağrıyı ancak kanala Herkese Çağrı tipi atandığında yanıtlayabilir veya sonlandırabilirsiniz. Telsizinizden Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda `Herkese Çağrı` ve `Tlf Çagr` bilgisi görüntülenir.

Telsizinizde Telefon Çağrısı özelliği etkinleştirilmemişse ekranın ilk satırında `Mevcut Değil` mesajı görüntülenir ve telsiziniz çağrıyı sessize alır.

Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Herkese Çağrı` ve `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. adım 3 adımını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

6.10.5.8

Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama

Telsizinizden Özel Çağrı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda çağrı yapanın adı veya `Tlf Çagr` bilgisi görüntülenir.

Telsizinizde Telefon Çağrısı özelliği etkinleştirilmemişse ekranın ilk satırında `Mevcut Değil` mesajı görüntülenir ve telsiziniz çağrıyı sessize alır. Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

2 Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın.

Ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir.
Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.

- Ekranda Çğr Son bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılamazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrıyı sonlandırmak için bu adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin

6.10.6
İletim Kesintisi İşlemini Başlatma

Devam eden bir çağrı, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirdiğinizde kesilir:

- **Sesli PTT** düğmesine basın.
- **Acil Durum** düğmesine basın.
- Veri yayını gerçekleştir.
- Programlanmış **TX Kesme Uzaktan Devre Dışı Bırakma** düğmesine basın.

Alıcı telsizde Çağrı Kesildi bilgisi görüntülenir.

6.10.7
Talkaround

Bu özellik, yineleyicinizin çalışmadığı ya da telsiziniz yineleyicinin kapsama alanı dışında ancak diğer telsizlerin konuşma kapsamında bulunduğu durumlarda haberleşmeye devam etmenize olanak tanır.

Talkaround ayarı telsiz kapatıldıktan sonra da korunur.

UYARI:
Bu özellik Capacity Plus - Tek Saha, Capacity Plus - Çoklu Saha ve aynı frekanstaki Halk Bandı Radyo kanallarında geçerli değildir.

6.10.7.1
Yineleyici ve Talkaround Kipleri Arasında Geçiş Yapma

Telsizinizde Yineleyici ve Talkaround kipleri arasında geçiş yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yineleyici/Talkaround** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `Talkaround` seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ekran otomatik olarak önceki ekrana döner.

6.10.8

Sesli Yayın Çağrıları

Sesli Yayın Çağrısı, herhangi bir kullanıcının konuşma grubunun tamamına yaptığı tek yönlü bir sesli çağrıdır.

Sesli Yayın Çağrısı özelliği, yalnızca çağrıyı başlatan kullanıcının konuşma grubuna yayın yapmasına izin verir ve çağrının alıcıları yanıt veremez (Çağrı Kalma Süresi yoktur).

Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.10.8.1

Sesli Yayın Çağrıları Yapma

Telsizinizi Sesli Yayın Çağrıları yapacak şekilde programlayın.

1 Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda `Yayın Çağrısı` bilgisi, **Grup Çağrısı** simgesi ve adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

UYARI:
Kanaldaki kullanıcılar Sesli Yayın Çağrılarına yanıt veremezler.

Çağrı sona erdiğinde telsiz önceki ekrana döner.

6.10.8.2

Programlanabilir Sayı Tuşunu Kullanarak Sesli Yayın Çağrıları Yapma

Telsizinizde programlanabilir sayı tuşunu kullanarak Sesli Yayın Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 **Giriş** ekranında, önceden tanımlanmış bir diğer ada veya kimliğe atanan programlanmış sayı tuşuna uzun basın.

Sayı tuşu belirli bir modda girişe atandıysa başka bir modda bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Numara tuşuna herhangi bir giriş atanmamışsa bu tuşa basıldığında olumsuz bir gösterge tonu duyulur

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

Daha fazla bilgi için bkz. Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama , .sayfa 450 .

6.10.8.3

Diğer Ad Aramasını Kullanarak Sesli Yayın Çağrıları Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 veya düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğe gidin.

Ekranın ilk satırında `Telefon No:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Telefon numarasını girmek için tuş takımını kullanın.

5 Seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda `Geçersiz Telefon Numarası` bilgisi görüntülenir.l

6 veya düğmesine basarak Çağrı Telefonu seçeneğine gidin ve Seçmek için OK düğmesine basın. erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişim Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişim kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. İşlem başarılı olursaDTMF tonu duyulur. Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur. Ekranın ilk satırında abone adı veya kimliği ve RSSI simgesi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında `Tlf Çagr` bilgisi ve Telefon Çağrısı simgesi görüntülenir. İşlem başarısız olursa bir ton duyulur ve ekranda `Telefon Çağrısı Başarısız` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

7 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın. RSSI simgesi yayın sırasında kaybolur.

8 Telefon Çağrısı tarafından ekstra rakam istenirse bu rakamları girmek için aşağıdakilerden birini yapın.

- Ekstra rakam girişini başlatmak için tuş takımındaki herhangi bir tuşa basın. Ekranın ilk satırında `Ekstra Rakam:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Ekstra basamakları girin ve devam

etmek için OK düğmesine basın. DTMF tonu duyulur ve telsiz önceki ekrana geri döner.

- **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. DTMF tonu duyulur. **Tek Tuşla Erişim** düğmesi girişi boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

9

Çağrıyı sonlandırmak için düğmesine basın. Erişimi kaldırma kodu Kişiler listesinde yapılandırılmamışsa ekranın ilk satırında `Erişimi Kaldırma Kodu:` bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Erişimi kaldırma kodunu girin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner. DTMF tonu duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitiyor` bilgisi görüntülenir. İşlem başarılı olursa bir ton duyulur ve ekranda Çğr Son bilgisi görüntülenir. Telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner. İşlem başarısız olursa telsiziniz Telefon Çağrısı ekranına döner. Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda `Telefon Çağrısı için OK'e Bas` bilgisi görüntülenir. Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda `Tel Görüşmesi Bitti` bilgisi görüntülenir. Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona erse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

UYARI:
Kanal erişimi sırasında çağrı denemesini iptal etmek (bir ton duyulur) veya ad aramasından çıkmak için düğmesine basın. OK veya düğmesine basarak ad aramasından çıkın. Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken Tek Tuşla Erişim düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyı sonlandırmayı dener. Kanal erişimi ve erişim/erişimi kaldırma kodu veya ekstra rakam aktarımı sırasında, telsiziniz sadece Açma/Kapatma düğmesi, Ses Düğmesi ve Kanal Ayarlayıcı'ya yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

6.10.8.4
Sesli Yayın Çağrıları Alma

Sesli Yayın Çağrısı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Yeşil LED ışığı yanıp söner.

- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı ve kimliği görüntülenir.
- İkinci metin satırında `Yayın Çağrısı` bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

Çağrı sonlandırıldığında telsiz, önceki ekrana döner.

Sesli Yayın Çağrısı sona ermeden önce, önceden belirlenen süre boyunca beklemez.

Sesli Yayın Çağrısına yanıt verilemez.

UYARI:
Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Sesli Yayın Çağrısı almayı durdurur. Sesli Yayın Çağrısı sona erene kadar hiçbir menü navigasyonu veya düzenleme işlemi yapamazsınız.

6.10.9
Tanımsız Çağrılar

Tanımsız Çağrı, önceden tanımlanmış 16 grup kimliğinden birine yapılan grup çağrısını ifade eder.

Bu özellik, CPS-RM kullanılarak yapılandırılır. Tanımsız Çağrı başlatmak ve/veya almak için önceden tanımlanmış kimliklerden biri için bir kişinin bulunması gerekir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.10.9.1
Tanımsız Çağrılar Yapma

1. Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.
2. Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

   Yeşil LED yanar.Metin satırında `Tanımsız Çağrı` bilgisi, **Grup Çağrısı** simgesi ve diğer adı görüntülenir.
3. Aşağıdakilerden birini yapın:
   - Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
   - **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Anlık bir ton duyulur. Ekranda `Tanımsız Çağrı` bilgisi, **Grup Çağrısı** simgesi ve diğer adı veya kimliği ile gönderici telsizin diğer adı veya kimliği görüntülenir.

5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Çağrıyı başlatan taraf düğmesine basarak Grup Çağrısını sonlandırabilir.

6.10.9.2

Tanımsız Çağrıları Yanıtlama

Tanımsız Çağrı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Anlık bir ton duyulur.
- Metin satırında `Tanımsız Çağrı`, arayanın diğer adı ve grup çağrısı diğer adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
- Ses Kesintisi özelliği etkinse yayını gönderen telsizden gelen sesi kesmek ve kanalı yanıtlama amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6.10.10

Açık Ses Kanalı Modu (OVCM)

Açık Ses Kanalı Modu (OVCM), belirli bir sistemde çalışmak üzere önceden yapılandırılmamış bir telsizin grup çağrısı veya özel çağrı sırasında hem alım hem iletim yapmasını sağlar.

OVCM grup çağrısı, yayın çağrılarını da destekler. Telsizinizi bu özelliği kullanacak şekilde programlayın. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.10.10.1

OVCM Çağrıları Yapma

OVCM Çağrısı yapmanız için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Telsizinizden OVCM Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.
Metin satırında çağrı türü simgesi, OVCM ve adı görüntülenir. Böylece, telsizin OVCM Durumuna geçtiği belirtilir.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6.10.10.2

OVCM Çağrılarını Yanıtlama

Bir OVCM Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Metin satırında çağrı türü simgesi, OVCM ve adı görüntülenir.

- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
- Ses Kesintisi özelliği etkinse yayını gönderen telsizden gelen sesi kesmek ve kanalı yanıtlama amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6.11

Gelişmiş Özellikler

Bu bölümde, telsizinizde bulunan özelliklerin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

Bayiniz ya da sistem yöneticiniz, telsizinizi özel ihtiyaçlarınız doğrultusunda özelleştirmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.1

Ana Kanal Hatırlatıcısı

Bu özellik, telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığında bir hatırlatıcı sağlar.

Bu özellik CPS üzerinden etkinleştirilmişse telsiziniz bir süreliğine ana kanala ayarlanmadığında düzenli aralıklarla şu durum oluşur:

- Ana Kanal Anımsatıcı tonu ve anonsu duyulur.
- Ekranın ilk satırında Non (Güvenli Değil) bilgisi görüntülenir.

- İkinci satırda `Ana Kanal` bilgisi görüntülenir.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek hatırlatıcıya yanıt verebilirsiniz:

- Ana kanal geri dönme.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak hatırlatıcıyı geçici olarak sessize alma.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak yeni bir ana kanal ayarlama.

6.11.1.1

Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma

Ana Kanal Hatırlatıcısı duyulduğunda hatırlatıcının sesini geçici olarak kapatabilirsiniz.

Ana Kanal Hatırlatıcıyı Sessize Al programlanabilir düğmesine basın.

Ekranda `HCR sessize alındı` bilgisi görüntülenir.

6.11.1.2

Yeni Ana Kanal Ayarlama

Ana Kanal Anımsatıcı duyulduğunda yeni bir ana kanal ayarlayabilirsiniz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Geçerli kanalı yeni Ana Kanal olarak ayarlamak için programlanabilir **Ana Kanalı Sıfırla** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın. Ekranın ilk satırında kanal adı, ikinci satırında `Yeni Ana Kanal` ifadesi gösterilir.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Ana Kanal` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak istenilen yeni ana kanal adına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, seçilen ana kanal adının yanında ✓ gösterilir.

6.11.2

Telsiz Kontrolü

Bu özellik, sistemde başka bir telsizin aktif olup olmadığını telsiz kullanıcısını rahatsız etmeden tespit etmenize olanak tanır. Hedef telsizde sesli ya da görsel bir bildirim yapılmaz. Bu özellik, sadece abone adları ya da kimlikleri için geçerlidir. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

6.11.2.1

Telsiz Kontrolleri Gönderme

Telsizinizden telsiz kontrolleri göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Telsiz Kontrolü** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.Yeşil LED yanar.

Onay için bekleyin.

Telsiz onay beklerken OK düğmesine basarsanız bir ton duyulur, telsiz tüm denemeleri sonlandırır ve Telsiz Kontrolü kipinden çıkar.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Telsiz, abone adı ya da kimliği ekranına döner.

6.11.2.2

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsiz Kontrolleri Gönderme

Elle çevirmeyi kullanarak telsizinizden telsiz kontrolleri göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Telsiz Numarası seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone adını veya kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş kimliği girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Telsiz Kontrol seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

7 Onay için bekleyin.

Telsiz onay beklerken düğmesine basarsanız bir ton duyulur, telsiz tüm yeniden denemeleri iptal eder ve Telsiz Kontrolü kipinden çıkar.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Telsiz, abone adı ya da kimliği ekranına döner.

6.11.3
Uzaktan İzleme

Bu özellik, bir abone adıyla veya kimliğiyle hedef telsizin mikrofonunu açmak için kullanılır. Bu özelliği hedef telsiz civarındaki her türlü işitilebilir faaliyeti uzaktan izlemek için kullanabilirsiniz.

İki tip Uzaktan İzleme vardır:

- Kimlik Doğrulamasız Uzaktan İzleme
- Kimlik Doğrulamalı Uzaktan İzleme.

Kimlik Doğrulamalı Uzaktan İzleme satın alınabilir bir özelliktir. Kimlik Doğrulamalı Uzaktan İzleme özelliğinde, telsiziniz bir hedef telsizin mikrofonunu açtığında doğrulama gerekir.

Telsiziniz, bu özelliği Kullanıcı Kimliği Doğrulamalı bir hedef telsizde başlattığında, parola gerekir. Hedef telsiz için parola, CPS üzerinden önceden programlanmıştır.

Hem telsiziniz hem de hedef telsiz bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

Programlanan sürenin sonunda ya da hedef telsizde kullanıcı herhangi bir işlem yaptığında bu özellik durur.

6.11.3.1
Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Uzaktan İzleme özelliğini başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Uzaktan İzleme** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın.

3 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda `Uzktn.` `İzlm.` bilgisi görünür. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.3.2

Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Uzaktan İzlm.` seçeneğine gidin.

5 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda `Uzktn. İzleme` bilgisi görünür. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.3.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone adını veya kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş kimliği girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 veya ile `Uzaktan İzlm.` seçeneğine gidin.

7 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda `Uzktn.`

İzleme bilgisi görünür. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.4

Tarama Listeleri

Tarama listeleri bireysel kanallar veya gruplar için oluşturulur ve bu kanallara veya gruplara atanır. Telsiziniz, geçerli kanalın veya grubun tarama listesinde belirtilen kanal veya grup sırasına göre bir döngü yaparak ses etkinliğini tarar.

Telsiziniz, her listede en fazla 16 üye olacak şekilde 250 adede kadar tarama listesini destekleyebilir.

Her tarama listesi, hem analog hem de dijital girişleri destekler.

Tarama listesini düzenleyerek kanal ekleyebilir, silebilir veya öncelik verebilirsiniz.

Ön Panel Programlama özelliğini kullanarak telsizinize yeni tarama listeleri ekleyebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Ön Panel Yapılandırma , .sayfa 211 .

Öncelik simgesi, ayarlanmışsa üye adının sol tarafında görünür ve üyenin 1. Öncelikli veya 2. Öncelikli kanal listesinden hangisinde olduğunu gösterir. Bir tarama listesinde birden fazla 1. Öncelikli ya da 2. Öncelikli kanal bulunamaz. Öncelik **Yok** olarak ayarlanmışsa hiçbir **Öncelik** simgesi görünmez.

UYARI:
Bu özellik Capacity Plus'ta geçerli değildir.

6.11.4.1

Tarama Listesindeki Girişleri Görüntüleme

Telsizinizin Tarama listesindeki girişleri görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Listedeki üyeleri tek tek görüntülemek için veya düğmesine basın.

6.11.4.2

Ad Aramasını Kullanarak Tarama Listesindeki Girişleri Görüntüleme

Ad aramasını kullanarak telsizinizin Tarama listesindeki girişleri görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli adın ilk karakterini girin.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

5 Gereken adın kalan karakterlerini girin.

Diğer ad araması büyük-küçük harf duyarlı değildir. Aynı ada sahip iki ya da daha fazla giriş varsa ekranda listenin ilk sırasında olan giriş görüntülenir.

İlk metin satırında, girdiğiniz karakterler görüntülenir. Sonraki metin satırlarında, kısa liste halinde arama sonuçları görüntülenir.

6.11.4.3

Tarama Listesine Yeni Girişler Ekleme

Telsizinizin Tarama listesine yeni girişler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama Listesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Üye Ekle` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli öncelik seviyesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda olumlu bir mini bilgi notu ve hemen ardından `Başka Üye Ekle?` yazısı görüntülenir.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yeni bir giriş eklemek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Evet` seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın. adım 5 ve adım 6 prosedürünü tekrar uygulayın.

- Geçerli listeyi kaydetmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.4.4

Ad Aramasını Kullanarak Tarama Listesine Yeni Girişler Ekleme

Ad aramasını kullanarak telsizinizdeki Tarama listesine yeni girişler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tarama Listesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Üye Ekle` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli adın ilk karakterini girin.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

6 Gereken adın kalan karakterlerini girin.

Diğer ad araması büyük-küçük harf duyarlı değildir. Aynı ada sahip iki ya da daha fazla giriş varsa ekranda listenin ilk sırasında olan giriş görüntülenir.

İlk metin satırında, girdiğiniz karakterler görüntülenir. Sonraki metin satırlarında, kısa liste halinde arama sonuçları görüntülenir.

7 Seçmek için OK düğmesine basın.

8 ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli öncelik seviyesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda olumlu bir mini bilgi notu ve hemen ardından `Başka Üye Ekle?` yazısı görüntülenir.

9 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yeni bir giriş eklemek için veya düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın. adım 5 - adım 8. adımları tekrarlayın.

- Geçerli listeyi kaydetmek için veya düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.4.5

Tarama Listesindeki Girişleri Silme

Tarama listesindeki girişleri silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda Kaydı Sil? mesajı görüntülenir.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Girişi silmek için veya düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

- Önceki ekrana dönmek için veya düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 Diğer girişleri silmek için şu adımları tekrarlayın: adım 4 - adım 6.

8 Gerekli tüm adları veya kimlikleri sildikten sonra Giriş ekranına geri dönmek için düğmesine uzun basın.

6.11.4.6

Tarama Listesindeki Girişlerin Önceliğini Ayarlama

Telsizinizin Tarama listesindeki girişlere ilişkin öncelikleri ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Öncelği Dzenle seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak gerekli öncelik seviyesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Önceki sayfaya dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir. **Öncelik** simgesi, üye adının solunda görüntülenir.

6.11.5
Tarama

Telsiziniz, bir tarama başlattığınızda ses etkinliği arayan geçerli kanal için programlanmış tarama listesini tarar.

UYARI:
Bu özellik Capacity Plus'ta geçerli değildir.

Çift kipli tarama yapılırken dijital bir kanaldaysanız ve telsiziniz analog bir kanala kilitlenmişse çağrı sürdüğü sürece telsiz otomatik olarak dijital kipten analog kipe geçer. Bunun tam tersi de olabilir.

Taramayı iki şekilde başlatabilirsiniz:

Ana Kanal Taraması (Manuel)
Telsiziniz tarama listenizdeki tüm kanalları veya grupları tarar. Telsiziniz taramaya geçtiğinde, ayarlarına bağlı olarak, en son taranan etkin kanaldan veya gruptan ya da taramanın başlatılmış olduğu kanaldan otomatik olarak taramaya başlayabilir.

Otomatik Tarama (Otomatik)
Otomatik Taramanın etkin olduğu bir kanal veya grup seçtiğinizde, telsiziniz otomatik olarak taramaya başlar.

UYARI:
Taramada Grup Mesajı Al ayarını yapılandırdığınızda telsiziniz ana olmayan kanallardan grup mesajları alabilir. Telsiziniz, ana kanallardaki grup mesajlarına yanıt verebilir ancak ana olmayan kanallardaki grup mesajlarına yanıt veremez. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.5.1
Taramayı Açma veya Kapatma

Telsizinizde taramayı açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile Tarama Durumu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen tarama durumuna gitmek için veya düğmesine basın ve seçim yapmak için OK düğmesine basın.

Tarama etkinse:

- Ekranda Tarama Açık bilgisi ve **Tarama** simgesi görüntülenir.
- Sarı LED yanıp söner.

Tarama devre dışıysa:

- Ekranda, Tarama Kapalı bilgisi görüntülenir.
- **Tarama** simgesi kaybolur.
- LED söner.

6.11.5.2

Tarama Sırasında Yayınları Yanıtlama

Tarama sırasında, telsiziniz etkinlik algıladığı bir kanalda veya grupta durur. Telsiz bu kanalda, kalma süresi olarak bilinen programlanmış süre boyunca kalır. Tarama sırasında yayınları yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Kalma süresi boyunca **PTT** düğmesini basılı tutun.

Yeşil LED yanar.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Kalma süresi boyunca yanıt vermezseniz telsiz, diğer kanalları veya grupları taramaya geri döner.

6.11.5.3

İstenmeyen Kanalları Silme

Bir kanal sürekli olarak istenmeyen çağrılar ya da parazit üretiyorsa (bu kanallara "istenmeyen" kanal denir), bu istenmeyen kanalı tarama listesinden geçici olarak

kaldırabilirsiniz. Bu özellik, Seçili Kanal olarak belirlenen kanal için geçerli değildir. Telsizinizden istenmeyen kanalları silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Telsiziniz istenmeyen ya da parazitli bir kanala kilitlendiğinde, bir ton duyana kadar programlanmış **İstenmeyen Kanalı Sil** düğmesine basın.

2 Programlanmış **İstenmeyen Kanalı Sil** düğmesini bırakın.

İstenmeyen kanal silinir.

6.11.5.4

İstenmeyen Kanalları Geri Yükleme

Telsizinizde istenmeyen kanalları geri yüklemek için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Telsizi kapatıp tekrar açın.
- Programlanmış **Tarama** düğmesini veya menüsünü kullanarak taramayı durdurun ve yeniden başlatın.
- **Kanal Yukarı/Aşağı** düğmesini kullanarak kanalı değiştirin.

6.11.6

Oylamalı Tarama

Oylamalı Tarama, farklı analog kanallar üzerinde aynı bilgileri ileten birden fazla baz istasyonu olan alanlarda geniş bir kapsama alanı sağlar.

Telsiziniz birden fazla baz istasyonunun analog kanallarını tarar ve alınan en güçlü sinyali seçmek için bir oylama işlemi gerçekleştirir. Sinyal seçildikten sonra telsiziniz ilgili baz istasyonundan gelen yayınları alır.

Oylamalı tarama sırasında, sarı LED yanıp söner ve ekranda, **Oylamalı Tarama** simgesi görüntülenir.

Oylamalı tarama sırasında bir iletimi yanıtlamayla ilgili bilgi almak için Tarama Sırasında Yayınları Yanıtlama , .sayfa 446 bölümüne bakın.

6.11.7

Kişi Ayarları

Kişiler, telsizinizde adres defteri özellikleri sağlar. Her giriş, çağrı başlatmak için kullandığınız bir ada ya da kimliğe karşılık gelir. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

Her giriş, bağlamına göre farklı çağrı tipleriyle ilişkilendirilir: Grup Çağrısı, Özel Çağrı, Herkese Çağrı, PC Çağrı veya Sevk Çağrısı.

PC Çağrı ve Sevk Çağrısı veriyle ilişkili çağrılardır. Yalnızca uygulamalarla kullanılabilirler. Ayrıntılı bilgi almak için veri uygulamaları belgesine bakın.

Ayrıca Kişiler menüsü, tuş takımlı mikrofondaki bir ya da daha fazla programlanabilir numara tuşuna giriş atamanızı sağlar. Sayı tuşlarına giriş atadığınızda telsiziniz girişler için hızlı arama yapabilir.

UYARI:
Bir girişe atanan her sayı tuşunun önünde bir onay işareti görüntülenir. `Boş` öğesinin önünde bir onay işareti görünüyorsa girişe bir sayı tuşu atanmamıştır.

Kişilerde yer alan tüm girişler aşağıdaki bilgileri içerir:

- Çağrı Türü
- Çağrı Diğer Adı
- Çağrı Kimliği

UYARI:
Gizlilik özelliği etkin olan kanallar üzerinde gizliliğin etkin olduğu Grup Çağrıları, Özel Çağrılar ya da Herkese Çağrılar yapabilirsiniz. Yayını sadece sizin telsizinizle aynı Gizlilik Anahtarına ya da Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olan hedef telsizler çözebilir.

6.11.7.1

Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrıları Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Grup Çağrıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.
Yeşil LED yanar.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
Gruptaki herhangi bir kullanıcı yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

6 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6.11.7.2

Kişi Listesini Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.
Yeşil LED yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

5 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED ışığı yanıp söner. Ekranda, yayını yapan kullanıcının diğer adı veya kimliği görüntülenir.

7 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda `Çğr Son` bilgisi görüntülenir.

6.11.7.3

Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Program Tuşu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstediğiniz sayı tuşu bir girişe atanmadıysa istediğiniz sayı tuşu için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
- İstediğiniz sayı tuşu bir girişe atandıysa ekranda `Bu Tuş Kullanımda` uyarısı ve ardından, ilk metin satırında `Üstüne Yaz?` metni görüntülenir. Aşağıdakilerden birini yapın:

veya düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz olumlu bir gösterge tonu verir ve ekranda Kişi Kaydedildi bilgisi ve olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Önceki adıma dönmek için veya düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin.

Her giriş farklı bir numara tuşuna atanabilir. Bir girişe atanan her numara tuşunun önünde bir onay işareti ✓ görüntülenir. ✓ simgesi Boş ifadesinin önünde yer alıyorsa bu numara tuşu atanmamıştır.
Sayı tuşu belirli bir kipteki girişe atanırsa başka bir kipte bu sayı tuşuna uzun bastığınızda bu özellik desteklenmez.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6.11.7.4

Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gerekli ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın. Şu adıma geçin: adım 4.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Program Tuşu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Boş` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında `Tüm Tşlrı Tmzl` mesajı görüntülenir.

6 veya düğmesine basarak `Evet` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

UYARI:
Bir giriş silindiğinde, bu giriş ve onun için programlanmış sayı tuşu/tuşları arasındaki ilişki kaldırılmış olur.

Olumlu gösterge tonu duyulur. Ekranda `Kişi Kaydedildi` bilgisi görüntülenir.
Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6.11.7.5

Yeni Kişiler Ekleme

Telsizinizde yeni kişiler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile `Yeni Kişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Telsiz Kişisi` ya da `Telefon Kişisi` seçenekleri arasından kişi türünü seçin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Tuş takımıyla kişi numarasını girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 Tuş takımıyla kişinin adını girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

7 Gereken zil türü için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Olumlu gösterge tonu duyulur.Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.7.6

Varsayılan Kişi Ayarlama

Telsizinizde varsayılan kişiyi ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Varsayılan Yap` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Olumlu gösterge tonu duyulur.Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir. Ekranda, seçili varsayılan ad veya kimliğin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.11.8

Çağrı Göstergesi Ayarları

Bu özellik, çağrı veya metin mesajı zil seslerini yapılandırmanızı sağlar.

6.11.8.1

Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tonlar/Uyarılar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Çağrı Zilleri` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Çağrı Uyarısı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.11.8.2

Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde Özel Çağrılar için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile Özel Çağrı seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Özel Çağrı zil tonları etkinleştirilirse ekranda Açık öğesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Özel Çağrı zil tonları devre dışı bırakılırsa ekranda Kapalı öğesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

7 İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.11.8.3

Seçici Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde Seçici Çağrılar için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarakSeçici Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.

7 İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.11.8.4

Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde yazılı mesajlara ilişkin çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak Metin Mesajı bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.

7 İstenen ton için veya düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, yeni seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.11.8.5

Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde metinli telemetri durumu için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya ile Telemetri. Seçmek için OK düğmesine basın.

Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.

6.11.8.6

Zil Stilleri Atama

Telsiz belirli bir kişiden Özel Çağrı, Çağrı Uyarısı veya Metin Mesajı alırken önceden tanımlanmış on bir adet zil sesinden birini çalacak şekilde programlanabilir.Listede gezindikçe, telsiz her zil stilinin sesini çıkarır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Görüntüle/ Düzenle seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Ekranda `Zil` menüsü görüntülenene kadar OK düğmesine basın

Seçilen geçerli tonun yanında simgesi ✓ görüntülenir.

6 İstediğiniz ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Seçili tonun yanında ✓ simgesi görünür.

6.11.8.7

Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme

Telsiz, bir telsiz çağrısı yanıtlanmadığında sürekli olarak uyarı verecek şekilde programlanabilir. Alarm tonu ses seviyesi zaman içinde otomatik olarak yükselir. Bu özelliğe Kademeli Uyarı denir.

6.11.9

Çağrı Kaydı Özellikleri

Telsiziniz giden, cevaplanan ve cevapsız tüm Özel Çağrıların kaydını tutar. Arama geçmişi özelliği, son çağrıları görüntülemek ve yönetmek için kullanılır.

Sistem yapılandırmasına bağlı olarak telsizinizde Cevapsız Çağrı Uyarıları arama geçmişi kayıtlarına dahil edilebilir. Her çağrı listenizde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz:

- Adı veya Kimliği Kişilerde Saklama
- Çağrıyı Silme
- Tüm Çağrıları Silme
- Ayrıntıları Görme

6.11.9.1

Son Çağrıları Görüntüleme

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Arama Geçmişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Tercih edilen liste için veya düğmesine basın. Cevapsız, Cevaplanan ve Giden seçenekleri listelenir.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda en son yapılan giriş görüntülenir.

4 Listeyi görüntülemek için veya düğmesine basın.

PTT düğmesine basarak ekranda gösterilen ad veya kimlikle bir çağrı başlatabilirsiniz.

6.11.9.2

Çağrı Listesindeki Çağrıları Silme

Çağrı listesindeki çağrıları silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Liste boşsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.

4 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Giriş Silinsin Mi? seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Girişi silmek için OK düğmesine basarak Evet'i seçin.
  Ekranda, Giriş Silindi bilgisi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner.

6.11.9.3

Çağrı Listesi Ayrıntılarını Görüntüleme

Telsizinizdeki çağrı ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

   Ekranda çağrı ayrıntıları görüntülenir.

6.11.9.4

Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama

Çağrı listesindeki adları veya kimlikleri telsizinize kaydederek saklamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Sakla seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

6 Gereken adın kalan karakterlerini girin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Bir kimliği ad olmadan saklayabilirsiniz.
Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.10

Çağrı Uyarısı İşlemi

Çağrı Uyarısı gönderme sistemi, belirli bir telsiz kullanıcısını sizi geri araması için uyarmanızı sağlar.

Bu özellik sadece abone adları veya kimlikleri için geçerlidir ve özelliğe menüden Kişiler aracılığıyla ya da elle çevirerek veya programlanmış bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesi kullanılarak erişilebilir.

6.11.10.1

Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde Çağrı Uyarıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.
Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

2 Onay için bekleyin.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.10.2

Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Çağrı Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

5 Onay için bekleyin.

- Onay alınırsa ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- Onay alınmazsa ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.10.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Çağrı Uyarıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Çağrı Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.

6 Onay için bekleyin.

- Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.10.4

Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme

Çağrı Uyarısı aldığınızda:

- Tekrarlanan bir ton duyulur.
- Sarı LED yanıp söner.
- Ekranda çağrıyı yapan telsizin adı veya kimliğiyle bir Çağrı Uyarısının listelendiği bildirim listesi görüntülenir.

Satıcınızın veya sistem yöneticinizin yaptığı yapılandırmaya bağlı olarak aşağıdakilerden birini yaparak Çağrı Uyarısına yanıt verebilirsiniz:

- **PTT** düğmesine basın ve doğrudan çağrıyı yapan tarafa Özel Çağrı ile yanıt verin.
- Normal konuşma grubu iletişime devam etmek için **PTT** düğmesine basın.
  Çağrı Uyarısı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı seçeneğine taşınır. Cevapsız Çağrı kaydından size çağrı yapan kişiye yanıt verebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bkz. Bildirim Listesi , .sayfa 208 ve Çağrı Kaydı Özellikleri , .sayfa 139 .

6.11.11

Dinamik Arayan Diğer Adı

Bu özellik, telsizin ön paneli üzerinden Arayan Diğer Adı'nı dinamik olarak düzenlemenizi sağlar.

UYARI:
Bu özelliği uygulamak için tuş takımlı bir mikrofon gerekir.

Çağrı sırasında alıcı telsiz, gönderici telsizin Arayan Diğer Adı'nı ekranda görüntüler.

Arayan Diğer Adları listesi, gönderici telsize ait en fazla 500 Arayan Diğer Ad bilgisi saklayabilir. Arayan Diğer Adları listesinden Özel Çağrıları görüntüleyebilir veya bu çağrıları başlatabilirsiniz. Telsizinizi kapattığınızda, Arayan Diğer Adları bilgilerini alma geçmişi Arayan Diğer Adları listesinden kaldırılır.

6.11.11.1

Arayan Diğer Adları Listesini Görüntüleme

Gönderici Arayan Diğer Adları listesini görüntülemek için Arayan Diğer Adları listesine erişebilirsiniz.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. `Arayan Diğer Adları` listesine erişim için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. Tercih edilen liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. `Ayrıntıları Gör` seçeneğine gitmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.11.2

Arayan Diğer Adları Listesinden Özel Çağrı Başlatma

Özel Çağrı başlatmak için Arayan Diğer Adları listesine erişebilirsiniz.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. `Arayan Diğer Adları` listesine erişim için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ***<Gerekli Arayan Diğer Adları>*** listesine erişim için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
4. Çağrı başlatmak için **PTT** düğmesini basılı tutun.

6.11.12

Sessize Alma Modu

Sessiz Mod, telsizinizdeki tüm sesli göstergeleri susturma seçeneği sunar.

Sessiz Mod etkinleştirildiğinde, Acil Durum işlemleri gibi yüksek öncelikli özellikler haricinde tüm sesli göstergeler sessize alınır.

Sessiz Moddan çıkıldığında telsiz, devam eden tonları ve ses yayınlarını oynatmaya devam eder.

ÖNEMLİ:
Tek seferde yalnızca Arka Yüz veya Yaralanma seçeneklerinden birini etkinleştirebilirsiniz. İki özellik birden etkinleştirilemez.

6.11.12.1

Sessiz Modunu Açma

Sessiz Modunu açmak için bu prosedürü uygulayın.

Bu özelliğe programlanmış **Sessiz Modu** düğmesini kullanarak erişin.

Sessiz modu etkinleştirildiğinde şunlar meydana gelir:

- Olumlu Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda `Sessiz Mod Açık` bilgisi görüntülenir.
- Kırmızı LED ışığı yanıp sönmeye başlar ve Sessiz Modundan çıkılana kadar yanıp sönmeye devam eder.
- Giriş ekranında **Sessiz Mod** simgesi gösterilir.

- Radyonun sesi kapatılır.
- Sessiz Modu Zamanlayıcısı, ayarlanan süre dolana kadar geri saymaya başlar.

6.11.12.2

Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının ayarlanmasıyla, Sessiz Kipi özelliği önceden belirlenmiş bir süre boyunca etkinleştirilebilir. Telsiz menüsünde yapılandırılan zamanlayıcı süresi, 0,5 ile 6 saat arasında değişebilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda, Sessiz Kipinden çıkılır.

Zamanlayıcı 0'da bırakılırsa programlanan **Sessiz Kipi** düğmesi basılana kadar, telsiz süresiz olarak Sessiz kipinde kalır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sessize Alma Zamanlayıcısı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak her bir hanenin sayısal değerini düzenleyin ve OK düğmesine basın.

6.11.12.3

Sessiz Modundan Çıkma

Sessiz Modu Zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra bu özellikten otomatik olarak çıkılabilir.

Sessiz modundan manuel olarak çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sessiz Modu** düğmesine basın.

- Her girişte **PTT** düğmesine basın.

Sessiz modu devre dışı bırakıldığında şunlar meydana gelir:

- Olumsuz Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda `Sessiz Mod Kapalı` bilgisi görüntülenir.
- Yanıp sönen kırmızı LED kapanır.
- Ekrandaki **Sessiz Mod** simgesi kaybolur.
- Telsiziniz sessiz modundan çıkar ve hoparlör durumu eskisine döner.
- Zamanlayıcının süresi dolmamışsa Sessiz modu zamanlayıcısı durdurulur.

UYARI:
Kullanıcı ses yayını yaptığında veya programlanmamış bir kanala geçtiğinde de Sessiz Modundan çıkılır.

6.11.13
Acil Durum İşlemi

Acil Durum Alarmı, kritik durumları bildirmek için kullanılır. İstediğiniz zaman, geçerli kanalda faaliyet olduğunda bile bir Acil Durum başlatabilirsiniz.

Bayiniz, programlanmış **Acil Durum** düğmesi için uzun basma haricinde tüm düğmelere benzer şekilde düğmeye basma süresi ayarlayabilir:

Kısa Basma
0,05 ile 0,75 saniye arasındaki süre.

Uzun Basma
1,00 - 3,75 saniye arasındaki süre.

Acil Durum düğmesine Acil Durum Açık/Kapalı özelliği atanmıştır. Bayinizden **Acil Durum** düğmesine atanan işlemi öğrenin.

UYARI:
Acil Durum düğmesine kısa basıldığında Acil Durum kipi başlıyorsa aynı düğmeye uzun basıldığında telsiz Acil Durum kipinden çıkar.

Acil Durum düğmesine uzun basıldığında Acil Durum kipi başlıyorsa aynı düğmeye kısa basıldığında telsiz Acil Durum kipinden çıkar.

Telsiziniz üç Acil Durum Alarmını destekler:

- Acil Durum Alarmı
- Çağrılı Acil Durum Alarmı

- Ses Takipli Acil Durum Alarmı

UYARI:
Programlanmış **Acil Durum** düğmesine veya Acil Durum pedalına yukarıdaki Acil Durum Alarmlarının yalnızca biri atanabilir.

Ayrıca, her bir alarmın aşağıda belirtilen türleri bulunur:

Normal
Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ve sesli ve/veya görsel gösterge verir.

Sessiz
Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ancak sesli veya görsel gösterge vermez. Telsiz, programlanmış *hot mic* yayın süresi doluncaya ve/veya **PTT** düğmesine basılıncaya kadar hoparlör üzerinden hiç ses duyulmadan çağrılar alır.

Sesli Sessiz
Telsiz herhangi bir sesli veya görsel gösterge olmadan bir alarm sinyali gönderir; ancak gelen çağrıların hoparlörden duyulmasını sağlar.

6.11.13.1

Acil Durum Alarmları Alma

Bir Acil Durum Alarmı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Acil Durum** simgesi görüntülenir ve Acil durum çağrısı yapanın adı veya birden fazla alarm varsa Alarm listesinde tüm acil durum çağrısı yapanların adları görüntülenir.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Yalnızca bir alarm varsa daha fazla ayrıntıyı görüntülemek için OK düğmesine basın.
- Birden fazla alarm varsa gerekli adı almak için ▲ veya ▼ düğmesine ve daha fazla ayrıntı görüntülemek için OK düğmesine basın.

2 İşlem seçeneklerini görüntülemek için OK düğmesine basın.

3 Alarm listesinden çıkmak için ↩ düğmesine basın ve `Evet` seçeneğini belirleyin.

4 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

5 Alarm listesini yeniden ziyaret etmek için `Alarm Listesi` öğesini seçin.

6 Ton duyulur ve Acil Durum kipinden çıkılıncaya kadar LED kırmızı yanıp söner. Ancak ton sessize alınabilir. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Acil Durum Alarmını alan telsiz grubunu aramak için **PTT** düğmesine basın.
- Herhangi bir programlanabilir düğmeye basın.
- Acil Durum kipinden çıkın. Bkz. Acil Durum Alarmını Aldıktan Sonra Acil Durum Modundan Çıkma , .sayfa 471 .

7 Giriş ekranına dönmek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin:

a düğmesine basın.

b ▲ veya ▼ ile `Evet` seçeneğine gidin.

c Seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz, giriş ekranına geri döner ve ekranda Acil Durum simgesi görüntülenir.

6.11.13.2

Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama

1 Ekranda Alarm Listesinin görüntülendiğinden emin olun. Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

2 Acil durum olmayan sesli yayınları, Acil Durum Alarmı'nın hedeflendiği gruba iletmek için **PTT** düğmesine basın.

Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.

UYARI:
Sadece acil durumu başlatan telsiz, Acil Durum sesli yayını gönderebilir. Acil durumu alan telsiz de dahil olmak üzere diğer tüm telsizler acil durum olmayan sesli yayınlar yapabilir.

Yeşil LED yanar. Telsiziniz Acil Durum kipinde kalır.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve kimliği, yayını yapan telsizin kimliği ve Alarm listesi görüntülenir.

6.11.13.3

Acil Durum Alarmını Aldıktan Sonra Acil Durum Modundan Çıkma

Acil Durum alarmını aldıktan sonra Acil Durum modundan çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Alarm öğelerini silin.
- Telsizi kapatın.

6.11.13.4

Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsiz üzerinde uyarı göstergesi başlatan sessiz bir sinyal olan Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsiziniz Sessiz kipe ayarlandığında Acil Durum kipindeyken herhangi bir sesli veya görsel uyarı görüntülemez.

Telsizinizden Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Aşağıdaki sonuçlardan biri görünür:

- Ekranda `Tx Alarmları` bilgisi ve hedef ad görüntülenir.
- Ekranda `Tx Telegram` ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

UYARI:
Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığında sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur. Acil Durum Arama tonu CPS üzerinden programlanabilir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda `Alrm Gön.` bilgisi görüntülenir.

Tüm yeniden denemelere rağmen başarısız olunduysa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `Alarm Başarısız` bilgisi görüntülenir.

Telsiz, Acil Durum Alarmı modundan çıkar ve Giriş ekranına döner.

6.11.13.5

Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsize Çağrıyla Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Grup içerisindeki bir telsizden onay alındıktan sonra telsiz grubu programlanmış Acil Durum kanalı üzerinden iletişime geçebilir.
Telsizinizden çağrı ile Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine ya da **Acil Durum** pedalına basın. Ekranda şu görüntülenir: Sending Alarm (Alarm Gönderiliyor) ve ardından telsiz kimliği görüntülenir.

Aşağıdaki bilgiler görüntülenir:

- Ekranda `Tx Telegram` ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

UYARI:
Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığında sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur.Acil Durum Arama tonu bayiniz veya sistem yöneticiniz tarafından programlanabilir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda `Alrm Gön.` bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, ekranda `Acil Durum` bilgisi ve hedef grup adı göründüğünde Acil Durum çağrısı kipine girer.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Ekranda arayan ve grup adları görüntülenir.

6 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

7 Çağrı sona erdiğinde Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

6.11.13.6

Ses Takipli Acil Durum Alarmları

Bu özellik, bir grup telsize Ses Takipli Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsizinizin mikrofonu otomatik olarak etkin hale gelir. Böylece **PTT** düğmesine basmadan telsiz grubuyla iletişim kurabilirsiniz. Mikrofonun bu etkin durumuna *hot mic* de denir.

UYARI:
Telsiziniz arka aksesuar konektörüne bağlı, IMPRES olmayan mikrofonları algılayamaz. Belirtilen programlanmış konektörde mikrofon algılanmadığında, telsiziniz alternatif konektörü kontrol eder. Bu noktada telsiziniz algılanan mikrofona öncelik verir.

Telsizinizin Acil Durum Devir Kipi etkinse *hot mic* tekrarlama ve alma süresi önceden programlanmış süre kadardır. Acil Durum Devir Modundayken gelen çağrılar hoparlörden duyulur.

Programlanmış alma süresi içinde **PTT** düğmesine basarsanız **PTT** düğmesini bırakmanız gerektiğini bildiren yasak ton sesi duyarsınız. Telsiz **PTT** düğmesine basıldığını yok sayar ve Acil Durum kipinde kalır.

Hot mic sırasında **PTT** düğmesine basarsanız ve *hot mic* süresi dolduktan sonra da basmaya devam ederseniz telsiz **PTT** düğmesi bırakılana kadar yayın yapmayı sürdürür.

Acil Durum Alarmı talebi başarısız olursa telsiz yeniden talep göndermeyi denemez ve doğrudan *hot mic* durumuna geçer.

UYARI:
Bazı aksesuarlar *hot mic* durumunu desteklemeyebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.13.7

Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine ya da **Acil Durum** pedalına basın.

Bu sonuçlardan birini göreceksiniz:

- Ekranda `Tx Alarmı` bilgisi ve hedef ad görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

2 Ekranda `Alarm Gönderildi` bilgisi görüntülendiğinde mikrofona doğru anlaşılır biçimde konuşun.

Telsiz aşağıdaki durumlarda yayın yapmayı otomatik olarak durdurur:

- Acil Durum Devir Modu etkinse *hot mic* ile çağrı alma süreleri arasındaki devir sonlandığında.
- Acil Durum Devir Modu'nun etkin olmadığı durumlarda *hot mic* süresi dolduğunda.

3 Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

6.11.13.8

Acil Durum Kipini Yeniden Başlatma

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- Telsiz Acil Durum kipindeyken kanal değiştirin.

UYARI:
Acil durum modunu yalnızca yeni kanalda acil durum alarmını etkinleştirirseniz yeniden başlatabilirsiniz.

- Acil durum başlatma veya yayın gönderme sırasında, programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Telsiz, Acil Durum modundan çıkar ve Acil Durum'u yeniden başlatır.

6.11.13.9

Acil Durum Alarmını Gönderdikten Sonra Acil Durum Modundan Çıkma

Bu özellik, sadece Acil Durum Alarmı gönderen telsiz için geçerlidir.

Telsiziniz şu durumlarda Acil Durum kipinden çıkar:

- Bir onay alındığında (yalnızca Acil Durum Alarmı için).

- Alarm göndermek için yapılan tüm yeniden denemeler sona erdiğinde.

UYARI:
Telsiziniz kapatıldığında Acil Durum kipinden çıkar. Telsiziniz yeniden açıldığında Acil Durum kipini otomatik olarak yeniden başlatmaz.

Telsizinizde Acil Durum kipinden çıkmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.
- Kanalı, acil durum sistemi yapılandırılmamış yeni bir kanalla değiştirin.
  Ekranda `Acil Durum Yok` bilgisi görüntülenir.

6.11.13.10

Alarm Listesinden Alarm Öğesini Silme

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Alarm Listesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen alarm öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.14

Yazılı Mesaj

Telsiziniz, başka telsizlerden ya da yazılı mesaj uygulamalarından yazılı mesaj gibi veriler alabilmektedir.

İki tür yazılı mesaj vardır: Dijital Mobil Telsiz (DMR) Kısa Metin Mesajı ve metin mesajı. DMR Kısa Metin Mesajının maksimum uzunluğu 23 karakterdir. Bir metin mesajının maksimum uzunluğu konu satırı dahil 280 karakterdir. Konu

satırı yalnızca e-posta uygulamalarından mesaj aldığınızda görünür.

UYARI:
Maksimum karakter uzunluğu yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha eski yazılım ve donanıma sahip telsiz modellerinde metin mesajının maksimum uzunluğu 140 karakterdir. Daha fazla bilgi için satıcınıza danışın.

Arapça için metin girişi yönü sağdan sola doğrudur.

6.11.14.1

Metin Mesajları

Yazılı mesajlar Gelen Kutusu'nda saklanır ve en son alınma sırasına göre sıralanır.

6.11.14.1.1

Yazılı Mesajları Görüntüleme

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa bir ton duyulur.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

6.11.14.1.2

Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme

Gelen kutusundaki telemetri durumu metin mesajını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telemetri Durumu yazılı mesajlarına yanıt veremezsiniz.

Ekranda `Telemetri: <Durum Metin Mesajı>` bilgisi görüntülenir.

5 Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

6.11.14.1.3

Yazılı Mesajları Yanıtlama

Telsizinizden yazılı mesajları yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

Bir yazılı mesaj aldığınızda:

- Ekranda gönderenin adı veya kimliğiyle birlikte Bildirim listesi görüntülenir.
- Ekranda, **Mesaj** simgesi görüntülenir.

UYARI:
PTT düğmesine basılırsa telsiz, Yazılı Mesaj uyarı ekranından çıkar ve mesajı gönderene Özel Çağrı ya da Grup Çağrısı yapar.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya ile Oku seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda yazılı mesaj görüntülenir. Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

- veya ile Sonra Oku seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz, yazılı mesajı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

- veya ile Sil seçeneğine gidin.

  Seçmek için OK düğmesine basın.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gelen kutusuna dönmek için OK düğmesine basın.
- Yazılı mesajı yanıtlamak, yönlendirmek veya silmek için ikinci defa OK düğmesine basın.

6.11.14.1.4

Metin Mesajlarını Hızlı Metin Mesajıyla Yanıtlama

Telsizinizde metin mesajlarını Hızlı Metin Mesajlarıyla yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

5 Alt menüye erişmek için OK düğmesine basın.

6 veya ile `Yanıtla` seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

7 veya ile `Hızlı Yanıt` seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

8 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

9 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına geri döner.

6.11.14.1.5

Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme

`Tekr Gönder` seçeneği ekranındayken:

Aynı abone veya grup adına ya da kimliğine aynı mesajı tekrar göndermek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına geri döner.

6.11.14.1.6

Yazılı Mesajları Yönlendirme

Telsizinizdeki yazılı mesajları yönlendirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

`Tekr Gönder` seçeneği ekranındayken:

1 Aynı mesajı başka bir abone veya grup adına ya da kimliğine göndermek için ▲ veya ▼ ile `Yönlendir` seçeneğine gidin ve OK tuşuna basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

UYARI:
Hedef telsiz adresini manuel olarak seçebilirsiniz (bkz. Elle Çevirmeyi Kullanarak Yazılı Mesajları Yönlendirme , .sayfa 482).

6.11.14.1.7

Elle Çevirmeyi Kullanarak Yazılı Mesajları Yönlendirme

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak yazılı mesajları yönlendirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 veya düğmesine basarak `Yönlendir`'e gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

2 Başka bir abone veya grup adına ya da kimliğine aynı mesajı göndermek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Telsiz Numarası:` bilgisi görüntülenir.

4 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.14.1.8

Metin Mesajlarını Düzenleme

Mesajı düzenlemek için `Düzenle` seçeneğini belirleyin.

UYARI:
Bir konu satırı varsa (e-posta uygulamalarından alınan mesajlarda) bu konu satırını düzenleyemezsiniz.

1 veya düğmesine basarak Düzenle seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

2 Tuş takımını kullanarak mesajınızı düzenleyin.

- Bir karakter sola gitmek için düğmesine basın.
- Bir karakter sağa gitmek için veya düğmesine basın.
- İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın.
- Metin girişi yöntemini değiştirmek için düğmesine uzun basın.

3 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Gönder öğesine gidin ve mesajı göndermek için OK düğmesine basın.
- veya ile Kaydet seçeneğine gidin ve mesajı Taslaklar klasörüne kaydetmek için OK düğmesine basın.
- Mesajı düzenlemek için düğmesine basın.
- Mesajı silmek veya Taslaklar klasörüne kaydetmek arasında seçim yapmak için düğmesine basın.

6.11.14.1.9

Metin Mesajları Yazma

Telsizinizde metin mesajı yazmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Oluştur` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

4 Tuş takımını kullanarak mesajınızı yazın.

Bir karakter sola gitmek için ◀ düğmesine basın.

Bir karakter sağa gitmek için ▶ veya #⇧ düğmesine basın.

İstenmeyen karakterleri silmek için *⌫ düğmesine basın.

Metin girişi yöntemini değiştirmek için #⇧ düğmesine uzun basın.

5 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Mesajı göndermek için OK düğmesine basın.
- ↩ düğmesine basın. Mesajı düzenleme, silme veya kaydetme seçenekleri arasından seçim yapmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.14.1.10

Kısa Mesajlar Gönderme

Yeni yazdığınız bir metin mesajının veya kayıtlı bir metin mesajının bulunduğu varsayılır.

Mesaj alıcısını seçin. Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.Abone kimliğini girin. Ekranın ilk satırında `Radio Number:` (Telsiz No:) bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adını veya kimliğini girin. OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Düşük perdeli bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Mesaj, Gönderilen Öğeler klasörüne taşınır.
- Mesaj, Gönderme Başarısız simgesiyle işaretlenir.

UYARI:
Yeni yazılan bir metin mesajında telsiz sizi `Tekr Gönder` seçeneği ekranına döndürür.

6.11.14.1.11

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme

Telsizinizde Gelen Kutusu'ndaki yazılı mesajları silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile `Gelen Kutusu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

5 Alt menüye erişmek için OK düğmesine basın.

6 veya ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 veya ile `Evet` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir. Ekran gelen kutusuna döner.

6.11.14.1.12

Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme

Telsizinizde Gelen Kutusu'ndaki yazılı mesajlarının tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 veya düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.14.2

Gönderilen Yazılı Mesajlar

Bir mesaj başka bir telsize gönderildikten sonra Gönderilenler klasöründe saklanır. En son gönderilmiş yazılı mesaj her zaman Gönderilenler klasörünün en üstüne eklenir. Gönderilmiş bir yazılı mesajı yeniden gönderebilir, yönlendirebilir, düzenleyebilir veya silebilirsiniz.

Gönderilenler klasörü en fazla 30 adet gönderilmiş mesaj saklayabilir. Klasör dolduktan sonra gönderilen her mesaj otomatik olarak klasördeki en eski tarihli mesajın yerini alır.

Mesaj gönderiliyorken mesaj gönderme ekranından çıkarsanız telsiz Gönderilenler klasöründeki mesajın durumunu ekranda ya da sesli olarak herhangi bir bildirimde bulunmaksızın günceller.

Gönderilenler klasöründe mesajın durumu güncellenmeden önce telsizin kipi değiştirilir ya da kapatılırsa telsiz Sürüyor durumundaki hiçbir mesaj işlemini tamamlayamaz ve mesajı otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.

Telsiz bir defada en fazla beş adet Sürüyor durumundaki mesaj işlemini destekler. Bu süre boyunca telsiz hiçbir yeni mesaj gönderemez ve yeni mesajları otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.

Herhangi bir anda düğmesine uzun basarsanız telsiz, Giriş ekranına geri döner.

UYARI:
Kanal türü (geleneksel dijital veya Capacity Plus gibi) eşleşmiyorsa Gönderilen bir mesajı sadece düzenleyebilir, yönlendirebilir veya silebilirsiniz.

6.11.14.2.1

Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme

Gönderilen yazılı mesajları telsizinizde görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile `Gönderilenler` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa düşük bir ton duyulur.

4 Gerekli mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranın sağ üst köşesindeki simge, mesajın durumunu belirtir. Bkz. Gönderilmiş Öğe Simgeleri

6.11.14.2.2

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme

Telsizinizden yazılı mesaj göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

Gönderilmiş bir mesajı görüntülerken:

1 Mesajı görüntülerken OK düğmesine basın.

2 Gönderilen metin mesajını tekrar gönderebilir veya yönlendirebilirsiniz. Aşağıdakilerden birini yapın:

- ile `Tekr Gönder` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
- ile `Yönlendir` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme , .sayfa 168 .

6.11.14.2.3

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme

Telsizinizde Gönderilenler klasörlerindeki gönderilmiş yazılı mesajları silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

Gönderilmiş bir mesajı görüntülerken:

1 OK düğmesine basın.

2 veya ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.14.2.4

Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme

Telsizinizde Gönderilenler klasörlerindeki gönderilmiş yazılı mesajların tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Gönderilenler` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşsa:

- Ekranda `Liste Boş` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile `Evet` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.

6.11.14.3

Kayıtlı Metin Mesajları

Bir yazılı mesajı daha sonra göndermek üzere kaydedebilirsiniz.

PTT düğmesine basıldığında ya da kip değiştirildiğinde, telsiz metin mesajı yazdığınız ya da düzenlediğiniz sırada metin mesajı yazma/düzenleme ekranından çıkar ve geçerli metin mesajınız otomatik olarak Taslaklar klasörüne kaydedilir.

En son kaydedilmiş yazılı mesaj her zaman Taslaklar listesinin en üstüne eklenir.

Taslaklar klasörü son kaydedilen maksimum 10 mesajı saklar. Klasör dolduktan sonra kaydedilen her mesaj otomatik olarak klasörde yer alan en eski tarihli yazılı mesajın yerini alır.

6.11.14.3.1
Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Mesajlar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Taslaklar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.14.3.2
Kayıtlı Metin Mesajlarını Düzenleme

1 Mesajı görüntülerken OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Düzenle` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

3 Tuş takımını kullanarak mesajınızı yazın.

Bir karakter sola gitmek için düğmesine basın.

Bir karakter sağa gitmek için veya düğmesine basın.

İstenmeyen karakterleri silmek için düğmesine basın.

Metin girişi yöntemini değiştirmek için düğmesine uzun basın.

4 Mesaj oluşturulduktan sonra OK düğmesine basın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Gönder` seçeneğine gidin. Mesajı göndermek için OK düğmesine basın.
- düğmesine basın. veya düğmesine basarak mesajın kaydedilmesi veya silinmesi arasında seçim yapın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.14.3.3

Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Taslaklar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sil seçeneğine gidin. Metin mesajını silmek için OK düğmesine basın.

6.11.14.4

Hızlı Yazılı Mesajlar

Telsiziniz, satıcınız tarafından programlanan en fazla 50 Hızlı Yazılı Mesajı desteklemektedir.

Hızlı Yazılı mesajlar önceden tanımlanmıştır ancak göndermeden önce hepsini düzenleyebilirsiniz.

6.11.14.4.1

Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme

Telsizinizden önceden tanımlanmış bir ada Hızlı Metin Mesajları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 6.
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.
  Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

  Şu adıma geçin: adım 6.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Hızlı Mesaj` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Gerekli Hızlı Mesaj için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Alıcıyı seçmek ve mesaj göndermek için aşağıdaki işlemi yapın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, `Tekr Gönder` seçeneği ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme , .sayfa 168 .

6.11.15
Metin Giriş Konfigürasyonu Yapma

Telsiziniz farklı metinleri yapılandırmanızı sağlar.

Telsizinize metin girmek için aşağıdaki ayarları yapılandırabilirsiniz:

- Kelime Tahmini
- Kelime Düzelt
- Cümle Byk Hrf
- Kelimelerim

Telsiziniz şu metin girişi yöntemlerini destekler:

- Sayılar
- Simgeler
- Tahmin veya Çok Dokunuşlu

- Dil (Programlanmışsa)

UYARI:

İstediğiniz zaman önceki ekrana dönmek için düğmesine basın veya Giriş Ekranına dönmek için düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.

6.11.15.1

Kelime Düzelt Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Metin düzenleyiciye girilen kelime yerleşik sözlük tarafından tanınmadığında alternatif kelime seçenekleri önerir.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Kelime Düzelt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak `Kelime Düzelt` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
- Kelime Düzelt özelliğini etkinleştirmek için düğmesine basın. Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- Kelime Düzelt özelliğini devre dışı bırakmak için düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.11.15.2

Kelime Tahmini Özelliğini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Kelime Tahmini: Telsiziniz sıklıkla girdiğiniz kelime sıralarını öğrenebilir. Ardından sık kullanılan kelime sırasının ilk kelimesini metin düzenleyiciye girdikten sonra kullanmak isteyebileceğiniz sonraki kelimeyi tamamlar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kelime Tahmin` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kelime Tahmini özelliğini etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.11.15.3

Cümle Byk Hrf

Bu özellik her yeni cümlenin ilk kelimesinin ilk harfini otomatik olarak büyük harf yapmak için kullanılır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cümle Byk Hrf` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Cümle Büyük Harf özelliğini etkinleştirmek için OK düğmesine basın. Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Cümle Büyük Harf özelliğini devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.11.15.4

Özel Kelimeleri Görüntüleme

Telsizinizin dahili sözlüğüne özel kelimeler ekleyebilirsiniz. Telsiziniz bu kelimelerin bulunduğu bir liste oluşturacaktır.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Metin Girişi bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Kelimelerim seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya ile Kelime Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda özel kelimeler listesi görüntülenir.

6.11.15.5

Özel Kelimeleri Düzenleme

Telsizinize kaydedilen özel kelimeleri düzenleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Metin Girişi bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Kelimelerim seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Kelime Listesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda özel kelimeler listesi görüntülenir.

7 İstenen kelime için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

8 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Düzenle` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

9 Özel kelimenizi düzenlemek için tuş takımını kullanın.

- Bir karakter sola gitmek için ◀ düğmesine basın.
- Bir karakter sağa gitmek için ▶ düğmesine basın.
- Yanlış yazılan karakterleri silmek için * düğmesine basın.
- Metin girişi yöntemini değiştirmek için # düğmesine uzun basın.

10 Özel kelimeniz tamamlandığında bir kere OK düğmesine basın.

Ekranda özel kelimenizin kaydedildiğini onaylayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Özel kelime kaydedilirse bir ton duyulur ve ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Özel kelime kaydedilmezse düşük bir ton duyulur ve ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.15.6
Özel Kelime Ekleme

Dahili telsiz sözlüğüne özel kelimeler ekleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Metin Girişi` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya düğmesine basarak `Yeni Klm Ekle` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda özel kelimeler listesi görüntülenir.

7 Özel kelimenizi düzenlemek için tuş takımını kullanın.

- Bir karakter sola gitmek için ◀ düğmesine basın.
- Bir karakter sağa gitmek için ▶ düğmesine basın.
- Yanlış yazılan karakterleri silmek için * düğmesine basın.
- Metin girişi yöntemini değiştirmek için # düğmesine uzun basın.

8 Özel kelimeniz tamamlandığında bir kere OK düğmesine basın.

Ekranda özel kelimenizin kaydedildiğini onaylayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

- Özel kelime kaydedilirse bir ton duyulur ve ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Özel kelime kaydedilmezse düşük bir ton duyulur ve ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.15.7

Özel Kelimeleri Silme

Telsizinize kaydedilen özel kelimeleri silebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Metin Girişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 İstenen kelime için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 veya düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

8 Aşağıdakilerden birini seçin.

- `Giriş Silinsin Mi?` ekranında OK düğmesine basarak `Evet`seçeneğini belirleyin. Ekranda, `Giriş Silindi` bilgisi görüntülenir.
- Önceki ekrana dönmek için veya düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin.

  Önceki ekrana dönmek için OK düğmesine basın.

6.11.15.8

Tüm Özel Kelimeleri Silme

Telsizinizin dahili sözlüğündeki tüm özel kelimeleri silebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Metin Girişi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kelimelerim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- `Giriş Silinsin Mi?` ekranında OK düğmesine basarak `Evet`seçeneğini belirleyin. Ekranda `Tüm Kayıtlar Silindi` bilgisi gösterilir.
- Önceki ekrana dönmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.16

İş Kartları

Bu özellik telsizinizin gerçekleştirilecek görevleri listeleyen dağıtıcıdan mesajları almasını sağlar.

UYARI:
Bu özellik, Müşteri Programlama Yazılımı (CPS) üzerinden kullanıcı gereksinimlerine göre özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Farklı İş Kartları içeren iki klasör bulunur:

Görevlerim klasörü
Oturum açtığınız kullanıcı kimliğine atanan kişiselleştirilmiş İş Kartları.

Paylaşılan Görevler klasörü
Bir gruba atanmış paylaşılan İş Kartları.

İş Kartları Klasörlerinde sıralamak için İş Kartlarına yanıt verebilirsiniz. Varsayılan olarak, klasörler **Tümü**, **Yeni**, **Başlandı** ve **Tamamlandı** şeklindedir. Ek 10 klasör için satıcınızla veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

İş Kartları telsiz kapatılıp açıldıktan sonra bile korunur.

Tüm İş Kartları, **Tümü** klasöründe yer alır. Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak İş Kartları öncelik düzeyleri ve ardından alındıkları zamana göre sıralanır. Yeni İş Kartları, son değişiklik durumuna sahip İş Kartları ve en yüksek önceliğe sahip İş Kartları önce listelenir.

Maksimum sayıda İş Kartına ulaşılmasıyla, bir sonraki İş Kartı otomatik olarak telsizinizdeki en son İş Kartının yerini alır. Telsiziniz, telsiz modelinize bağlı olarak maksimum 100 veya 500 İş Kartını destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün. Telsiziniz aynı İş Kartı Kimliğiyle yinelenen İş Kartlarını otomatik olarak tespit ederek siler.

İş Kartlarının önemine göre dağıtımcı kartlara Öncelik Seviyesi ekler. Üç adet öncelik seviyesi vardır: 1. Öncelik, 2. Öncelik ve 3. Öncelik. 1. Öncelik en yüksek önceliktir; 3. Öncelik ise en düşük önceliktir. Ayrıca, önceliği belirtilmemiş İş Kartları da bulunur.

Dağıtımcı aşağıdaki değişiklikleri yaptığında telsiziniz değişikliğe göre güncellenir:

- İş Kartlarının içeriğini değiştirme.
- İş Kartlarına Öncelik Seviyesi ekleme veya bunları düzenleme.
- İş Kartlarını bir klasörden başka bir klasöre taşıma.
- İş Kartını İptal Etme.

6.11.16.1

İş Kartı Klasörüne Erişme

İş Kartı Klasörüne erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **İş Kartı** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen İş Kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.16.2

Uzak Sunucuda Oturumu Açma veya Kapatma

Bu özellik, kullanıcı kimliğinizi kullanarak uzak sunucuda oturum açıp kapatmanızı sağlar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Oturum Aç` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Zaten oturum açtıysanız menüde `Oturumu Kapat` seçeneği görüntülenir.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.16.3

İş Kartları Oluşturma

Telsiziniz, bir İş Kartı şablonuna dayanan ve gerçekleştirilmesi gereken görevleri gönderen İş Kartları oluşturabilir.

İş Kartı şablonunu yapılandırmak için CPS programlama yazılımı gerekir.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Kart Oluştur` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.16.4

İş Kartlarına Yanıt Verme

Telsizinizden iş kartlarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak ilgili klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak ilgili iş kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Alt menüye erişmek için bir kez daha OK düğmesine basın.

Hızlı Yanıt'a gitmek için karşılık gelen sayı tuşuna (1-9) da basabilirsiniz.

6 veya düğmesine basarak ilgili iş kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.16.5

Bir İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme

Telsizinin bir İş Kartı şablonuyla yapılandırıldıysa İş Kartını göndermek için aşağıdaki işlemleri yapın.

1 Gerekli alan sayısını girmek için tuş takımını kullanın. Seçmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Alan Durumu` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 İlgili seçenek için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Gönder` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.16.6

Birden Fazla İş Kartı Şablonu Kullanarak İş Kartları Gönderme

Telsizinin birden fazla İş Kartı şablonuyla yapılandırıldıysa İş Kartlarını göndermek için aşağıdaki işlemleri yapın.

1 İlgili seçenek için veya düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Gönder seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.16.7

İş Kartlarını Silme

Telsizinizden iş kartlarını silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **İş Kartı** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 4
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tümü` klasörüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili İş Kartına gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 İş Kartını görüntülerken tekrar OK düğmesine basın.

7 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.16.8

Tüm İş Kartlarını Silme

Telsizinizden tüm iş kartlarını silmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **İş Kartı** düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `İş Kartları` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen klasöre gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tümü` klasörüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hepsini Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile `Evet` seçeneğine gidin.
  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Hayır` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Telsiz önceki ekrana döner.

6.11.17

Gizlilik

Bu özellik, yazılım tabanlı şifreleme çözümüyle bir kanaldaki yetkisiz kullanıcıların etkinlikleri dinlemelerini engeller. Bir yayının sinyal gönderme ve kullanıcı kimliği kısımları şifrelenemez.

Gizliliğin etkin olduğu yayınlar göndermek için telsizinizin kanaldaki gizliliği etkin hale getirilmiş olmalıdır; ancak yayın almak için bu işlem gerekli değildir. Telsiz, gizliliğin etkin olduğu kanaldayken açık veya şifrelenmemiş yayınları almaya devam eder.

Bazı telsiz modelleri Gizlilik özelliğini sunmayabilir veya farklı bir yapılandırmaya sahip olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telsiziniz iki gizlilik türünü destekler ancak yalnızca biri telsizinize atanabilir. Bu türler şunlardır:

- Temel Gizlilik
- Gelişmiş Gizlilik

Gizliliğin etkin olduğu bir çağrıyı veya veri yayınını çözmek için telsizinizin yayını gönderen telsizle Temel Gizlilik için aynı Gizlilik Anahtarına veya Gelişmiş Gizlilik için aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olması gerekir.

Telsiziniz farklı bir Gizlilik Anahtarına veya farklı bir Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliğine sahip şifrelenmiş bir çağrı alırsa Temel Gizlilikte karıştırılmış bir yayın duyarsınız ya da Gelişmiş Gizlilikte hiçbir şey duymazsınız.

Gizliliğin etkin olduğu bir kanalda telsiziniz programlanma şekline göre açık veya şifrelenmemiş çağrılar alabilir.

Ayrıca telsiziniz programlanma şekline göre uyarı tonu çalabilir veya çalmayabilir.

Telsiz yayın gönderirken yeşil LED yanar ve gizliliğin etkin olduğu bir yayını almaya devam ediyorken hızla yanıp söner.

UYARI:
Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

6.11.17.1

Gizliliği Açma veya Kapatma

Telsizinizde gizliliği açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Gizlilik** düğmesine basın. Önceki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ***<Gerekli gizlilik>*** için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

- Gizlilik açıksa `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Gizlilik kapalıysa `Etkin` bilgisinin yanında boş bir kutu görüntülenir.

6.11.18

Yanıt Engelleme

Bu özellik, telsizinizin gelen yayınları yanıtlamasını engellemeye yardımcı olur.

UYARI:
Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinizle iletişime geçin.

Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Telsiz Kontrol, Çağrı Uyarısı, Telsizi Devre Dışı Bırakma, Uzaktan İzleme, Otomatik Kayıt Hizmeti (ARS), Özel Mesajları Yanıtlama ve GNSS konum raporları gönderme gibi gelen yayınları yanıtlamak üzere giden yayın üretemez.

Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Onaylı Özel Çağrılar alamaz. Ancak telsiziniz yayını manuel olarak gönderebilir.

6.11.18.1

Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma

Telsizinizde Yanıt Engelleme özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Yanıt Engelleme** düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Ekranda kısa süreliğine olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.19

Çoklu Saha Kontrolü

Sinyal zayıf olduğunda veya telsiziniz mevcut sahadan hiçbir sinyal alamadığında sahayı arayabilir ve sahalar arasında geçiş yapabilir.

Sinyal güçlü olduğunda telsiz mevcut sahada kalmaya devam eder.

Bu ayar, mevcut telsiz kanalınız bir IP Saha Bağlantısı veya Capacity Plus - Çoklu Saha yapılandırmasının parçası olduğunda geçerlidir.

Telsiziniz aşağıdaki saha aramalarından birini gerçekleştirebilir:

- Otomatik Saha Arama
- Manuel Saha Arama

Mevcut kanal, ekli bir gezinme listesi bulunan ve menzil dışında yer alan kilidi açık bir çoklu saha kanalıysa telsiz otomatik saha araması da gerçekleştirir.

6.11.19.1

Manuel Saha Aramayı Etkinleştirme

Yeni bir saha bulunduğunda telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Telsiz yeni bir saha bulamazsa telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

6.11.19.2

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitlendiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Locked` (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Unlocked` (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

6.11.19.3

Komşu Saha Listesine Erişme

Bu özellik kullanıcının geçerli ana sahanın yanında bulunan sahaların listesini kontrol etmesini sağlar. Komşu Saha Listesine erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya ile `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `Komşu Sahalar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.20

Güvenlik

Bu özellik, sistemdeki herhangi bir telsizi etkinleştirmenize veya devre dışı bırakmanıza olanak tanır.

Örneğin, yetkisiz kullanıcıların kullanmasını önlemek için, çalınan bir telsizi devre dışı bırakmak ve yeniden elinize geçtiğinde telsizi etkinleştirmek isteyebilirsiniz.

Telsizi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için biri kimlik doğrulamalı diğeri kimlik doğrulamasız olmak üzere iki yol vardır.

Telsizi Kimlik Doğrulamasıyla Devre Dışı Bırakma satın alınabilir bir özelliktir. Telsizi Kimlik Doğrulamasıyla Devre Dışı Bırakma özelliğinde, telsizi etkinleştirir veya devre dışı bırakırken doğrulama gerekir. Telsiziniz, bu özelliği Kullanıcı Kimliği Doğrulamalı bir hedef telsizde başlattığında, parola gerekir. Hedef telsiz için parola, CPS üzerinden önceden programlanmıştır.

Telsiz Etkinleştirme veya Telsiz Devre Dışı Bırakma işlemi sırasında düğmesine basarsanız onay almazsınız.

UYARI:
Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.20.1

Telsizleri Devre Dışı Bırakma

Telsizinizi devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Telsiz Devre Dışı** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ya da düğmesine basın.

3 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.20.2

Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Tlsz Dev Dışı` seçeneğine gidin.

5 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Parola ekranı görüntülenir.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.20.3

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Numarası` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında `Telsiz No:` bilgisi görüntülenir.

5 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Tlsz Dev Dışı` seçeneğine gidin.

7 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED ışığı yanıp söner.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.20.4

Telsizleri Etkinleştirme

Telsizinizi etkinleştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Telsiz Etkin** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

3 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda `Telsiz Etkin` bilgisi ile abone adı veya kimliği gösterilir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.20.5

Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme

Kişi listesini kullanarak telsizinizi etkinleştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Telsiz Etkin` seçeneğine gidin.

5 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.Ekranda `Telsiz Etkin` bilgisi ile abone adı veya kimliği gösterilir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.20.6

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme

Elle çevirmeyi kullanarak telsizi etkinleştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Elle Çevirme` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Özel Çağrı` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında `Telsiz No:` bilgisi görüntülenir.

5 Abone kimliğini girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile `Telsiz Etkin` seçeneğine gidin.

7 Seçmek için OK düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Yeşil LED ışığı yanıp söner.Ekranda `Telsiz Etkin` bilgisi ile abone adı veya kimliği gösterilir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

  Parolayı girin. Devam etmek için OK düğmesine basın.

  - Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
  - Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.21

Yalnız Çalışan

Bu özellik, önceden belirlenen süre boyunca telsiz düğmesine basma ya da kanal seçimi gibi hiçbir kullanıcı etkinliğinin olmadığı durumlarda acil durum çağrısı yapar.

Programlanan süre boyunca hiçbir kullanıcı etkinliği olmamasının ardından, telsiz faaliyetsizlik süresi dolar dolmaz sesli bir göstergeyle sizi önceden uyarır.

Önceden belirlenen süre boyunca yine onay vermezseniz telsiz bir Acil Durum Alarmı başlatır.

Bu özelliğe aşağıdaki Acil Durum Alarmlarından yalnız biri atanabilir:

- Acil Durum Alarmı
- Çağrılı Acil Durum Alarmı
- Ses Takipli Acil Durum Alarmı

Telsiz, sesli mesajların işlem yapılana dek devam edebilmesine olanak tanıyacak şekilde acil durumda kalır. Acil Durum'dan çıkma yolları hakkında daha fazla bilgi için bkz. Acil Durum İşlemi , .sayfa 468 .

UYARI:
Bu özellik, sadece bu işlevin etkinleştirildiği telsizlerde kullanılabilir.Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.22

Bluetooth®

Bu özellik sayesinde telsizinizi Bluetooth bağlantısı aracılığıyla Bluetooth özellikli cihazlarla (aksesuar) kullanabilirsiniz. Telsiziniz hem Motorola Solutions'ın hem de piyasada bulunan diğer ticari markaların (COTS) Bluetooth özellikli cihazlarını desteklemektedir.

Bluetooth 10 metrelik (32 ft) bir görüş alanı menzilinde çalışır. Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki bu mesafenin engelsiz olması gerekir. Motorola Solutions,

yüksek güvenilirlik düzeyi için telsiz ve aksesuarın ayrılmamasını önerir.

Kapsama alanı sınırlarına yakın olduğunuz durumlarda hem konuşma hem de ton kalitesi düşer, sesler "karışık" ve "bozuk" çıkar. Bu sorunu çözerek yeniden net ses alımı sağlamak için telsizinizle Bluetooth özelliği etkin olan cihazınızı birbirlerine yaklaştırın (tanımlanmış 10 metrelik menzil içine alın). Telsizinizin Bluetooth işlevinin maksimum gücü, 10 metrelik menzil içerisinde 2,5 mW'dir (4 dBm).

Telsiziniz, birbirinden farklı türlerde Bluetooth özellikli cihazlarla aynı anda üç Bluetooth bağlantısı gerçekleştirilmesini destekler. Örneğin mikrofonlu kulaklık, tarayıcı, sensör cihazı, Bas Konuş Cihazı ve bir Yalnızca PTT Cihazı (POD).

Bluetooth özellikli cihazınızın tüm özellikleri hakkında ayrıntılar için Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

UYARI:
CPS ile devre dışı bırakıldığında tüm Bluetooth ile ilişkili özellikler devre dışı kalır ve Bluetooth cihazı veri tabanı silinir.

6.11.22.1

Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme

Bluetooth'u açıp kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile `Durumum` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.
Ekranda `Açık` ve `Kapalı` seçenekleri görüntülenir. Geçerli durum, ✓ simgesiyle belirtilir.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Açık` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, `Açık` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.11.22.2

Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya ile Bluetooth seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Cihazlar öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstenen cihaz için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
- Kullanılabilir cihazları bulmak için veya düğmesine basarak Cihazları Bul öğesine gidin. İstenen cihaz için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Bağlan öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Eşleştirmenin tamamlanması için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

Ekranda <Cihaza> Bağlanıyor bilgisi görüntülenir.

Onay için bekleyin.
İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `<Cihaz> Bağlandı` bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ öğesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Bağlantı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Pin kodu gerekirse bkz. Telsize Şifre Kullanarak Erişme , .sayfa 205 .

6.11.22.3

Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bulunabilirlik modundaki Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bluetooth` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmelerine basarak `Beni Bul` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Telsiz artık programlanan süre boyunca diğer Bluetooth özellikli cihazlar tarafından bulunabilir. Buna, Bulunabilir Kip adı verilir.

Onay için bekleyin.
İşlem başarılı olursa:

- Olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `<Cihaz> Bağlandı` bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ öğesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda `Bağlantı Başarısız` bilgisi görüntülenir.

6.11.22.4

Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme

Bluetooth cihazlarının bağlantısını kesmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cihazlar` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Bağlantıyı Kes` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `<Cihaz> Bğlntı Ksliyor` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Bağlantının kesilmesi için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. Bluetooth özellikli cihazlarınızın ilgili kullanım kılavuzuna bakın.

Onay için bekleyin.

- Bir ton duyulur.
- Ekranda `<Cihaz Adı> Bğlntı Ksldi` bilgisi görüntülenir ve **Bluetooth Bağlı** simgesi kaybolur.
- Bağlı cihazın yanındaki ✓ öğesi kaybolur.

6.11.22.5

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme

Ses yönlendirmesini telsizin dahili hoparlörü ve Bluetooth özellikli harici cihaz arasında değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Bluetooth Ses Anahtarı** düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Bir ton duyulur. Ekranda `Sesi Telsize Yönlendir` bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur. Ekranda `Sesi Bluetooth'a Yönlendir` bilgisi görüntülenir.

6.11.22.6

Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme

Telsiziniz hakkındaki cihaz ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya ile `Bluetooth` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Cihazlar` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. İstenen cihaz için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. veya düğmesine basarak `Ayrıntıları Gör` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.22.7

Cihaz Adını Silme

Bağlantısı kesilen bir cihazı Bluetooth özellikli cihazlar listesinden silebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Cihazlar` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile `Sil` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda `Cihaz Silindi` bilgisi görüntülenir.

6.11.22.8

Bluetooth Mikrofon Kazancı

Bu özellik kullanıcının bağlı Bluetooth özellikli cihazının mikrofon kazancı değerini kontrol etmesini sağlar.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `BT Mik Kazancı` seçeneğini görebilirsiniz. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 BT Mik Kazancı tipi ve geçerli değerler için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Değerleri buradan düzenleyebilirsiniz.

5 Değerleri artırmak ya da azaltmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.11.23

İç Konum

UYARI:
İç Konum özelliği en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

İç Konum, telsiz kullanıcılarının konumunu izlemek için kullanılır. İç Konum etkinleştirildiğinde telsiz kısıtlı keşfedilebilir kipte olur. Telsizi bulmak ve konumunu belirlemek için özel işaretlemeler kullanılır.

6.11.23.1

İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma

İç Konum özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Bu özelliğe menüden erişin.
  a. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
  b. ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
  c. ▲ veya ▼ veya `İç Konum` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
  d. İç Konum özelliğini açmak için OK düğmesine basın.

     Ekranda `İç Konum Açık` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
     Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:
     - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
     - Başarısız olursa ekranda `Açma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

  e. İç Konum özelliğini kapatmak için OK düğmesine basın.

     Ekranda `İç Konum Kapalı` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
     Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:
     - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.

- Başarısız olursa ekranda `Kapatma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Bu özelliğe programlanmış düğmeyi kullanarak erişin.

  a. İç Konum özelliğini açmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine uzun basın.

  Ekranda `İç Konum Açık` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
  Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

  - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
  - Başarısız olursa ekranda `Açma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

  b. İç Konum özelliğini kapatmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine basın.

  Ekranda `İç Konum Kapalı` bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.
  Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

  - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
  - Başarısız olursa ekranda `Kapatma İşlemi Başarısız` bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

6.11.23.2
İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim

İç Konum işaretleri ile ilgili bilgilere erişmek için bu prosedürü uygulayın.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile `Bluetooth` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ veya `İç Konum` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `İşaretler` öğesine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ekranda, işaretleme bilgileri görüntülenir.

6.11.24

Bildirim Listesi

Telsizinizde, kanaldaki okunmamış metin mesajları, telemetri mesajları, cevapsız çağrılar ve çağrı uyarıları gibi okunmamış tüm olaylarınızı toplayan bir Bildirim listesi bulunur.

Bildirim listesinde bir veya daha fazla olay olduğunda ekranda, **Bildirim** simgesi görüntülenir.

Bu liste en fazla 40 okunmamış olayı destekler. Liste tam olarak dolduğunda, gerçekleşecek olan bir sonraki olay otomatik olarak en eski olayın yerini alır. Olaylar okunduktan sonra Bildirim listesinden kaldırılır.

Yazılı mesaj, cevapsız çağrı ve çağrı uyarısı olayları için maksimum bildirim sayısı; 30 yazılı mesaj ve 10 cevapsız çağrı veya çağrı uyarısıdır. Bu maksimum sayı ayrı özellik (iş kartları veya yazılı mesajlar ya da cevapsız çağrılar veya çağrı uyarıları) listesi kapasitesine bağlıdır.

6.11.24.1

Bildirim Listesine Erişim

Telsizinizde Bildirim listesine erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya ile `Bildirim` seçeneğine gidin.
Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli olay için veya düğmesine basın.
Seçmek için OK düğmesine basın.
Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

6.11.25

Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemi

Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemi (ARTS), telsiziniz diğer ARTS özellikli telsizlerin menzilinin dışına çıktığında sizi uyarmak üzere tasarlanan ve yalnızca analog olarak çalışan bir özelliktir.

ARTS özellikli telsizler birbirlerinin kapsama alanı içinde olup olmadıklarını belirlemek için periyodik olarak sinyal yayınlar veya alır.

Telsiziniz aşağıdaki durum göstergelerini sağlar:

İlk Kez Uyarısı
Bir ton duyulur.

Ekranda kanal diğer adı ve `Menzilde` bilgisi görüntülenir.

ARTS Kapsama Alanı İçinde Uyarısı
Bir ton sesi duyulur (bu şekilde programlandıysa).

Ekranda kanal diğer adı ve `Menzilde` bilgisi görüntülenir.

ARTS Kapsama Alanı Dışında Uyarısı
Bir ton duyulur. Kırmızı LED hızla yanıp söner.

Ekranda, Giriş ekranıyla dönüşümlü olarak `Kapsam Dışı` bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.26

Kablosuz Programlama

Bayiniz telsizinizi Kablosuz Programlama (OTAP) aracılığıyla hiçbir fiziksel bağlantı olmadan uzaktan güncelleyebilir. Ayrıca, bazı ayarlar OTAP kullanılarak yapılandırılabilir.

Telsizinize OTAP işlemi uygulandığında yeşil LED yanıp söner.

Telsiziniz yüksek hacimde veri aldığında:

- Ekranda, **Yüksek Hacimli Veri** simgesi görüntülenir.
- Kanal meşgul hale gelir.
- **PTT** düğmesine bastığınızda olumsuz bir ton duyulur.

OTAP tamamlandığında, yapılandırmaya bağlı olarak:

- Bir ton duyulur. Ekranda `Güncelleme Yndn Bşltlyor` bilgisi görüntülenir. Telsiziniz kapanıp tekrar açılarak yeniden başlar.

- Şimdi Yn. Başlt veya Ertele seçeneğini belirleyebilirsiniz. Ertele seçeneğini belirlediğinizde, telsiziniz önceki ekrana döner. Otomatik yeniden başlatma gerçekleştirilinceye kadar ekranda **OTAP Gecikme Zamanlayıcı** simgesi görüntülenir.

Telsiziniz otomatik yeniden başlatma sonrasında açıldığında:

- İşlem başarılı olursa ekranda Yzlm Gncllme Tmamlndı bilgisi görüntülenir.
- Program güncellemesi başarısız olursa bir ton duyulur, kırmızı LED bir kez yanıp söner ve ekranda Yzlm Gncllme Bşrısız bilgisi görüntülenir.

UYARI:
Programlama güncellemesi başarısız olursa telsizinizi her açtığınızda başarısız yazılım güncellemesi göstergeleri görüntülenir. Başarısız yazılım güncellemesi göstergelerini kaldırmak için bayinizle iletişime geçip telsizinizi en güncel yazılımla yeniden programlayın.

Güncellenmiş yazılım sürümü için bkz. Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme , .sayfa 247 .

6.11.27

Yayın Engelleme

Yayın engelleme özelliği, kullanıcının telsizden gelen tüm yayını engellemesini sağlar.

UYARI:
Yayın Engelleme kipinde Bluetooth ve Wi-Fi özellikleri kullanılabilir.

6.11.27.1

Yayın Engelleme İşlevini Etkinleştirme

Yayın Engelleme özelliğini etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- veya düğmesine basarak Tx Engeli seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
- Programlanabilir **Yayın Engelleme** düğmesine basın.

- Olumlu gösterge tonu duyulur.

- Ekranda `Tx Engelleme Açık` bilgisi gösterilir.

UYARI:
Yayın Engelleme durumu telsiz açıldıktan sonra değişmez.

6.11.27.2

Yayın Engelleme İşlevini Devre Dışı Bırakma

Yayın Engelleme özelliğini devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- veya düğmesine basarak `Tx Engeli` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
- Programlanabilir **Yayın Engelleme** düğmesine basın.

- Olumsuz gösterge tonu duyulur. Yayın normal kullanıma döner.
- Ekranda `Tx Engelleme Kapalı` bilgisi gösterilir.

6.11.28

Üçüncü Taraf Çevre Birimleri Bağlantı Kiplerini Seçme

Üçüncü taraf çevre birimleri bağlantı kiplerinden birini seçmek için bu prosedürü uygulayın:

- Motorola Solutions
- PC ve Ses
- Veri Aksesuarı
- Telemetri
- Genel

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Kablo Türü` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak istenen bağlantı kipine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Seçilen bağlantı kipi ekranda görüntülenir. Ekran önceki menüye döner.

6.11.29

Alınan Sinyal Güç Göstergesi

Bu özellik, Alınan Sinyal Güç Göstergesi (RSSI) değerlerini görüntülemenize olanak tanır.

Ekranın sağ üst köşesinde **RSSI** simgesi görüntülenir. **RSSI** simgesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. Ekran Simgeleri.

6.11.29.1

RSSI Değerlerini Görüntüleme

Telsizinize 4 Yönlü Gezinme Tuş Takımlı Mikrofon (Motorola Solutions parça numarası RMN5127_) takın.

Giriş ekranında, 4 Yönlü Gezinme Tuş Takımlı Mikrofon kullanarak düğmesine üç kez basın ve hemen ardından düğmesine üç kez basın.

Ekranda geçerli RSSI değerleri görüntülenir.

Giriş ekranına dönmek için düğmesini basılı tutun.

6.11.30

Şifre Kilidi

Telsizinize erişimi kısıtlamak için bir şifre belirleyebilirsiniz. Telsizinizi her açtığınızda parolayı girmeniz istenir.

Telsiziniz 4 basamaklı şifre girişini destekler.

Şifreyi girmek için tuş takımlı mikrofon da kullanabilirsiniz.

Telsiziniz, kilitli durumdayken çağrı alamaz.

6.11.30.1

Telsize Şifre Kullanarak Erişme

Telsizinizi açın.

1 Dört basamaklı şifreyi girin.

a Tuş takımlı bir mikrofon kullanın.

b Basamakların sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ tuşuna basın. Değeri girdikten sonra diğer basamağa geçmek için OK tuşuna basın.

UYARI:
Acil Durum pedalı kullanıldığında telsizin açılması için şifre girme gerekliliği ortadan kalkar.

2 Şifreyi onaylamak için OK düğmesine basın.

Şifreyi doğru girerseniz telsiz açılır.

İlk ve ikinci denemeden sonra yanlış şifre girerseniz telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Sürekli bir ton duyulur.
- Ekranda `Yanlış Şifre` bilgisi görüntülenir.

Şu adımları tekrarlayın: Adım adım 1.

Üçüncü denemeden sonra yanlış şifre girerseniz telsizinizde aşağıdaki göstergeler görülür:

- Bir ton duyulur.
- Sarı LED iki kez yanıp söner.
- Ekranda `Yanlış Şifre` ve ardından `Telsiz Kilitlendi` bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, 15 dakikalığına kilitlenir.

UYARI:
Telsiziniz kilitli durumda sadece **Açma/ Kapatma/Ses Kontrol Topuzu** ve programlanmış **Ekr Ayd** düğmesiyle yapılan girişlere yanıt verir.

15 dakikalık kilitli durum zamanlayıcısının bitmesini bekleyin ve ardından adım 1 işlemini tekrarlayın.

UYARI:
Telsizinizi kapatıp tekrar açtığınızda 15 dakikalık zamanlayıcı yeniden başlatılır.

6.11.30.2

Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma

Telsiziniz, kilitli durumdayken çağrı alamaz. Kilitli durumdaki telsizinizin kilidini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Telsiz açıksa 15 dakika bekleyip ardından Telsize Şifre Kullanarak Erişme , .sayfa 205 bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.
- Telsiz kapalıysa telsizi açın. Telsiziniz 15 dakikalık kilitli kalma süresini tekrar başlatır.
  Bir ton duyulur. Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner.
  Ekranda `Telsiz Kilitlendi` bilgisi görüntülenir.

  15 dakika bekleyip ardından Telsize Şifre Kullanarak Erişme , .sayfa 205 bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.

6.11.30.3

Şifre Kilidini Açma ve Kapatma

Telsizinizde şifre kilidini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Şifre Kilidi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. Dört basamaktan oluşan geçerli şifreyi girin.
   - Tuş takımlı bir mikrofon kullanın.
   - Her bir rakamın sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ düğmesine ve sonraki rakamı girmek ve diğer rakama geçmek için OK düğmesine basın.

Bastığınız her rakam için olumlu bir gösterge tonu duyulur.

6 Şifreyi girmek için OK düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda `Yanlış Şifre` mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Aç` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda `Aç` seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kapat` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda `Kapat` seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.11.30.4

Şifre Değiştirme

Telsizinizdeki şifreleri değiştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Şifre Kilidi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Geçerli dört haneli şifreyi girin ve devam etmek için OK düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6 veya ile ŞFR Değiştir seçeneğine gidin. Seçmek için düğmesine basın.

7 Yeni bir dört haneli şifre girin ve devam etmek için düğmesine basın.

8 Yeni dört haneli şifreyi tekrar girin ve devam etmek için düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda Şifre Değişti mesajı görüntülenir.
Başarısız olursa ekranda Şifreler Eşleşmiyor bilgisi görüntülenir.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6.11.31

Ön Panel Yapılandırma

Telsiz kullanımınızı iyileştirmek için Ön Panel Yapılandırma (FPC) bölümündeki belirli özellik parametrelerini özelleştirebilirsiniz.

6.11.31.1

Ön Panel Yapılandırma Kipine Girme

İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın.

1 Menüye erişmek için düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsizi Programla seçeneğine gidin. Seçmek için düğmesine basın.

6.11.31.2

FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme

Özellik parametreleri arasında gezinirken gerektiğinde aşağıdaki düğmeleri kullanın.

- , – Seçenekler arasında gezinmenizi, değerleri artırıp azaltmanızı ya da dikey olarak gezinmenizi sağlar.
- OK – Seçeneği belirlemenizi ya da alt menüye girmenizi sağlar.
- – Kısa basıldığında önceki menüye dönmenizi ya da seçim ekranından çıkmanızı sağlar. Giriş ekranına dönmek için bu düğmeye uzun basın.

6.11.32

Wi-Fi Kullanımı

Bu özellik, bir Wi-Fi ağını ayarlamanızı ve bu ağa bağlanmanızı sağlar. Wi-Fi; telsiz ürün yazılımı, codeplug ve dil paketleri ile sesli anons gibi kaynak güncellemelerini destekler.

UYARI:
Bu özellik yalnızca DM4601e için geçerlidir.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'ın tescilli ticari markasıdır.

Telsiziniz, WEP/WPA/WPA2 Kişisel ve WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağlarını destekler.

WEP/WPA/WPA2 Kişisel Wi-Fi ağı
Kimlik doğrulamasına bağlı olarak önceden paylaşılan anahtarı (şifre) kullanır.

Menü veya CPS/RM kullanılarak önceden paylaşılan anahtar girilebilir.

WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağı
Sertifika temelli kimlik doğrulamayı kullanır.

Telsizinizin sertifika ile önceden yapılandırılması gerekir.

UYARI:
Bayiniz veya sistem yöneticinizle WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağına bağlanıp bağlanamayacağınızı kontrol edin.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden

özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

UYARI:
İlgili telsizi kullanarak Wi-Fi özelliğini uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (bkz. Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol) , .sayfa 214 ve Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol) , .sayfa 215). Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.11.32.1

Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma

1 Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesine basın. Sesli Anons, Wi-Fi Açma veya Wi-Fi Kapatma tonunu çalar.

2 Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.

a OK ile menüye erişin düğmesine basın.

b ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi Açık` seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

d Wi-Fi özelliğini açmak/kapatmak için OK düğmesine basın.

Wi-Fi açıksa ekranda `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Wi-Fi kapalıysa `Etkin` bilgisinin yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.11.32.2

Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Tekli Kontrol)

Tekli Kontrol'de Wi-Fi'ı uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (Bire Bir).

UYARI:
Bu işlevi yalnızca belirli CPS ayarlarına sahip telsizler destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanabilir düğmeye uzun basın. Kimliği girmek için tuş takımını kullanın ve seçmek için OK düğmesine basın. Şu adıma geçin: adım 3.
- OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğin gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi Kontrolü` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Açık` veya `Kapalı` seçeneğini belirleyin.

5 Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.32.3

Belirli Bir Telsizi Kullanarak Wi-Fi Özelliğini Uzaktan Açma veya Kapatma (Grup Kontrol)

Grup Kontrolü'nde Wi-Fi'ı uzaktan açabilir veya kapatabilirsiniz (Birden Çokluya).

UYARI:
Bu işlevi yalnızca belirli CPS ayarlarına sahip telsizler destekler. Daha fazla bilgi için bayinizle veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Kişiler` seçeneğin gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak istenen abone adını veya kimliğini seçin.

4 veya düğmesine basarak `WiFi Kontrolü` seçeneğine gidin ve OK düğmesine basarak seçim yapın.

5 veya düğmesine basarak `Açık` veya `Kapalı` seçeneğini belirleyin.

6 Seçmek için OK düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda `Başarıyla Gönderildi` mesajı görüntülenir.

İşlem başarısız olursa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.32.4

Ağ Erişim Noktasına Bağlanma

Wi-Fi özelliğini açtığınızda telsiz, ağ erişim noktalarını tarar ve bunlardan birine bağlanır.

UYARI:
Menüyü kullanarak da bir ağ erişim noktasına bağlanabilirsiniz.

WPA Kurumsal Wi-Fi ağ erişim noktaları önceden yapılandırılmıştır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

UYARI:
WPA Kurumsal Wi-Fi için bir ağ erişim noktası önceden yapılandırılmamışsa Bağlan seçeneği kullanılamaz.

5 veya düğmesine basarak Bağlan seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

6 WPA Kişisel Wi-Fi için şifreyi girin ve OK düğmesine basın.

7 WPA Kurumsal Wi-Fi için şifre RM kullanılarak yapılandırılır.

Önceden yapılandırılmış şifre doğruysa telsiziniz seçili ağ erişim noktalarına otomatik olarak bağlanır.

Önceden yapılandırılmış şifre yanlışsa ekranda `Kimlik Doğrulama` bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bağlantı başarılı bir şekilde kurulursa telsizde bir bildirim görüntülenir ve ağ erişim noktası profil listesine kaydedilir.

Bağlantı başarısız olursa telsiz ekranında başarısız olduğuna dair kısa süreli bir bildirim görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6.11.32.5

Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

Sesli Anons kullanarak bağlantı durumu için programlanan **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesine basın. Sesli Anons; Wi-Fi Kapalı, Wi-Fi Açık fakat Bağlantı Yok veya Wi-Fi Açık ve Bağlı uyarılarını verir.

- Wi-Fi kapatıldığında, ekranda `WiFi Kapalı` mesajı görüntülenir.
- Telsiz bir ağa bağlandığında, ekranda `WiFi Açık, Bağlandı` mesajı görüntülenir.
- Wi-Fi açık olduğunda ancak telsiz herhangi bir ağa bağlanmadığında, ekranda `WiFi Açık, Bağlantı Kesildi` mesajı görüntülenir.

Wi-Fi durumu sorgu sonuçları için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

UYARI:
Programlanmış **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

6.11.32.6

Ağ Listesini Yenileme

- Ağ listesini menü üzerinden yenilemek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

  a. OK ile menüye erişin düğmesine basın.

  b. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

c. veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Ağlar menüsüne girdiğinizde telsiz ağ listesini otomatik olarak yeniler.

- Zaten Ağlar menüsündeyseniz ağ listesini yenilemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

veya düğmesine basarak Yenile seçeneğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiz yenilenir ve en güncel ağ listesi görüntülenir.

6.11.32.7

Ağ Ekleme

UYARI:
Bu görev, WPA Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Kullanılabilir ağ listesinde tercih edilen bir ağ yoksa bir ağ eklemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
3. veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
4. veya öğesine basarak Ağ Ekle'ye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. Hizmet Kümesi Tanımlayıcısını (SSID) girin ve OK öğesine basın.

6 veya öğesine basarak Aç'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

7 Şifreyi girin ve OK düğmesine basın.

Ağ erişim noktalarının başarıyla kaydedildiğini belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.11.32.8

Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme

Ağ erişim noktalarının ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1 OK ile menüye erişin düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 veya düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 veya düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

5 veya öğesine basarak Ayrıntıları Görüntüle'ye gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

UYARI:
WPA Kişisel Wi-Fi ve WPA Kurumsal Wi-Fi, Ağ Erişim Noktalarının farklı ayrıntılarını gösterir.

WPA Kişisel Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi ve İnternet Protokolü (IP) adresi görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) ve Güvenlik Modu görüntülenir.

WPA Kurumsal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Kimlik, Genişletilmiş Kimlik Doğrulama Protokolü (EAP), Yöntem, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması, Sertifika Adı, MAC adresi, IP adresi, Ağ Geçidi, DNS1 ve DNS2 görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde SSID, Güvenlik Modu, Kimlik, EAP Yöntemi, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması ve Sertifika Adı görüntülenir.

6.11.32.9

Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma

UYARI:
Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Ağ erişim noktalarını profil listesinden kaldırmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

1. OK ile menüye erişin düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `WiFi` özelliğine gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Ağlar` bölümüne gidin ve seçmek için OK düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
4. ▲ veya ▼ öğesine basarak seçilen ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ öğesine basarak `Kaldır`'a gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

6 veya öğesine basarak Evet'e gidin ve seçmek için OK düğmesine basın.

Seçilen ağ erişim noktalarının başarıyla kaldırıldığını belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

6.12

Uygulamalar

Bu bölümde, telsizinizde bulunan uygulama işlevlerinin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

6.12.1

Susturucu Seviyeleri

Sinyal gücü düşük istenmeyen çağrıları ya da normal arka plandan yüksek olan seslerin bulunduğu kanalları filtreleyip elemek için susturucu seviyesini ayarlayabilirsiniz.

Normal

Bu, varsayılan ayardır.

Hassas

Bu ayar, istenmeyen çağrıları ve/veya arka plan sesini filtreleyip eler. Uzak konumlardan alınan çağrılar da filtrelenip elenebilir.

UYARI:
Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

6.12.1.1

Susturucu Seviyelerini Ayarlama

Telsizinizde susturucu seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Susturucu** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile Susturucu seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya ile Normal seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Normal öğesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- veya ile Hassas seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Hassas bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6.12.2

Güç Seviyeleri

Güç ayarını her kanal için ayrı ayrı yüksek ya da düşük olarak özelleştirebilirsiniz.

Yüksek
Bu ayar, bulunduğunuz yerden uzak bir mesafede bulunan telsizlerle haberleşmenizi sağlar.

Düşük
Bu ayar, daha yakındaki telsizlerle haberleşmenizi sağlar.

UYARI:
Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

6.12.2.1

Güç Seviyelerini Ayarlama

Telsizinizde güç seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Güç Seviyesi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Güç seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Yüksek seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Yüksek bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Düşük seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Düşük bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6 Giriş ekranına dönmek için ↩ düğmesine uzun basın.

6.12.3
Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma

Gerekirse tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını etkinleştirebilir ve gelen Acil Durum uyarı tonu haricinde hepsini devre dışı bırakabilirsiniz. Telsizinizde tonları ve uyarıları açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Tonlar/Uyarılar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Tüm Tonlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Tüm ton ve uyarıları etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.4

Tuş Takımı Seslerini Açma veya Kapatma

Telsizinizde tuş takımı seslerini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Tonlar/ Uyarılar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile `Tuş Takımı Sesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Tuş takımı tonlarını etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.5

Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama

Bu özellik, ton veya uyarıların seviyesini, geçerli ses seviyesinden daha düşük ya da yüksek olacak şekilde ayarlamanızı sağlar. Telsizinizde tonlar ve uyarılar ses ofseti seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile `Tonlar/Uyarılar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile `Ses Ofseti` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Gereken ses ofseti seviyesi için veya düğmesine basın.

Karşılık gelen her bir ses ofseti seviyesiyle bir geri bildirim tonu duyulur.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Seçmek için OK düğmesine basın. İstenen ses ofseti seviyesi kaydedilir.
- Çıkmak için düğmesine basın. Değişiklikler silinir.

6.12.6

Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma

Telsizinizde Konuşma İzni Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Tonlar/ Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya ile Konuşma İzni seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Konuşma İzni Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.7
Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma

Telsizinizde Güç Verme Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Tonlar/Uyarılar` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ ile `Güç Açık` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
6. Güç Verme Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:
   - Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
   - Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.8
Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama

Metin mesajı uyarı tonunu Kişiler listesindeki her giriş için Kısa veya Tekrarlayan olacak şekilde özelleştirebilirsiniz.

Telsizinizde yazılı mesaj uyarı tonlarını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Mesaj Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Anlık seçeneğine gidin.
  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda, Anlık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ ile Sürekli seçeneğine gidin.
  Seçmek için OK düğmesine basın.
  Ekranda, Sürekli bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.9
Ekran Kiplerini Değiştirme

Telsizin ekran kipini ihtiyaç duyduğunuz şekilde Gündüz ya da Gece olarak değiştirebilirsiniz. Bu özellik ekranın renk paletini etkiler. Telsizinizin ekran kipini değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Ekran Kipi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Ekran` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda `Gündüz Kipi` ve `Gece Kipi` bilgileri görünür.

5 Gerekli ayar için veya düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.10

Ekran Parlaklığını Ayarlama

Telsizinizde ekran parlaklığını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın. Ekran parlaklığı Oto Parlaklık etkin olduğunda ayarlanamaz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Parlaklık** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile Parlaklık seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda ilerleme çubuğu görüntülenir.

5 Ekran parlaklığını azaltmak veya artırmak için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ayar değeri 1 ile 8 arasında değişir.

6.12.11

Kornaları/Işıkları Açma veya Kapatma

Telsiziniz, korna ve ışık özelliği aracılığıyla çağrı geldiğini bildirebilir. Aktif hale getirildiğinde, gelen çağrı aracınızın kornasını çalar ve ışıklarını yakar. Bu özelliğin satıcınız tarafından telsizin arka aksesuar konektöründen monte edilmesi gerekir. Telsizinizde tüm korna ve ışıklar özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Kornalar/Işıklar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Kornalar/Işıklar seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Kornalar/Işıklar'ı etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.12

LED Göstergelerini Açma ve Kapatma

Telsizinizde LED göstergelerini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `LED Göstergesi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 LED Göstergesini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.13

Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma

Telsizinizin dahili genel yayın (PA) sistemini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Genel Yayın** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Genel Yayın` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Genel Yayın özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.14

Harici Genel Yayın Sistemini Açma veya Kapatma

Telsizinizin harici genel yayın (PA) sistemini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Harici Genel Yayın** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Harici Genel Yayın seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Harici genel yayın özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.15

Giriş Ekranını Açma ve Kapatma

Bu prosedürü uygulayarak Giriş Ekranını etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak Giriş Ekranı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Giriş Ekranını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.16

Dilleri Ayarlama

Telsizinizde dilleri ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Diller seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli dil için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda, seçilen dilin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.17

Kablo Türü Seçme

Telsizinizin kullandığı kablo türünü seçmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Kablo Türü` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Geçerli kablo türü ✓ simgesi ile gösterilir.

6.12.18
Eller Serbest Kullanım

Eller Serbest Kullanım (ESK), programlanmış bir kanalda ellerinizi kullanmadan, sesle etkinleştirilmiş bir çağrı başlatmanıza olanak tanır. ESK özellikli aksesuarın üzerindeki mikrofon, ses tespit ettiği anda telsiz, programlanmış süre boyunca otomatik olarak yayın gönderir.

UYARI:
Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

ESK özelliğini aşağıdakilerden birini yaparak etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz:

- ESK özelliğini etkinleştirmek için telsizi kapatıp tekrar açın.
- VOX özelliğini etkinleştirmek için **Yukarı/Aşağı Kaydırma** düğmelerini kullanarak kanalı değiştirin.
- VOX özelliğini etkinleştirmek için **Ses/Kanal Topuzu**'nu kullanarak kanalı değiştirin.
- VOX özelliğini, programlanmış **VOX** düğmesini veya VOX özelliğini etkinleştirme ya da devre dışı bırakmayla ilgili menüyü kullanarak açıp kapatın.
- VOX özelliğini devre dışı bırakmak için telsiz çalışırken **PTT** düğmesine basın.

UYARI:
Bu özelliği ancak, bu işlevin etkin olduğu telsizlerde açıp kapatabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

6.12.18.1
Eller Serbest Kullanımı Açma veya Kapatma

Telsizinizde VOX özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **ESK** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `ESK` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 OK tuşuna basarak **VOX** özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

UYARI:
Konuşma İzni Tonu etkinse çağrıyı başlatmak için bir tetikleme sözcüğü kullanın. Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun. Daha fazla bilgi için bkz. Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma , .sayfa 227 .

6.12.19

Sesli Anonsu Açma veya Kapatma

Bu özellik, telsizin kullanıcının yeni atadığı geçerli bölge ya da kanalı veya kullanıcının az önce bastığı programlanabilir düğmeyi sesli bir şekilde bildirmesini sağlar.

Bu özellik, genellikle kullanıcının ekranda gösterilen içeriği okumakta güçlük çektiği durumlarda kullanışlıdır.

Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir. Telsizinizde Sesli Anons özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

6.12.20

Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma

Her kanalın opsiyon kartı özellikleri vardır ve bunlar programlanabilir düğmelere atanabilir. Bir kanal en fazla 6 opsiyon kartı özelliğini destekleyebilir. Telsizinizde opsiyon kartını açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Opsiyon Kartı** düğmesine basın.

6.12.21

Konuşma Sentezleyici

Konuşma Sentezleyici özelliği yalnızca bayiniz tarafından etkinleştirilebilir. Konuşma Sentezleyici etkinse Sesli Anons özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır. Sesli Anons etkinse Konuşma Sentezleyici özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır.

Bu özellik, telsizin şu özellikleri sesli bir şekilde bildirmesini sağlar:

- Geçerli Kanal
- Geçerli Bölge
- Programlanmış düğme özelliği açık veya kapalı
- Alınan yazılı mesajların içeriği
- Alınan İş Kartlarının içeriği

Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.

6.12.21.1

Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama

Konuşma Sentezleyici özelliğini ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Sesli Anons bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdaki özelliklerden herhangi biri için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Kullanılabilir özellikler aşağıdaki gibidir:

- Tümü
- Mesajlar
- İş Kartları
- Kanal
- Bölge
- Program Düğmesi

✓ Seçili ayarın yanında simgesi görüntülenir.

6.12.22

Otomatik Çağrı Yönlendirmeyi Açma veya Kapatma

Telsizinizi sesli çağrıları otomatik olarak başka telsizlere yönlendirebilecek duruma getirebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 Çağrı Yönlendirme için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Çağrı Yönlendirmeyi etkinleştirmek için veya düğmesine basın. Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Çağrı Yönlendirmeyi devre dışı bırakmak için veya düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.23

Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama

Telsizinizin otomatik olarak Giriş ekranına dönmeden önce menüde ne kadar süre kalacağını ayarlayabilirsiniz. Menü zamanlayıcıyı ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Men Zmnlycı için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 Gerekli ayar için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

6.12.24

Analog Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma

Analog Mikrofon Otomatik Kazanç Kontrolü (OKK), analog bir sistemde yayın yaparken telsizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder.
Bu özellik, yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar. Telsizinizde Analog Mikrofon OKK özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Mik OKK-A` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Analog Mikrofon OKK seçeneğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.25

Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma

Dijital Mikrofon Otomatik Kazanç Kontrolü (OKK), dijital bir sistemde yayın yaparken telsizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder.
Bu özellik, yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar. Telsizinizde Dijital Mikrofon OKK

özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Mik OKK-D` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Dijital Mikrofon AGC seçeneğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için OK düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.26

Akıllı Sesi Açma veya Kapatma

Telsiziniz, sabit ve sabit olmayan gürültü kaynaklarının bulunduğu ortamlarda mevcut arka plan gürültüsünü filtrelemek için ses ayarını otomatik olarak yapar. Bu, yalnız alıcıya özgü bir özelliktir ve yayın sesini etkilemez. Telsizinizde Akıllı Ses özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

UYARI:
Bu özellik, Bluetooth oturumunda uygulanamaz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Akıllı Ses** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak Akıllı Ses bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.27

Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma

Bu özellik, gelen çağrılardaki Akustik Geri Besleme Supresörünü en aza indirmenizi sağlar. Telsizinizde Akustik Geri Besleme Supresörü özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın..

3 veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `AF Supresörü` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Akustik Geri Besleme Supresörünü etkinleştirmek için düğmesine basın. Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Akustik Geri Besleme Supresörünü devre dışı bırakmak için düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.28

Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma

Çok fazla alveolar titrek ses (ör. alveolar "R") içeren sözcüğe sahip bir dilde konuşuyorsanız bu özelliği etkinleştirebilirsiniz. Telsizinizde Titrek Sesi İyileştirme özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Titrek Sesi İyileştirme** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Titrek Sesi İyileştirme` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- veya düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.29

Ses Ortamı

Telsizinizin ses ortamını çevrenize göre özelleştirebilirsiniz.

Varsayılan
Bu, varsayılan ayardır.

Yüksek
Bu ayar, gürültülü ortamlarda Gürültü Supresörünü etkinleştirir ve hoparlörün ses seviyesini artırır.

İş Grubu
Bu ayar, bir grup telsiz birbirinin yakınında bulunduğunda AF Supresörünü etkinleştirir ve AGC'yi devre dışı bırakır.

6.12.29.1

Ses Ortamını Ayarlama

Telsizinizin ses ortamını bulunduğunuz ortama göre ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

1. Menüye erişmek için OK düğmesine basın.
2. veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
3. veya düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
4. veya ile Ses Ortamı seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
5. Gerekli ayar için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Varsayılan fabrika ayarları için `Varsayılan` seçeneğini belirleyin.
- Gürültülü ortamlardayken hoparlörün ses seviyesini artırmak için `Yüksek` seçeneğini belirleyin.
- Birbirine yakın telsiz gruplarıyla kullanırken akustik geri beslemeyi azaltmak için `Çalışma Grubu` seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.30

Ses Profilleri

Telsizinizin ses profillerini tercihinize göre özelleştirebilirsiniz.

Varsayılan
Bu, varsayılan ayardır.

Seviye 1, Seviye 2 ve Seviye 3
Bu ayarlar, 40, 50, 60 yaş ve üzerindeki yetişkinler için yaygın olan gürültü kaynaklı işitme kaybını telafi etmeye yönelik ses profilleridir.

Tiz Artırma, Mid Artırma ve Bass Artırma
Bu ayarlar, daha ince seslere, burundan gelen seslere ve daha derin seslere yöneliktir.

6.12.30.1

Ses Profillerini Ayarlama

Telsizinizde ses profillerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile `Ses Profilleri` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Daha önceden seçilen ses profilini devre dışı bırakmak ve varsayılan fabrika ayarlarına dönmek için `Varsayılan` seçeneğini belirleyin.
- 40 yaşının üzerindeki yetişkinlerde yaygın olan gürültü kaynaklı işitme kaybını telafi etmek amacıyla oluşturulmuş ses profilleri için `Seviye 1`, `Seviye 2` veya `Seviye 3` seçeneğini belirleyin.
- Daha ince ses, burundan gelen ses veya derin ses tercihinize uyan ses profilleri için `Tiz Artırma`, `Mid Artırma` veya `Bass Artırma` seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6.12.31

Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma

Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS), telsizin yerini tam olarak tespit eden bir uydu navigasyon sistemidir. GNSS, Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) ve Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GLONASS) içerir.

UYARI:
Belirli telsiz modellerinde GPS ve GLONASS bulunabilir. GNSS kümelenmesi, CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1

2 Telsizinizde GNSS özelliğini açık ya da kapalı olarak değiştirmek için aşağıdaki adımlardan birini uygulayın.

- Programlanmış **GNSS** düğmesine basın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın. Bir sonraki adıma geçin.

3 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Telsiz Ayarları` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak `GNSS` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

6 OK tuşuna basarak GNSS özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirilmişse `Etkin` bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
Devre dışı bırakılmışsa `Etkin` yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

6.12.32

Esnek Alma Listesi

Esnek Alma Listesi, çoklu alma listelerinde üye oluşturmanızı ve atamanızı sağlayan bir özelliktir. Telsiziniz listede maksimum 16 üye destekleyebilir. Bu özellik Capacity Plus'ta desteklenir.

6.12.32.1

Esnek Alma Listesi Özelliğini Açma veya Kapatma

Esnek Alma Listesi özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Esnek Alma Listesi** düğmesine basın Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya ile `Esnek Rx List.` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- veya düğmesine basarak Aç seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Olumlu gösterge tonu duyulur.

  Ekranda olumlu mini bilgi notu görüntülenir.

- veya düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.
  Olumsuz gösterge tonu duyulur.

  Ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

6.12.33

Genel Telsiz Bilgileri

Telsiziniz çeşitli genel parametrelerle ilgili bilgiler içerir.

Telsizinizin genel bilgileri aşağıdaki gibidir:

- Telsiz adı ve kimliği.
- Ürün yazılımı ve Codeplug sürümleri.
- Yazılım güncelleme.
- GNSS bilgileri.
- Saha bilgileri.

UYARI:

Önceki ekrana dönmek için düğmesine basın.

Giriş ekranına dönmek için düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.

6.12.33.1

Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
  Olumlu gösterge tonu duyulur.

  Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basarak önceki ekrana dönebilirsiniz.

- Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmelerine basarak `Kimliğim` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

İlk metin satırında telsiz adı görüntülenir. İkinci metin satırında telsiz kimliği görüntülenir.

6.12.33.2

Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Sürümler` öğesine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda geçerli ürün yazılımı ve codeplug sürümleri görüntülenir.

6.12.33.3

Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme

Bu özellik, OTAP veya Wi-Fi üzerinden gerçekleştirilen en son yazılım güncellemesinin tarihini ve saatini görüntüler. Telsizinizdeki yazılım güncelleme bilgilerini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya ile YZLM Gnclm seçeneğine gidin.

Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda en son yazılım güncelleme tarihi ve saati görüntülenir.

Yazılım Güncelleme menüsü en az bir başarılı OTAP veya Wi-Fi oturumu gerçekleştirildikten sonra görüntülenir. Daha fazla bilgi için bkz. Kablosuz Programlama , .sayfa 530 .

6.12.33.4

GNSS Bilgilerini Kontrol Etme

Telsizinizde aşağıdaki gibi GNSS bilgileri gösterilir:

- Enlem
- Boylam
- Rakım
- Yön
- Hız
- Yatay Duyarlılık Kaybı (HDOP)
- Uydular
- Sürüm

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak Yardımcı Programlar bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `GNSS Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

5 veya düğmesine basarak ilgili öğeye gidin. Seçmek için OK düğmesine basın. Ekranda istenen GNSS bilgileri görüntülenir.

6.12.33.5

Saha Bilgilerini Görüntüleme

Telsizinin açık olduğu geçerli saha adını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Telsiz Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

4 veya düğmesine basarak `Saha Bilgisi` seçeneğine gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

Ekranda geçerli saha adı görüntülenir.

6.12.34

Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme

Seçili Kurumsal Wi-Fi Sertifikası ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için OK düğmesine basın.

2 veya düğmesine basarak `Yardımcı Programlar` bölümüne gidin.Seçmek için OK düğmesine basın.

3 veya düğmesine basarak `Sertifika Menüsü`'ne gidin. Seçmek için OK düğmesine basın.

✓ simgesi hazır sertifikaların yanında görünür.

4 Gerekli sertifika için veya düğmesine basın. Seçmek için OK düğmesine basın.

Telsiziniz sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntüler.

UYARI:
Hazır olmayan sertifikalar için ekranda yalnızca Durum bilgisi görüntülenir.

Sınırlı Garanti

MOTOROLA SOLUTIONS İLETİŞİM ÜRÜNLERİ

I. BU GARANTİNİN KAPSAMI VE SÜRESİ:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions"), aşağıdaki listede belirtilen Motorola Solutions imalatı İletişim Ürünlerine, ("Ürün") satın alma tarihinden itibaren geçerli olmak kaydıyla aşağıdaki tabloda belirtilen süreler boyunca normal kullanım ve servis koşullarında malzeme ve işçilik kusurlarına karşı garanti vermektedir:

Mobil Telsizler	İki (2) Yıl
Ürün Aksesuarları	Bir (1) Yıl

Motorola Solutions, ücretsiz olmak kaydıyla, garanti süresi içerisinde bu garantinin şartlarına uygun olarak gönderilmiş Ürünü, tamamen kendi takdirine bağlı olmak kaydıyla onaracak (yeni ya da yenilenmiş parçalarla), değiştirecek (yeni ya da yenilenmiş Ürün ile) ya da Ürün'ün satın alma fiyatını iade edecektir. Değiştirilen parçalar ya da kartlar, ilgili orijinal garanti süresinin geri kalan kısmı boyunca garanti kapsamındadır. Ürün'ün değiştirilen tüm parçaları Motorola Solutions malı olacaktır.

Bu sınırlı açık garanti, Motorola Solutions tarafından yalnızca orijinal son kullanıcıya verilmektedir; bunun haricinde başka hiçbir şahsa devredilemez ya da aktarılamaz. İşbu garanti, Motorola Solutions tarafından imal edilmiş Ürün için verilen garantinin tamamını oluşturur. Motorola Solutions, yazılı ve yetkili bir Motorola Solutions görevlisi tarafından imzalanmış olarak yapılmadığı sürece, işbu garantide yapılan hiçbir değişiklik ya da ilave ile ilgili bir sorumluluk kabul etmez.

Motorola Solutions ve orijinal son kullanıcı arasında ayrı bir sözleşme yapılmadığı sürece, Motorola Solutions, Ürün'ün kurulum, bakım ya da servisine ilişkin bir garanti vermemektedir.

Motorola Solutions hiçbir şekilde, Ürün'e bağlı olan ya da Ürün ile bağlantılı olarak kullanılan, Motorola Solutions tarafından verilmemiş hiçbir yan ekipmandan ya da Ürün'ün yan ekipmanlarla birlikte çalışmasından sorumlu tutulamaz ve bu tür tüm ekipmanlar kesinlikle işbu garantinin kapsamı dışındadır. Ürün'ü kullanan her sistem kendine özgü olduğu için Motorola Solutions işbu garanti kapsamında sistemin

bir bütün olarak menzili, kapsama alanı veya çalışmasıyla ilgili sorumlulukları kabul etmemektedir.

II. GENEL HÜKÜMLER

İşbu garanti, Motorola Solutions'ın bu Ürünle ilgili tüm sorumluluklarını eksiksiz bir şekilde ortaya koymaktadır. Tamamen Motorola Solutions'ın inisiyatifinde olmak kaydıyla, onarım, değiştirme ya da satın alma fiyatının iadesi, yegane çözüm yollarıdır. İŞBU GARANTİ, DİĞER TÜM AÇIK GARANTİLERİN YERİNE VERİLMEKTEDİR. PAZARLANABİLİRLİK VE BELLİ BİR AMACA UYGUNLUK İÇİN VERİLEN ZIMNİ GARANTİLER DE DAHİL, ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA, HER TÜRLÜ ZIMNİ GARANTİ İŞBU SINIRLI GARANTİNİN SÜRESİYLE SINIRLIDIR. MOTOROLA SOLUTIONS YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, HİÇBİR DURUMDA, ÜRÜNÜN SATIŞ FİYATINI AŞAN HASARLARDAN, HERHANGİ BİR KULLANIM KAYBINDAN, ZAMAN KAYBINDAN, UYGUNSUZLUKTAN, TİCARİ KAYIPTAN, KÂR YA DA TASARRUF KAYBINDAN VEYA BU TÜR ÜRÜNLERİN KULLANILAMAMASINDAN YA DA ARIZASINDAN DOĞAN DİĞER TESADÜFİ, ÖZEL YA DA DOLAYLI HASARLARDAN SORUMLU TUTULAMAZ.

III. EYALET YASALARI:

BAZI EYALETLERDE TESADÜFİ YA DA DOLAYLI HASARLARIN MUAF TUTULMASINA YA DA SINIRLANMASINA VEYA ZIMNİ GARANTİNİN SÜRESİYLE İLGİLİ SINIRLAMALARA İZİN VERİLMEMEKTEDİR; DOLAYISIYLA YUKARIDA BELİRTİLEN SINIRLAMALAR YA DA MUAFİYETLER GEÇERLİ OLMAYABİLİR.

İşbu garanti bazı özel haklar vermektedir ve eyaletten eyalete değişen başka haklar da veriyor olabilir.

IV. GARANTİ SERVİSİNDEN YARARLANMA

Garanti servisinden yararlanabilmeniz için satın alma belgenizi (üzerinde satın alma tarihi ve söz konusu Ürünün seri numarası olan) ibraz etmeniz, ayrıca söz konusu Ürünü taşıma ve sigorta ücreti önceden ödenmiş olarak yetkili garanti servisi merkezine göndermeniz ya da teslim etmeniz gerekir. Garanti servisi Motorola Solutions tarafından yetkili garanti servis yerlerinden biri aracılığıyla sağlanacaktır. İlk önce Ürünü satın aldığınız şirketle (ör. bayi ya da haberleşme hizmet sağlayıcısı) temas kurarsanız, bu şirket, garanti servisinizden yararlanmanızı

kolaylaştırabilir. Motorola Solutions'ı 1-800-927-2744 numaralı telefondan da arayabilirsiniz.

V. BU GARANTİ'NİN KAPSAMI DIŞINDA KALANLAR:

1 Ürünün normal ve olağan şekil dışında kullanılmasından kaynaklanan arızalar veya hasar.

2 Hatalı kullanımdan, kaza, su veya ihmal nedeniyle ortaya çıkan arızalar veya hasar.

3 Uygunsuz test, kullanım, bakım, kurulum, değişiklik, modifikasyon veya ayarlama nedeniyle ortaya çıkan arızalar veya hasar.

4 Antenlerde doğrudan malzeme işçiliğindeki kusurların neden olmadığı kırılmalar veya hasar.

5 Yetkisiz ve Ürünün performansını olumsuz şekilde etkileyen veya Motorola Solutions'ın normal garanti incelemesine ve her türlü garanti iddiasını doğrulamak için Ürünün test edilmesine engel olan Ürün modifikasyonlarına, sökülme işlemlerine veya tamirlere maruz kalan (Ürüne Motorola Solutions tarafından sağlanmamış bir ekipmanın eklenmesi de dahil olmak ancak bununla sınırlı olmamak kaydıyla) her türlü Ürün.

6 Seri numarası silinmiş veya okunmaz hale gelmiş olan her türlü ürün.

7 Şu şartlar altındaki şarj edilebilir piller:

- pilin pil kapağındaki mühürlerden herhangi biri kırılmışsa veya kurcalandığına dair kanıt varsa.
- pilin özel olarak üretilmiş olduğu Ürün dışındaki ekipmanla veya hizmet ile şarj edilmesinden veya kullanılmasından kaynaklanan hasar veya arıza.

8 Onarım deposuna gönderim maliyetleri.

9 Üründeki yazılımın/bellenimin yasa dışı olarak veya yetkisiz şekilde değiştirilmesi nedeniyle, Motorola Solutions'ın yayınlanmış teknik özelliklerine veya Motorola Solutions tarafından ilk olarak dağıtıldığında Ürün için geçerli olan FCC sertifikası etiketine uygun şekilde çalışmayan her türlü Ürün.

10 Ürünün yüzeylerindeki çizikler veya diğer kozmetik hasarlar Ürünün çalışmasını etkilemez.

11 Normal ve alışılmış yıpranma.

VI. PATENT VE YAZILIM HÜKÜMLERİ

Motorola Solutions, masrafları kendine ait olmak üzere, Ürünün ya da parçaların herhangi bir ABD patentini ihlal ettiği iddiasıyla satın alan son kullanıcıya karşı açılmış davalarda kendisini savunacaktır ve Motorola Solutions bu türden taleplerle ilgili olan herhangi bir davanın sonucunda satın alan son kullanıcı aleyhinde tahakkuk eden masrafları ve zararları kendisi ödeyecektir. Ancak hukuki savunma ve ödemeler aşağıda sayılan koşullara bağlı olacaktır:

1 Böyle bir iddiayla ilgili olarak yapılan her türlü bildirim söz konusu satın alan kişi tarafından yazılı olarak Motorola Solutions'a derhal bildirilecektir.

2 Söz konusu davayla ilgili olarak savunmanın ve anlaşma veya uzlaşmaya yönelik her türlü görüşme tek başına Motorola Solutions tarafından edilecektir ve

3 Ürünün ya da parçaların herhangi bir ABD patentini ihlal ettiği iddiasının gündeme geldiği ya da Motorola Solutions'ın fikrine göre gündeme gelmesinin olası olduğu durumlarda, ilgili satın alan kişi, Motorola Solutions'ın, bütün masrafları ve tercih hakkı Motorola Solutions'a ait olmak üzere satın alan kişiye ya Ürünü veya parçaları kullanmaya devam etme hakkını tanımasına veya ihlali ortadan kaldıracak şekilde Ürünü/parçayı benzeri ile değiştirmesine veya Üründe/parçada değişiklik yapmasına ya da ilgili satın alan kişiye Ürünün/parçalarının değeri düşen kısmının parasını ödemesine ve ürünün iadesini kabul etmesine izin verecektir. Amortisman, Motorola Solutions tarafından belirlenen şekilde, Ürünün veya parçalarının ömürleri süresince her yıl eşit miktarlarda yapılacaktır.

Motorola Solutions, bu sözleşme ile birlikte verilen Ürün ya da parçaların, Motorola Solutions tarafından sağlanmamış yazılım, cihaz ya da aygıtlarla kombinasyon halinde kullanılmasından kaynaklanan patent ihlali talepleriyle ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez; ayrıca Motorola Solutions, Ürüne bağlanan ya da Ürünle bir arada kullanılan, Motorola Solutions tarafından sağlanmamış yardımcı ekipmanlarla kullanıma dair bir sorumluluk taşımaz. Motorola Solutions'ın, Ürünün ya da parçalarının patent ihlaline neden olmasıyla ilgili tüm sorumluluğu yukarıda belirtilenlerden ibarettir.

Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki kanunlar, ilgili Motorola Solutions yazılımlarının kopyalarını çoğaltmak ve dağıtmak için münhasır haklar gibi, telif hakkıyla korunan Motorola Solutions yazılımları için belirli münhasır hakları Motorola Solutions'a vermektedir. Motorola Solutions yazılımı yalnızca yazılımın yerleşik olduğu Üründe kullanılabilir ve ilgili Üründeki ilgili yazılım herhangi bir şekilde yenisiyle değiştirilemez,

kopyalanamaz, dağıtılamaz, değişiklik yapılamaz ya da bu yazılımın herhangi bir şekilde türevinin üretilmesi için kullanılamaz. Söz konusu Motorola Solutions yazılımının değiştirilmesi, modifiye edilmesi, çoğaltılması, dağıtılması veya tersine mühendisliği dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla diğer hiçbir kullanıma veya söz konusu Motorola Solutions yazılımı üzerindeki hakların kullanılmasına izin verilmez. Motorola Solutions patent hakları ya da telif hakları kapsamında, zımnen, hukuki engele bağlı olarak ya da başka yollarla hiçbir şekilde lisans verilmemektedir.

VII. GEÇERLİ YASA

İşbu Garanti, Illinois Eyaleti, ABD yasalarının hükümlerine tabidir.

المحتويات

معلومات مهمة حول الأمان..... 26
إصدار البرنامج..... 27
حقوق الطبع والنشر..... 28
حقوق الطبع والنشر الخاصة ببرامج الكمبيوتر..... 30
العناية بالراديو..... 31
الفصل 1 : بدء الاستخدام..... 32
1.1 تشغيل الراديو..... 32
1.2 إيقاف تشغيل الراديو..... 32
1.3 ضبط مستوى الصوت..... 32
الفصل 2 : عناصر التحكم في الراديو..... 33
2.1 قرص مستوى الصوت/القنوات..... 33
2.1.1 تعيين تفضيلات تشغيل القرص ثنائي الأغراض..33
2.2 أزرار الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح..... 35
الفصل 3 : WAVE.....37
3.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....37
3.1.1 التبديل من وضع الراديو إلى وضع WAVE.... 37
3.1.2 إجراء مكالمات WAVE جماعية..... 38
3.1.3 استقبال مكالمة WAVE جماعية والرد عليها.... 38
3.1.4 استقبال مكالمات WAVE خاصة والرد عليها... 38
3.1.5 التبديل من وضع WAVE إلى وضع الراديو.... 39
3.2 WAVE Tactical/5000.....39
3.2.1 إعداد قنوات WAVE النشطة..... 39
3.2.2 عرض معلومات قناة WAVE..... 40
3.2.3 عرض معلومات نقاط نهاية WAVE.....40
3.2.4 تغيير تكوين WAVE..... 41
3.2.5 إجراء مكالمات WAVE جماعية..... 41
الجزء I : Capacity Max..... 43
4.1 الزر اضغط للتحدث (PTT)..... 43
4.2 الأزرار القابلة للبرمجة..... 43
4.3 وظائف الراديو القابلة للتعيين..... 43
4.4 الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين..... 45
4.5 الوصول إلى الوظائف المبرمجة..... 46
4.6 مؤشرات الحالة..... 46
4.6.1 الرموز..... 47
4.6.2 مؤشر LED..... 52
4.6.3 النغمات..... 53
4.6.3.1 النغمات الصوتية..... 53
4.6.3.2 نغمات المؤشرات..... 54
4.7 التسجيل..... 54
4.8 تحديدات المنطقة والقناة..... 55

4.8.1 تحديد مناطق..... 55
4.8.2 تحديد مناطق باستخدام البحث عن الاسم المستعار..... 56
4.8.3 تحديد نوع مكالمة..... 56
4.8.4 تحديد موقع..... 57
4.8.5 طلب تجوال..... 57
4.8.6 تشغيل/إيقاف قفل الموقع..... 57
4.8.7 تقييد الموقع..... 57
4.8.8 الترنك للموقع..... 58
4.9 المكالمات..... 58
4.9.1 المكالمات الجماعية..... 59
4.9.1.1 إجراء مكالمات جماعية..... 59
4.9.1.2 إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 60
4.9.1.3 إجراء مكالمات جماعية باستخدام مفتاح الرقم المبرمج 61
4.9.1.4 إجراء مكالمات جماعية باستخدام البحث عن الاسم المستعار 61
4.9.1.5 الرد على المكالمات الجماعية..... 63
4.9.2 مكالمة البث 64
4.9.2.1 إجراء مكالمات البث 64
4.9.2.2 إجراء مكالمات بث باستخدام قائمة جهات الاتصال 65
4.9.2.3 إجراء مكالمات بث باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة..... 65
4.9.2.4 استقبال مكالمات بث 66
4.9.3 اتصال خاص..... 66
4.9.3.1 إجراء مكالمات خاصة..... 67
4.9.3.2 إجراء مكالمات خاصة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة 67
4.9.3.3 إجراء مكالمات خاصة باستخدام البحث عن الاسم المستعار..... 68
4.9.3.4 إجراء مكالمة خاصة باستخدام الزر مكالمة بلمسة واحدة..... 69
4.9.3.5 إجراء مكالمات خاصة باستخدام الاتصال اليدوي..... 70
4.9.3.6 تلقي المكالمات الخاصة..... 71
4.9.3.7 قبول المكالمات الخاصة..... 71
4.9.3.8 رفض المكالمات الخاصة..... 72
4.9.4 المكالمات الشاملة 72
4.9.4.1 إجراء مكالمات شاملة 73
4.9.4.2 إجراء مكالمات شاملة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة 73

4.9.4.3 إجراء مكالمات شاملة باستخدام البحث عن الاسم المستعار..... 74
4.9.4.4 تلقي مكالمات شاملة 75
4.9.5 المكالمات الهاتفية..... 76
4.9.5.1 إجراء مكالمات هاتفية..... 76
4.9.5.2 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الزر القابل للبرمجة 77
4.9.5.3 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام قائمة جهات الاتصال 79
4.9.5.4 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام البحث عن الاسم المستعار..... 81
4.9.5.5 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الاتصال اليدوي..... 83
4.9.5.6 التردد المتعدد الثنائي النغمة..... 85
4.9.5.6.1 بدء نغمة DTMF..... 85
4.9.5.7 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة..... 85
4.9.5.8 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية..... 86
4.9.5.9 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة..... 86
4.9.6 بدء قطع الإرسال..... 87
4.9.7 اعتراض المكالمات..... 87
4.9.8 قطع الصوت..... 87
4.9.8.1 تمكين ميزة قطع الصوت..... 88
4.10 الميزات المتقدمة..... 88
4.10.1 قائمة انتظار المكالمات..... 88
4.10.2 المكالمة ذات الأولوية..... 89
4.10.3 المسح بحثًا عن مجموعات التحدث 89
4.10.3.1 تشغيل فحص مجموعة التحدث أو إيقاف تشغيله..... 90
4.10.4 قائمة مجموعة الاستلام..... 90
4.10.5 مراقبة الأولوية..... 91
4.10.5.1 تحرير الأولوية لمجموعة التحدث.. 91
4.10.6 الانضمام إلى مجموعات تحدث متعددة..... 92
4.10.6.1 إضافة الانضمام إلى مجموعات التحدث..... 92
4.10.6.2 إزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث..... 93
4.10.7 نظام الاتصال المغلق 94
4.10.8 Bluetooth®..... 95
4.10.8.1 تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله..... 95
4.10.8.2 التوصيل بأجهزة بلوتوث..... 96
4.10.8.3 الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف..... 97

4.10.8.4 قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث..... 97
4.10.8.5 تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث..... 98
4.10.8.6 عرض تفاصيل الجهاز..... 98
4.10.8.7 حذف اسم الجهاز..... 99
4.10.8.8 اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث.. 99
4.10.9 موقع داخلي..... 100
4.10.9.1 تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله..... 100
4.10.9.2 الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي..... 101
4.10.10 عناصر التحكم في المواقع المتعددة..... 102
4.10.10.1 تمكين البحث اليدوي عن المواقع..... 102
4.10.10.2 تشغيل/إيقاف قفل الموقع..... 102
4.10.10.3 الوصول إلى قائمة المواقع المجاورة..... 102
4.10.11 رسالة تذكير القناة الرئيسية..... 103
4.10.11.1 كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية..... 103
4.10.11.2 إعداد قنوات رئيسية جديدة..... 103
4.10.12 مراقب عن بُعد..... 104
4.10.12.1 بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد 104
4.10.12.2 بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال 105
4.10.12.3 بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي..... 106
4.10.13 إعدادات جهات الاتصال..... 107
4.10.13.1 تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة 107
4.10.13.2 إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة 108
4.10.13.3 إضافة جهات اتصال جديدة..... 109
4.10.14 إعدادات مؤشر المكالمات..... 110
4.10.14.1 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة..... 110
4.10.14.2 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية..... 110
4.10.14.3 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات..... 111
4.10.14.4 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة..... 112
4.10.14.5 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص..... 113
4.10.14.6 تعيين أنماط الرنين..... 113

4.10.14.7 مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي..... 114
4.10.15 ميزات سجل المكالمات 114
4.10.15.1 عرض المكالمات الأخيرة..... 114
4.10.15.2 تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات.....115
4.10.15.3 حذف مكالمات من قائمة المكالمات..... 115
4.10.15.4 حذف المكالمات الشاملة من قائمة المكالمات.....116
4.10.15.5 عرض التفاصيل من قائمة المكالمات..... 117
4.10.16 تشغيل تنبيه المكالمات..... 117
4.10.16.1 إجراء تنبيهات مكالمات.....118
4.10.16.2 إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 118
4.10.16.3 الاستجابة لتنبيهات المكالمات...119
4.10.17 الاسم المستعار الديناميكي للمتصل.....119
4.10.17.1 عرض قائمة الأسماء المستعارة للمتصل..... 120
4.10.17.2 بدء مكالمة خاصة من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل..... 120
4.10.18 وضع كتم الصوت..... 120
4.10.18.1 تشغيل وضع كتم الصوت.....121
4.10.18.2 ضبط مؤقت وضع كتم الصوت 121
4.10.18.3 الخروج من وضع كتم الصوت.122
4.10.19 تشغيل الطوارئ..... 122
4.10.19.1 إرسال تنبيهات الطوارئ.....123
4.10.19.2 إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة.....124
4.10.19.3 إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع..... 126
4.10.19.4 تلقي تنبيهات الطوارئ..... 127
4.10.19.5 الاستجابة لتنبيهات الطوارئ ...128
4.10.19.6 الاستجابة لتنبيهات الطوارئ مع مكالمة.....128
4.10.19.7 الخروج من وضع الطوارئ....129
4.10.20 رسالة الحالة.....129
4.10.20.1 إرسال رسائل الحالة..... 130
4.10.20.2 إرسال رسالة الحالة باستخدام زر قابل للبرمجة..... 131
4.10.20.3 إرسال رسالة حالة باستخدام قائمة جهات الاتصال.....131
4.10.20.4 إرسال رسالة الحالة باستخدام الاتصال اليدوي..... 132
4.10.20.5 عرض رسائل الحالة.....133

4.10.20.6 الرد على رسائل الحالة..... 133
4.10.20.7 حذف رسالة حالة..... 134
4.10.20.8 حذف كل رسائل الحالة..... 135
4.10.21 المراسلة النصية 135
4.10.21.1 رسائل نصية..... 136
4.10.21.1.1 عرض الرسائل النصية..... 136
4.10.21.1.2 عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد..... 137
4.10.21.1.3 الرد على رسائل نصية..... 137
4.10.21.1.4 الرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة..... 138
4.10.21.1.5 إعادة إرسال رسائل نصية..... 139
4.10.21.1.6 توجيه الرسائل النصية..... 140
4.10.21.1.7 توجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي... 140
4.10.21.1.8 تحرير الرسائل النصية..... 141
4.10.21.1.9 كتابة الرسائل النصية..... 142
4.10.21.1.10 إرسال رسائل نصية..... 142
4.10.21.1.11 حذف الرسائل النصية من صندوق الوارد..... 143
4.10.21.1.12 حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد..... 144
4.10.21.2 الرسائل النصية المرسلة..... 145
4.10.21.2.1 عرض الرسائل النصية المرسلة..... 145
4.10.21.2.2 إرسال الرسائل النصية المرسلة..... 146
4.10.21.2.3 حذف الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة..... 146
4.10.21.2.4 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة..... 147
4.10.21.3 رسائل نصية محفوظة..... 147
4.10.21.3.1 عرض رسائل نصية محفوظة..... 148
4.10.21.3.2 تحرير رسائل نصية محفوظة..... 148
4.10.21.3.3 حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات..... 149

4.10.21.4 الرسائل النصية السريعة 149
4.10.21.4.1 إرسال رسائل نصية سريعة 149
4.10.22 تكوين إدخال النصوص..... 150
4.10.22.1 تمكين أو تعطيل كلمة صحيحة. 151
4.10.22.2 تمكين أو تعطيل تنبؤ الكلمات...151
4.10.22.3 كتابة بأحرف كبيرة.....152
4.10.22.4 عرض كلمات مخصصة.....153
4.10.22.5 تحرير الكلمات المخصصة..... 153
4.10.22.6 إضافة كلمات مخصصة..... 155
4.10.22.7 حذف كلمة مخصصة..... 156
4.10.22.8 حذف كل الكلمات المخصصة.. 156
4.10.23 تذاكر عمل.....157
4.10.23.1 الوصول إلى مجلد تذكرة العمل 158
4.10.23.2 تسجيل الدخول أو الخروج من الخادم عن بعد..... 158
4.10.23.3 إنشاء تذاكر العمل..... 159
4.10.23.4 الرد على تذاكر العمل.....159
4.10.23.5 إرسال تذاكر العمل باستخدام نموذج واحد لتذاكر العمل.....160
4.10.23.6 إرسال تذاكر العمل باستخدام أكثر من نموذج لتذاكر العمل..... 161
4.10.23.7 حذف تذاكر العمل..... 161
4.10.23.8 حذف كل تذاكر العمل.....162
4.10.24 السرية..... 163
4.10.24.1 تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها..... 164
4.10.25 منع الاستجابة.....165
4.10.25.1 تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها..... 165
4.10.26 إيقاف مؤقت/إعادة تشغيل.....165
4.10.26.1 إيقاف راديو مؤقتًا..... 165
4.10.26.2 الإيقاف المؤقت للراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 166
4.10.26.3 إيقاف راديو مؤقتًا باستخدام الاتصال اليدوي..... 167
4.10.26.4 إعادة تشغيل راديو..... 167
4.10.26.5 إعادة تشغيل راديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.....168
4.10.26.6 إعادة تشغيل راديو باستخدام الاتصال اليدوي..... 169
4.10.27 الإيقاف الدائم للراديو..... 170
4.10.28 العامل المنفرد..... 170
4.10.29 قفل كلمة المرور..... 170

4.10.29.1 الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرور..... 170
4.10.29.2 إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل..... 171
4.10.29.3 تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله..... 171
4.10.29.4 تغيير كلمات المرور..... 172
4.10.30 قائمة الإعلامات..... 173
4.10.30.1 الوصول إلى قائمة الإعلامات.. 174
4.10.31 البرمجة عبر الأثير..... 174
4.10.32 تحديد أوضاع توصيل الأجهزة الطرفية الخارجية..... 175
4.10.33 مؤشر قوة الإشارة المستلمة..... 175
4.10.33.1 عرض قيم RSSI..... 175
4.10.34 تكوين اللوحة الأمامية..... 176
4.10.34.1 الدخول في وضع تكوين اللوحة الأمامية..... 176
4.10.34.2 تحرير معلمات وضع FPP... 176
4.10.35 تشغيل ميزة Wi-Fi..... 176
4.10.35.1 تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها..... 177
4.10.35.2 تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي).. 178
4.10.35.3 تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي) 178
4.10.35.4 التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة.....179
4.10.35.5 التحقق من حالة اتصال Wi-Fi 180
4.10.35.6 تحديث قائمة الشبكة..... 180
4.10.35.7 إضافة شبكة.....181
4.10.35.8 عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة..... 182
4.10.35.9 إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة. 183
4.10.36 تعيين رقم المجموعة الديناميكية (DGNA) 183
4.10.36.1 إجراء مكالمات DGNA..... 184
4.10.36.2 إجراء مكالمات في غير وضع DGNA.....184
4.10.36.3 استقبال مكالمات DGNA والرد عليها..... 185
4.11 الأدوات المساعدة..... 185
4.11.1 مستويات الطاقة..... 185
4.11.1.1 تعيين مستويات الطاقة..... 185
4.11.2 تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها.....186
4.11.3 تشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلها 187

4.11.4 تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات..... 188
4.11.5 تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها..... 188
4.11.6 تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها..... 189
4.11.7 تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية..... 190
4.11.8 تغيير أوضاع العرض..... 190
4.11.9 ضبط سطوع الشاشة..... 191
4.11.10 تشغيل الأبواق/الأضواء أو إيقاف تشغيلها... 192
4.11.11 تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها... 192
4.11.12 تشغيل نظام العنوان العام أو إيقاف تشغيله.. 193
4.11.13 تشغيل نظام العنوان العام الخارجي أو إيقاف تشغيله..... 193
4.11.14 تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها..... 194
4.11.15 تعيين اللغات..... 195
4.11.16 تحديد نوع الكبل..... 195
4.11.17 تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله..... 196
4.11.18 تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها..... 196
4.11.19 نص إلى كلام..... 196
4.11.19.1 تعيين النص إلى كلام..... 196
4.11.20 تعيين مؤقت القائمة..... 197
4.11.21 تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله..... 198
4.11.22 تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله..... 198
4.11.23 تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها..... 199
4.11.24 التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله..... 200
4.11.25 بيئة الصوت..... 201
4.11.25.1 تعيين بيئة الصوت..... 201
4.11.26 ملفات تعريف الصوت..... 202
4.11.26.1 تعيين ملفات تعريف الصوت... 202
4.11.27 تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله..... 203
4.11.28 معلومات عامة عن الراديو..... 203
4.11.28.1 التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو..... 204
4.11.28.2 التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وقابس التوصيل..... 204
4.11.28.3 التحقق من معلومات تحديث البرنامج..... 205
4.11.28.4 التحقق من معلومات GNSS. 205
4.11.28.5 عرض معلومات الموقع..... 206
4.11.29 عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi..... 206
الجزء II : اتصال إضافي..... 208

5.1 عناصر تحكم إضافية في الراديو في وضع Connect Plus..... 208
5.1.1 الزر اضغط للتحدث (PTT)..... 208
5.1.2 الأزرار القابلة للبرمجة..... 208
5.1.2.1 وظائف الراديو القابلة للتعيين..... 208
5.1.2.2 الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين..... 210
5.1.3 التعرف على مؤشرات الحالة في وضع Connect Plus..... 210
5.1.3.1 رموز الشاشة..... 211
5.1.3.2 رموز المكالمات..... 213
5.1.3.3 رموز القائمة المتقدمة..... 214
5.1.3.4 رموز العناصر المرسلة..... 214
5.1.3.5 رموز أجهزة بلوتوث..... 215
5.1.3.6 مؤشر LED..... 215
5.1.3.7 نغمات المؤشرات..... 216
5.1.3.8 نغمات التنبيه..... 216
5.1.4 التبديل بين وضعي Connect Plus وغير Connect Plus..... 216
5.2 إجراء المكالمات وتلقيها في وضع Connect Plus..... 217
5.2.1 تحديد موقع..... 217
5.2.1.1 طلب تجوال..... 217
5.2.1.2 تشغيل/إيقاف قفل الموقع..... 217
5.2.1.3 تقييد الموقع..... 218
5.2.2 تحديد منطقة..... 218
5.2.3 استخدام الشبكات المتعددة..... 219
5.2.4 تحديد نوع مكالمة..... 219
5.2.5 تلقي مكالمة راديو والرد عليها..... 219
5.2.5.1 تلقي مكالمة جماعية والرد عليها... 220
5.2.5.2 تلقي مكالمة خاصة والرد عليها.... 220
5.2.5.3 تلقي مكالمة شاملة للموقع..... 221
5.2.5.4 تلقي مكالمة هاتفية خاصة واردة... 221
5.2.5.4.1 إجراء أرقام إضافية مخزّنة في مكالمة هاتفية واردة خاصة..... 221
5.2.5.4.2 إجراء أرقام إضافية مباشرة في مكالمة هاتفية واردة خاصة..... 222
5.2.5.5 تلقي مكالمة مجموعة تحدث هاتفية واردة..... 222
5.2.5.6 مكالمة مجموعات متعددة هاتفية واردة..... 222
5.2.6 إجراء مكالمة راديو..... 223
5.2.6.1 إجراء مكالمة باستخدام قرص محدد القناة..... 223

5.2.6.1.1 إجراء مكالمة جماعية. 223
5.2.6.1.2 إجراء مكالمة خاصة.. 224
5.2.6.1.3 إجراء مكالمة شاملة للموقع..... 224
5.2.6.1.4 إجراء مكالمة مجموعة متعددة..... 225
5.2.6.2 إجراء مكالمة خاصة باستخدام الزر مكالمة بلمسة واحدة..... 225
5.2.6.3 إجراء مكالمة باستخدام زر الاتصال اليدوي القابل للبرمجة.....226
5.2.6.3.1 إجراء مكالمة خاصة.. 226
5.2.6.4 إجراء مكالمة هاتفية صادرة خاصة باستخدام زر الاتصال اليدوي القابل للبرمجة..227
5.2.6.5 إجراء مكالمة هاتفية صادرة خاصة عبر قائمة الهاتف.....227
5.2.6.6 إجراء مكالمة هاتفية صادرة خاصة من جهات الاتصال.....228
5.2.6.7 انتظار كسب القناة في مكالمة هاتفية صادرة خاصة..... 229
5.2.6.8 إجراء أرقام إضافية مخزّنة في مكالمة هاتفية صادرة خاصة متصلة..... 230
5.2.6.9 إجراء أرقام إضافية مباشرة في مكالمة هاتفية صادرة خاصة متصلة..... 230
5.3 الميزات المتقدمة في وضع Connect Plus..... 231
5.3.1 رسالة تذكير القناة الرئيسية.....231
5.3.2 Fallback تلقائي..... 231
5.3.2.1 دلالات وضع Fallback تلقائي.. 231
5.3.2.2 إجراء/تلقي مكالمات في وضع Fallback.....232
5.3.2.3 العودة إلى التشغيل العادي..... 232
5.3.3 التحقق من الراديو.....232
5.3.3.1 إرسال فحص راديو..... 233
5.3.4 مراقب عن بُعد..... 234
5.3.4.1 بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد....234
5.3.5 الفحص.....235
5.3.5.1 بدء المسح وإيقافه.....235
5.3.5.2 الرد على إرسال أثناء المسح..... 236
5.3.6 المسح المكوّن من قبل المستخدم..... 236
5.3.7 تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله.....237
5.3.8 تحرير قائمة المسح.....237
5.3.9 إضافة مجموعة أو حذفها عبر القائمة إضافة أعضاء..... 238
5.3.10 فهم عملية المسح..... 240
5.3.11 مسح Talkback..... 240
5.3.12 تحرير الأولوية لمجموعة التحدث.....241

5.3.13 إعدادات جهات الاتصال..... 242
5.3.13.1 إجراء مكالمة خاصة من جهات الاتصال..... 242
5.3.13.2 إجراء بحث عن الاسم المستعار للمكالمة..... 243
5.3.13.3 إضافة جهة اتصال جديدة..... 244
5.3.14 إعدادات مؤشر المكالمات..... 244
5.3.14.1 تنشيط مشغلات النغمات وتعطيلها لتنبيه المكالمات..... 244
5.3.14.2 تنشيط مشغلات النغمات وإلغاء تنشيطها للمكالمات الخاصة..... 245
5.3.14.3 تنشيط مشغلات النغمات وتعطيلها للرسائل النصية..... 246
5.3.14.4 تحديد نوع تنبيه الرنين..... 247
5.3.14.5 مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي..... 247
5.3.15 سجل المكالمات..... 247
5.3.15.1 عرض المكالمات الأخيرة..... 247
5.3.15.2 حذف مكالمة من قائمة مكالمات.. 248
5.3.15.3 عرض التفاصيل من قائمة المكالمات..... 248
5.3.16 تشغيل تنبيه المكالمات..... 249
5.3.16.1 الاستجابة لتنبيهات المكالمات..... 249
5.3.16.2 إجراء تنبيه مكالمات من قائمة جهات الاتصال..... 250
5.3.16.3 إجراء تنبيه مكالمات باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة..... 250
5.3.17 وضع كتم الصوت..... 251
5.3.17.1 تشغيل وضع كتم الصوت..... 251
5.3.17.2 ضبط مؤقت وضع كتم الصوت.. 251
5.3.17.3 الخروج من وضع كتم الصوت...252
5.3.18 تشغيل الطوارئ..... 253
5.3.18.1 تلقي حالة طوارئ واردة..... 254
5.3.18.2 حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة التنبيه..... 254
5.3.18.3 حذف تفاصيل الطوارئ..... 255
5.3.18.4 الرد على مكالمة طوارئ..... 255
5.3.18.5 الاستجابة لتنبيه طوارئ..... 255
5.3.18.6 تجاهل مكالمة إرجاع الطوارئ...256
5.3.18.7 بدء مكالمة طوارئ..... 256
5.3.18.8 بدء مكالمة طوارئ مع صوت للتتبع..... 257
5.3.18.9 بدء تنبيه طوارئ..... 257
5.3.18.10 الخروج من وضع الطوارئ.... 258
5.3.19 المراسلة النصية 258

5.3.19.1 إرسال رسالة نصية سريعة..... 258
5.3.19.2 إرسال رسائل نصية سريعة باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة..... 259
5.3.19.3 الوصول إلى مجلد المسودات..... 260
5.3.19.3.1 عرض رسالة نصية محفوظة..... 260
5.3.19.3.2 تحرير رسالة نصية محفوظة وإرسالها..... 260
5.3.19.3.3 حذف رسالة نصية محفوظة من المسودات..... 261
5.3.19.4 إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالها..... 262
5.3.19.4.1 إعادة إرسال رسالة نصية..... 262
5.3.19.4.2 إعادة توجيه رسالة نصية..... 263
5.3.19.5 إدارة الرسائل النصية المرسلة....263
5.3.19.5.1 عرض رسالة نصية مرسلة..... 263
5.3.19.5.2 إرسال رسالة نصية مرسلة..... 264
5.3.19.5.3 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من العناصر المرسلة.....265
5.3.19.6 تلقي رسالة نصية.....266
5.3.19.7 قراءة رسالة نصية..... 266
5.3.19.8 إدارة الرسائل النصية المتلقاة..... 266
5.3.19.8.1 عرض رسالة نصية من صندوق الوارد..... 267
5.3.19.8.2 الرد على رسالة نصية من صندوق الوارد..... 267
5.3.19.8.3 حذف رسالة نصية من صندوق الوارد..... 268
5.3.19.8.4 حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد.....269
5.3.20 السرية..... 270
5.3.20.1 إجراء مكالمة (مشفّرة) تدعم السرية.....271
5.3.21 الأمان..... 271
5.3.21.1 تعطيل الراديو..... 271
5.3.21.2 تمكين الراديو.....273
5.3.22 تشغيل بلوتوث.....275
5.3.22.1 تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله....275
5.3.22.2 البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال به.....276
5.3.22.3 البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال منه (وضع قابلية الاكتشاف).....277

5.3.22.4 قطع الاتصال عن جهاز بلوتوث. 277
5.3.22.5 تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث..... 278
5.3.22.6 عرض تفاصيل الجهاز..... 278
5.3.22.7 حذف اسم الجهاز..... 278
5.3.22.8 اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث 279
5.3.23 موقع داخلي..... 280
5.3.23.1 تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله..... 280
5.3.23.2 الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي..... 281
5.3.24 قائمة الإعلامات..... 281
5.3.24.1 الوصول إلى قائمة الإعلامات.... 282
5.3.25 تشغيل ميزة Wi-Fi..... 282
5.3.25.1 تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها..... 283
5.3.25.2 تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي).. 283
5.3.25.3 تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي) 284
5.3.25.4 التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة 285
5.3.25.5 التحقق من حالة اتصال Wi-Fi.. 286
5.3.25.6 تحديث قائمة الشبكة..... 286
5.3.25.7 إضافة شبكة..... 286
5.3.25.8 عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة..... 287
5.3.25.9 إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة... 288
5.3.26 الأدوات المساعدة..... 289
5.3.26.1 تشغيل نغمات/تنبيهات الراديو أو إيقاف تشغيلها..... 289
5.3.26.2 تعيين إزاحة مستوى صوت النغمة/التنبيه..... 290
5.3.26.3 تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها..... 290
5.3.26.4 تشغيل نغمة تنبيه التشغيل أو إيقاف تشغيلها..... 291
5.3.26.5 تعيين مستوى الطاقة..... 292
5.3.26.6 تغيير وضع العرض..... 292
5.3.26.7 ضبط سطوع الشاشة..... 293
5.3.26.8 تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها..... 294
5.3.26.9 اللغة..... 294
5.3.26.10 تشغيل مؤشر LED أو إيقاف تشغيله..... 295
5.3.26.11 تحديد نوع الكبل..... 295
5.3.26.12 بيان الصوت..... 296

5.3.26.13 مؤقت القائمة..... 297
5.3.26.14 تشغيل الأبواق/الأضواء أو إيقاف تشغيلها..... 297
5.3.26.15 تعيين تفضيلات تشغيل القرص ثنائي الأغراض..... 298
5.3.26.16 Mic AGC الرقمي (Mic AGC-D)..... 299
5.3.26.17 صوت ذكي..... 299
5.3.26.18 تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها..... 301
5.3.26.19 تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله..... 301
5.3.26.20 الوصول إلى المعلومات العامة للراديو..... 302
5.3.26.20.1 التحقق من فهرس رقم طراز الراديو..... 302
5.3.26.20.2 التحقق من CRC الخاص بملف Option Board OTA Codeplug..... 303
5.3.26.20.3 عرض معرف الموقع (رقم الموقع)..... 303
5.3.26.20.4 التحقق من معلومات الموقع..... 304
5.3.26.20.5 التحقق من معرف الراديو..... 305
5.3.26.20.6 التحقق من إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug..... 305
5.3.26.20.7 التحقق من التحديثات..... 306
5.3.26.21 عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi..... 313
الجزء III : أنظمة أخرى..... 315
6.1 زر اضغط للتحدث..... 315
6.2 الأزرار القابلة للبرمجة..... 315
6.2.1 وظائف الراديو القابلة للتعيين..... 315
6.2.2 الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين..... 318
6.2.3 الوصول إلى الوظائف المبرمجة..... 318
6.3 مؤشرات الحالة..... 319
6.3.1 الرموز..... 319
6.3.2 مؤشرات LED..... 325
6.3.3 النغمات..... 326
6.3.3.1 نغمات المؤشرات..... 326
6.3.3.2 النغمات الصوتية..... 326
6.4 الأوضاع التقليدية التناظرية والرقمية..... 327

6.5 معلومات الرمز..... 327
6.6 الاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP)..... 328
6.7 السعة الإضافية-أحادية الموقع..... 328
6.8 السعة الإضافية-متعددة المواقع..... 329
6.9 تحديدات المنطقة والقناة..... 329
6.9.1 تحديد مناطق..... 329
6.9.2 تحديد مناطق باستخدام البحث عن الاسم المستعار..... 330
6.9.3 تحديد قنوات..... 331
6.10 المكالمات..... 331
6.10.1 المكالمات الجماعية..... 332
6.10.1.1 إجراء مكالمات جماعية..... 332
6.10.1.2 إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 332
6.10.1.3 إجراء مكالمات جماعية باستخدام مفتاح الرقم المبرمج..... 333
6.10.1.4 الرد على المكالمات الجماعية.... 334
6.10.2 مكالمات خاصة..... 334
6.10.2.1 إجراء مكالمات خاصة..... 335
6.10.2.2 إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 335
6.10.2.3 إجراء مكالمات خاصة باستخدام الاتصال اليدوي..... 336
6.10.2.4 إجراء مكالمات خاصة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة..... 337
6.10.2.5 الرد على مكالمات خاصة..... 338
6.10.3 المكالمات الشاملة..... 338
6.10.3.1 تلقي مكالمات شاملة..... 338
6.10.3.2 إجراء مكالمات شاملة..... 339
6.10.3.3 إجراء مكالمات شاملة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة..... 339
6.10.4 مكالمات منتقاة..... 340
6.10.4.1 إجراء مكالمات منتقاة..... 340
6.10.4.2 الرد على مكالمات منتقاة..... 341
6.10.5 المكالمات الهاتفية..... 341
6.10.5.1 إجراء مكالمات هاتفية..... 342
6.10.5.2 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 343
6.10.5.3 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الاتصال اليدوي..... 345
6.10.5.4 إجراء مكالمة جماعية أو خاصة أو هاتفية أو شاملة عن طريق البحث عن الاسم المستعار..... 347

6.10.5.5 التردد المتعدد الثنائي النغمة..... 349
6.10.5.5.1 بدء نغمة DTMF...349
6.10.5.6 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية.....349
6.10.5.7 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة.....350
6.10.5.8 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة.....350
6.10.6 بدء قطع الإرسال.....351
6.10.7 مباشر.....351
6.10.7.1 التبديل بين وضعي معيد التقوية ومباشر.....351
6.10.8 مكالمات البث الصوتية.....352
6.10.8.1 إجراء مكالمات البث الصوتية....352
6.10.8.2 إجراء مكالمات بث صوتية باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة 353
6.10.8.3 إجراء مكالمات بث صوتية باستخدام البحث عن الاسم المستعار 353
6.10.8.4 استقبال مكالمات بث صوتية.....355
6.10.9 المكالمات غير المعنونة.....355
6.10.9.1 إجراء مكالمات غير معنونة.....355
6.10.9.2 الرد على مكالمات غير معنونة...356
6.10.10 وضع القناة الصوتية المفتوحة (OVCM)..357
6.10.10.1 إجراء مكالمات OVCM..... 357
6.10.10.2 الرد على مكالمات OVCM...357
6.11 الميزات المتقدمة.....358
6.11.1 رسالة تذكير القناة الرئيسية.....358
6.11.1.1 كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.....358
6.11.1.2 إعداد قنوات رئيسية جديدة.....359
6.11.2 التحقق من الراديو 359
6.11.2.1 إرسال عمليات فحص الراديو 359
6.11.2.2 إرسال عمليات فحص الراديو باستخدام الاتصال اليدوي 360
6.11.3 مراقب عن بُعد.....361
6.11.3.1 بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد..361
6.11.3.2 بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال 362
6.11.3.3 بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي 363
6.11.4 قوائم المسح.....364
6.11.4.1 عرض الإدخالات في قائمة المسح 365

6.11.4.2 عرض الإدخالات في قائمة المسح باستخدام البحث عن الاسم المستعار 365
6.11.4.3 إضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح..... 366
6.11.4.4 إضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح باستخدام البحث عن الاسم المستعار .....
366
6.11.4.5 حذف إدخالات من قائمة المسح.. 367
6.11.4.6 تعيين الأولوية للإدخالات في قائمة المسح..... 368
6.11.5 فحص..... 369
6.11.5.1 تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله....369
6.11.5.2 الاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح..... 370
6.11.5.3 حذف قنوات إساءة..... 370
6.11.5.4 استعادة قنوات الإساءة..... 371
6.11.6 المسح بالاقتراع 371
6.11.7 إعدادات جهات الاتصال..... 371
6.11.7.1 إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال.....372
6.11.7.2 إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 373
6.11.7.3 تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة 373
6.11.7.4 إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة 374
6.11.7.5 إضافة جهات اتصال جديدة.....375
6.11.7.6 تعيين جهة الاتصال الافتراضية 376
6.11.8 إعدادات مؤشر المكالمات..... 376
6.11.8.1 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات..... 376
6.11.8.2 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة 377
6.11.8.3 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة 378
6.11.8.4 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية 378
6.11.8.5 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص..... 379
6.11.8.6 تعيين أنماط الرنين..... 380
6.11.8.7 مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي..... 381

6.11.9 ميزات سجل المكالمات 381
6.11.9.1 عرض المكالمات الأخيرة..... 381
6.11.9.2 حذف مكالمات من قائمة المكالمات 381
6.11.9.3 عرض تفاصيل قائمة المكالمات 382
6.11.9.4 تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات 383
6.11.10 تشغيل تنبيه المكالمات..... 383
6.11.10.1 إجراء تنبيهات مكالمات..... 384
6.11.10.2 إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال..... 384
6.11.10.3 إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام الاتصال اليدوي..... 385
6.11.10.4 الاستجابة لتنبيهات المكالمات... 385
6.11.11 الاسم المستعار الديناميكي للمتصل..... 386
6.11.11.1 عرض قائمة الأسماء المستعارة للمتصل..... 386
6.11.11.2 بدء مكالمة خاصة من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل..... 387
6.11.12 وضع كتم الصوت..... 387
6.11.12.1 تشغيل وضع كتم الصوت..... 387
6.11.12.2 ضبط مؤقت وضع كتم الصوت 388
6.11.12.3 الخروج من وضع كتم الصوت.388
6.11.13 عملية الطوارئ 389
6.11.13.1 تلقي تنبيهات الطوارئ..... 390
6.11.13.2 الاستجابة لتنبيهات الطوارئ....391
6.11.13.3 الخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه الطوارئ..... 391
6.11.13.4 إرسال تنبيهات الطوارئ..... 392
6.11.13.5 إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة..... 392
6.11.13.6 تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع 393
6.11.13.7 إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع 394
6.11.13.8 إعادة بدء وضع الطوارئ..... 395
6.11.13.9 الخروج من وضع الطوارئ بعد إرسال تنبيه الطوارئ..... 395
6.11.13.10 حذف عنصر تنبيه من قائمة تنبيه..... 395
6.11.14 المراسلة النصية 396
6.11.14.1 رسائل نصية 396
6.11.14.1.1 عرض الرسائل النصية..... 396

6.11.14.1.2 عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد..... 397
6.11.14.1.3 الرد على رسائل نصية 397
6.11.14.1.4 الرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة. 398
6.11.14.1.5 إعادة إرسال رسائل نصية..... 399
6.11.14.1.6 توجيه الرسائل النصية 400
6.11.14.1.7 توجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي 400
6.11.14.1.8 تحرير الرسائل النصية..... 401
6.11.14.1.9 كتابة الرسائل النصية..... 402
6.11.14.1.10 إرسال رسائل نصية..... 403
6.11.14.1.11 حذف الرسائل النصية من صندوق الوارد..... 403
6.11.14.1.12 حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد 404
6.11.14.2 الرسائل النصية المرسلة 405
6.11.14.2.1 عرض الرسائل النصية المرسلة 405
6.11.14.2.2 إرسال الرسائل النصية المرسلة 406
6.11.14.2.3 حذف الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة 406
6.11.14.2.4 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة..... 407
6.11.14.3 رسائل نصية محفوظة..... 408
6.11.14.3.1 عرض رسائل نصية محفوظة..... 408
6.11.14.3.2 تحرير رسائل نصية محفوظة..... 408
6.11.14.3.3 حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات..... 409
6.11.14.4 الرسائل النصية السريعة 409
6.11.14.4.1 إرسال رسائل نصية سريعة 410
6.11.15 تكوين إدخال النصوص..... 410
6.11.15.1 تمكين أو تعطيل كلمة صحيحة. 411

6.11.15.2 تمكين أو تعطيل تنبؤ الكلمات...412
6.11.15.3 كتابة بأحرف كبيرة.....412
6.11.15.4 عرض كلمات مخصصة.....413
6.11.15.5 تحرير الكلمات المخصصة..... 414
6.11.15.6 إضافة كلمات مخصصة..... 415
6.11.15.7 حذف كلمة مخصصة..... 416
6.11.15.8 حذف كل الكلمات المخصصة.. 417
6.11.16 تذاكر عمل.....417
6.11.16.1 الوصول إلى مجلد تذكرة العمل 418
6.11.16.2 تسجيل الدخول أو الخروج من الخادم عن بعد..... 419
6.11.16.3 إنشاء تذاكر العمل..... 419
6.11.16.4 الرد على تذاكر العمل.....420
6.11.16.5 إرسال تذاكر العمل باستخدام نموذج واحد لتذاكر العمل.....420
6.11.16.6 إرسال تذاكر العمل باستخدام أكثر من نموذج لتذاكر العمل..... 421
6.11.16.7 حذف تذاكر العمل..... 422
6.11.16.8 حذف كل تذاكر العمل.....423
6.11.17 السرية 423
6.11.17.1 تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها 424
6.11.18 منع الاستجابة.....425
6.11.18.1 تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها.....425
6.11.19 التحكم المتعدد المواقع 425
6.11.19.1 تمكين البحث اليدوي عن المواقع..... 426
6.11.19.2 تشغيل/إيقاف قفل الموقع..... 426
6.11.19.3 الوصول إلى قائمة المواقع المجاورة..... 426
6.11.20 الأمان 426
6.11.20.1 تعطيل أجهزة الراديو 427
6.11.20.2 تعطيل أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال 428
6.11.20.3 تعطيل أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي 428
6.11.20.4 تمكين أجهزة الراديو 429
6.11.20.5 تمكين أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال 430
6.11.20.6 تمكين أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي 431
6.11.21 العامل المنفرد..... 432

6.11.22 Bluetooth® 433
6.11.22.1 تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله.. 433
6.11.22.2 التوصيل بأجهزة بلوتوث..... 434
6.11.22.3 الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف..... 435
6.11.22.4 قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث..... 435
6.11.22.5 تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث..... 436
6.11.22.6 عرض تفاصيل الجهاز..... 436
6.11.22.7 حذف اسم الجهاز..... 437
6.11.22.8 اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث..... 437
6.11.23 موقع داخلي..... 438
6.11.23.1 تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله..... 438
6.11.23.2 الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي..... 439
6.11.24 قائمة الإعلامات..... 440
6.11.24.1 الوصول إلى قائمة الإعلامات.. 440
6.11.25 نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي المجال
..... 440
6.11.26 البرمجة عبر الأثير 441
6.11.27 منع الإرسال..... 442
6.11.27.1 تمكين منع الإرسال..... 442
6.11.27.2 تعطيل منع الإرسال..... 442
6.11.28 تحديد أوضاع توصيل الأجهزة الطرفية الخارجية..... 442
6.11.29 مؤشر قوة الإشارة المستلمة..... 443
6.11.29.1 عرض قيم RSSI..... 443
6.11.30 قفل كلمة المرور..... 443
6.11.30.1 الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرور..... 444
6.11.30.2 إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل..... 444
6.11.30.3 تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله..... 445
6.11.30.4 تغيير كلمات المرور..... 446
6.11.31 تكوين اللوحة الأمامية..... 447
6.11.31.1 الدخول في وضع تكوين اللوحة الأمامية..... 447

6.11.31.2 تحرير معلمات وضع FPP... 447
6.11.32 تشغيل ميزة Wi-Fi..... 447
6.11.32.1 تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها..... 448
6.11.32.2 تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي).. 449
6.11.32.3 تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي) 449
6.11.32.4 التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة..... 450
6.11.32.5 التحقق من حالة اتصال Wi-Fi 451
6.11.32.6 تحديث قائمة الشبكة..... 451
6.11.32.7 إضافة شبكة..... 452
6.11.32.8 عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة..... 453
6.11.32.9 إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة. 454
6.12 الأدوات المساعدة..... 454
6.12.1 مستويات الإخماد..... 454
6.12.1.1 تعيين مستويات الإخماد..... 455
6.12.2 مستويات الطاقة..... 455
6.12.2.1 تعيين مستويات الطاقة..... 456
6.12.3 تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها..... 457
6.12.4 تشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلها 457
6.12.5 تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات..... 458
6.12.6 تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها..... 459
6.12.7 تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها..... 459
6.12.8 تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية..... 460
6.12.9 تغيير أوضاع العرض..... 461
6.12.10 ضبط سطوع الشاشة..... 461
6.12.11 تشغيل الأبواق/الأضواء أو إيقاف تشغيلها... 462
6.12.12 تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها... 463
6.12.13 تشغيل نظام العنوان العام أو إيقاف تشغيله.. 463
6.12.14 تشغيل نظام العنوان العام الخارجي أو إيقاف تشغيله..... 464
6.12.15 تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها..... 465
6.12.16 تعيين اللغات..... 465
6.12.17 تحديد نوع الكبل..... 466
6.12.18 الإرسال بالتشغيل الصوتي..... 466
6.12.18.1 تشغيل الإرسال بالتشغيل الصوتي أو إيقاف تشغيله..... 467
6.12.19 تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله..... 467
6.12.20 تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها..... 468
6.12.21 نص إلى كلام..... 468

6.12.21.1 تعيين النص إلى كلام..... 468
6.12.22 تشغيل توجيه المكالمات تلقائيًا أو إيقاف تشغيله..... 469
6.12.23 تعيين مؤقت القائمة..... 469
6.12.24 تشغيل AGC للميكروفون التناظري أو إيقاف تشغيله..... 470
6.12.25 تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله..... 471
6.12.26 تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله..... 471
6.12.27 تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها..... 472
6.12.28 التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله..... 473
6.12.29 بيئة الصوت..... 473
6.12.29.1 تعيين بيئة الصوت..... 474
6.12.30 ملفات تعريف الصوت..... 474
6.12.30.1 تعيين ملفات تعريف الصوت... 475
6.12.31 تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله..... 476
6.12.32 قائمة استلام مرنة..... 476
6.12.32.1 تشغيل قائمة الاستلام المرنة أو إيقاف تشغيلها..... 476
6.12.33 معلومات عامة عن الراديو..... 477
6.12.33.1 التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو..... 477
6.12.33.2 التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وقابس التوصيل..... 478
6.12.33.3 التحقق من معلومات تحديث البرنامج..... 478
6.12.33.4 التحقق من معلومات GNSS. 479
6.12.33.5 عرض معلومات الموقع..... 480
6.12.34 عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi..... 480
الضمان المحدود..... 481
منتجات الاتصالات من MOTOROLA SOLUTIONS....481
1. ما يغطيه هذا الضمان ومدته:..... 481
2. أحكام عامة..... 481
3. الحقوق المكفولة بموجب قانون الولاية:..... 482
4. كيفية الحصول على خدمة الضمان..... 482
5. ما لا يغطيه هذا الضمان..... 482
6. أحكام براءات الاختراع والبرامج..... 483
7. القانون المنظم..... 484

معلومات مهمة حول الأمان

دليل أمان المنتج والتعرض لطاقة التردد اللاسلكي الخاص بأجهزة راديو السيارة ثنائية الاتجاه

تنبيه:

يقتصر هذا الراديو على الاستخدام المهني فقط. قبل استخدام الراديو، اقرأ دليل أمان المنتج والتعرض لطاقة التردد اللاسلكي الخاص بأجهزة راديو السيارة ثنائية الاتجاه الذي يتضمن تعليمات مهمة خاصة بالتشغيل للاستخدام الآمن والتعريف بطاقة التردد اللاسلكي والتحكم فيها من أجل التوافق مع المعايير واللوائح المعمول بها.

إصدار البرنامج

إن كل الميزات الموصوفة في الأقسام الآتية مدعومة في البرنامج من الإصدار **R02.21.01.0000** أو إصدار أحدث.

راجع التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وقابس التوصيلفي صفحة 204 لتحديد إصدار البرنامج الخاص بالراديو.

اتصل بالوكيل أو المسؤول للحصول على مزيد من المعلومات.

حقوق الطبع والنشر

قد تتضمن منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا المستند برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر. تحفظ القوانين في الولايات المتحدة وبلدان أخرى لشركة Motorola Solutions حقوقًا حصرية معينة في برامج الكمبيوتر المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر. وبناءً عليه، لا يجوز نسخ أي برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر تتضمنها منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا المستند أو إعادة إنتاجها بأي طريقة من دون الحصول على إذن كتابي صريح من Motorola Solutions.

حقوق الطبع والنشر © لعام 2022 لشركة Motorola Solutions, Inc. كل الحقوق محفوظة

لا يجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا المستند أو إرساله أو تخزينه في نظام استرداد أو ترجمته إلى أي لغة أو لغة الكمبيوتر، بأي صورة أو أي طريقة، من دون الحصول على إذن كتابي سابق من شركة Motorola Solutions, Inc.

بالإضافة إلى ذلك، لا يُعَد شراء منتجات Motorola Solutions بمنزلة منح مباشر أو ضمني أو بالوقف أو غير ذلك، لأي ترخيص بموجب حقوق الطبع والنشر أو براءات الاختراع أو طلبات تسجيل براءات الاختراع الخاصة بشركة Motorola Solutions، باستثناء ترخيص الاستخدام العادي غير الحصري الخالي من رسوم حقوق المؤلف الذي ينشأ بموجب إعمال القانون في عملية بيع المنتج.

إخلاء المسؤولية

يُرجى العلم أن هناك ميزات ووسائل مساعدة وإمكانات معينة موضحة في هذا المستند قد لا تكون قابلة أو مرخصة للاستخدام في نظام معين، أو ربما تعتمد على خصائص وحدة مشترك معينة خاصة بالأجهزة المحمولة أو تكوين معلمات معينة. يُرجى الرجوع إلى جهة اتصال Motorola Solutions للحصول على مزيد من المعلومات.

العلامات التجارية

كل من MOTOROLA وMOTO وMOTOROLA SOLUTIONS وشعار M النمطي هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Motorola Trademark Holdings, LLC وتُستخدم بموجب ترخيص. كل العلامات التجارية الأخرى مملوكة لمالكيها المعنيين.

المحتوى المفتوح المصدر

يحتوي هذا المنتج على برنامج مفتوح المصدر يُستخدم بموجب ترخيص. راجع وسائط تثبيت المنتج للاطلاع على المحتوى الكامل للإسناد والإشعارات القانونية الخاصة بالمصدر المفتوح.

توجيه الاتحاد الأوروبي (EU) بشأن نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE)

يتطلب توجيه الاتحاد الأوروبي بشأن نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE) أن تتضمن المنتجات المبيعة في دول الاتحاد الأوروبي ملصقًا يحمل

شكل صندوق نفايات عليه علامة خطأ على المنتج نفسه (أو على العبوة في بعض الحالات).

وطبقًا لما ينص عليه توجيه الاتحاد الأوروبي بشأن نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE)، فإن هذا الملصق الذي يحمل شكل صندوق نفايات عليه علامة خطأ يعني أنه يجب على العملاء والمستخدمين في دول الاتحاد الأوروبي عدم التخلص من المعدات أو الملحقات الإلكترونية والكهربائية في النفايات المنزلية.

يجب على العملاء أو المستخدمين في دول الاتحاد الأوروبي الاتصال بمندوب مورد المعدات أو مركز الخدمة المحلي للحصول على معلومات حول نظام تجميع النفايات في بلادهم.

حقوق الطبع والنشر الخاصة ببرامج الكمبيوتر

قد تتضمن منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا الدليل برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر مخزنة في ذاكرات أشباه الموصلات أو وسائط أخرى. تحتفظ شركة Motorola Solutions بموجب قوانين الولايات المتحدة وبلدان أخرى بحقوق حصرية معينة فيما يتعلق ببرامج الكمبيوتر المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر، بما في ذلك - على سبيل المثال لا الحصر - الحق الحصري في نسخ البرنامج المحمي بموجب حقوق الطبع والنشر أو إعادة إنتاجه بأي شكلٍ من الأشكال. وبناءً عليه، لا يجوز نسخ أي برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر تكون مضمّنة في منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا الدليل أو إعادة إنتاجها أو تعديلها أو تطبيق هندسة عكسية عليها أو توزيعها بأي طريقة بدون إذن كتابي صريح من Motorola Solutions. بالإضافة إلى ذلك، لا يعتبر شراء منتجات Motorola Solutions أنه يمنح، بشكل مباشر أو ضمني أو حكمي أو خلاف ذلك، أي ترخيص بموجب حقوق الطبع والنشر أو براءات الاختراع أو طلبات تسجيل براءات الاختراع الخاصة بشركة Motorola Solutions، باستثناء ترخيص الاستخدام العادي غير الحصري الذي ينشأ بموجب القانون الذي يحكم عملية بيع المنتج.

تقنية الترميز الصوتي AMBE+2™ المضمنة في هذا المنتج محمية بموجب حقوق الملكية الفكرية بما في ذلك حقوق براءة الاختراع وحقوق الطبع والنشر والأسرار التجارية الخاصة بشركة Digital Voice Systems, Inc.

تم ترخيص تقنية الترميز الصوتي هذه فقط للاستخدام في جهاز الاتصال هذا. يحظر صراحة على مستخدم هذه التقنية محاولة إلغاء تحويل كود الكائن برمجيًا أو تطبيق الهندسة العكسية عليه أو إلغاء تجميعه أو تحويله بأي طريقة أخرى إلى صيغة مقروءة بشريًا.

أرقام شهادات براءة الاختراع الأمريكية #5,870,405 و#5,826,222 و#5,754,974 و#5,701,390 و#5,715,365 و#5,649,050 و#5,630,011 و#5,581,656 و#5,517,511 و#5,491,772 و#5,247,579 و#5,226,084 و#5,195,166.

العناية بالراديو

يصف هذا القسم الاحتياطات الأساسية للتعامل مع الراديو.

الجدول 1 : مواصفات IP

مواصفات IP	الوصف
IP67	يتيح للراديو تحمل الظروف الميدانية السيئة مثل غمره في الماء.

تنبيه:
لا تقم بفك الراديو. قد يؤدي ذلك إلى تلف أغطية الراديو وينتج عنه فتحات تسريب في الراديو. يجب عدم صيانة الراديو إلا في مركز خدمة مجهز لاختبار غطاء الراديو واستبداله.

- إذا تم غمر الراديو في الماء، فقم برجه جيدًا حتى يتم إخراج الماء الذي قد يكون عالقًا داخل شبكة السماعة ومنفذ الميكروفون. فيمكن أن يؤدي الماء العالق إلى خفض مستوى أداء الصوت.
- إذا تعرضت منطقة اتصال بطارية الراديو للماء، فقم بتنظيف مناطق اتصال البطارية الموجودة على الراديو والبطارية وتجفيفها قبل توصيل البطارية بالراديو. قد تتسبب المياه المتبقية في حدوث قصر في دائرة الراديو.
- إذا تم غمر الراديو في مادة مسببة للتآكل (على سبيل المثال، المياه المالحة)، فاشطف الراديو والبطارية بالماء العذب، ثم جففهما جيدًا.
- لتنظيف الأسطح الخارجية للراديو، استخدم محلولاً مخففًا من منظف أطباق معتدل وماء عذب (على سبيل المثال، ملعقة صغيرة من المنظف لغالون واحد من الماء).
- لا تثقب مطلقًا المنفذ (الفتحة) الموجود في هيكل الراديو أسفل منطقة اتصال البطارية. يسمح هذا المنفذ بموازنة الضغط داخل الراديو. وقد يؤدي ثقبه إلى إحداث فتحة تسريب في الراديو، ومن ثمّ يفقد قابليته للغمر في الماء.
- لا تسد المنفذ أو تغطِّه مطلقًا، ولو حتى بملصق.
- تأكد من عدم ملامسة أي مواد زيتية للمنفذ.
- تم تصميم الراديو المزود بهوائي مركّب بصورة صحيحة ليتم غمره في الماء على عمق 1 متر (3,28 أقدام) كحد أقصى، ولمدة 30 دقيقة كحد أقصى. قد يؤدي تجاوز أيٍ من الحدين أو الاستخدام من دون الهوائي إلى تلف الراديو.
- عند تنظيف الراديو، لا تستخدم بخاخة رش ذات ضغط مرتفع على الراديو؛ لأن هذا سوف يتجاوز الضغط على عمق 1 متر وقد يتسبب في تسرب الماء إلى داخل الراديو.

بدء الاستخدام

يقدم "بدء الاستخدام" تعليمات لتهيئة الراديو لديك للاستخدام.

1.1 تشغيل الراديو

اضغط على زر **التشغيل/الإيقاف**.

إذا نجح الأمر، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة.

إشعار:
إذا تم تعطيل وظيفة النغمة/التنبيه، فلن تصدر نغمة عند التشغيل.

- يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة MOTOTRBO (TM)، متبوعة برسالة أو صورة ترحيب.
- تضيء الشاشة الرئيسية.

إذا لم يتم بدء تشغيل الراديو، ففحص البطارية. تأكد من أن البطارية مشحونة وتم تركيبها بشكل صحيح. اتصل بالوكيل إذا استمر تعذر تشغيل الراديو.

1.2 إيقاف تشغيل الراديو

اضغط مع الاستمرار على زر **تشغيل/إيقاف**.

قد يستغرق الراديو ما يصل إلى سبع ثوان حتى يتم إيقاف تشغيله تمامًا.

تعرض الشاشة إيقاف التشغيل.

1.3 ضبط مستوى الصوت

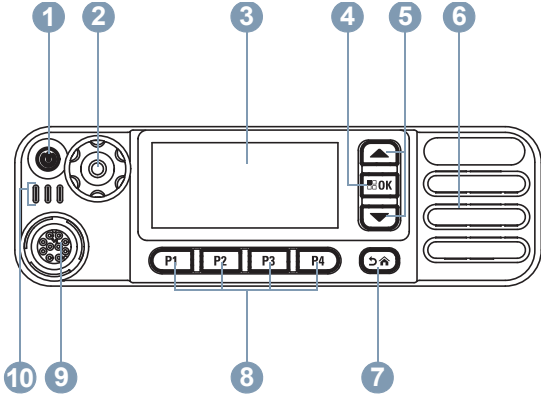
لضبط مستوى صوت الراديو، قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- لرفع مستوى الصوت، أدر قرص **تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت** في اتجاه عقارب الساعة.
- لخفض مستوى الصوت، أدر قرص **تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت** في عكس اتجاه عقارب الساعة.

إشعار:
يمكن برمجة الراديو لديك على حد أدنى لإزاحة مستوى الصوت بحيث لا يمكن خفض مستوى الصوت دون الحد الأدنى المبرمَج لمستوى الصوت.

عناصر التحكم في الراديو

يشرح هذا الفصل أزرار ووظائف التحكم في الراديو.



1 زر التشغيل/الإيقاف/المعلومات

2 قرص مستوى الصوت/القنوات

3 الشاشة

4 زر القائمة/موافق

5 أزرار التمرير لأعلى/لأسفل

6 السماعة

7 زر إرجاع/الشاشة الرئيسية

8 الأزرار الأمامية القابلة للبرمجة

9 موصل الملحقات

10 مؤشرات LED

2.1 قرص مستوى الصوت/القنوات

يمكن برمجة **قرص مستوى الصوت/القنوات** للتحكم في مستوى الصوت والقنوات أو للتحكم في مستوى الصوت فقط.

لضبط مستوى الصوت، راجع ضبط مستوى الصوتفي صفحة 32 .

لتغيير القنوات، اضغط مع الاستمرار على **قرص مستوى الصوت/القنوات** حتى يتم عرض حالة تحديد القناة. أدر **قرص مستوى الصوت/القنوات** لتحديد القناة. نفذ أحد الإجراءات التالية للخروج من حالة تحديد القناة:

- اضغط على **قرص مستوى الصوت/القنوات**.
- اضغط على OK .
- اضغط على ↩ .
- انتظر حتى ينتهي موقت القائمة.

2.1.1 تعيين تفضيلات تشغيل القرص ثنائي الأغراض

اتبع الإجراء لتعيين تفضيلات تشغيل القرص ثنائي الأغراض للراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى قرص ثنائي. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة صوت فقط وصوت وقناة.

5 اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
تظهر علامة ✓ بجانب الإعدادات المحددة. ستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

2.2

أزرار الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح

يمكنك استخدام لوحة المفاتيح الأبجدية الرقمية 3 × 4 على الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح الانتقال ذات الاتجاهات الأربعة (رقم القطعة RMN5127 من Motorola Solutions) للوصول إلى ميزات الراديو. تتطلب الكثير من الحروف الضغط على أحد المفاتيح مرات متعددة. يعرض الجدول عدد المرات المطلوبة للضغط على أحد المفاتيح لإظهار الحرف المطلوب.

المفتاح	عدد مرات الضغط على مفتاح												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 ,.?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	—	:	*	#
2 ABC	A	B	C	2									
3 DEF	D	E	F	3									
4 GHI	G	H	I	4									
5 JKL	J	K	L	5									

المفتاح	عدد مرات الضغط على مفتاح												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6 MNO	M	N	O	6									
7 PQRS	P	Q	R	S	7								
8 TUV	T	U	V	8									
9 WXYZ	W	X	Y	Z	9								
0	0		**إشعار:** اضغط لإدخال "0" واضغط مطولاً لتنشيط الحروف الكبيرة والصغيرة. اضغط لفترة طويلة مجددًا لإيقاف تشغيل CAPS lock.										
*	* أو حذف		**إشعار:** اضغط أثناء إدخال النص لحذف الحرف. اضغط أثناء إدخال الأرقام لإدخال "*".										
#	# أو مسافة		**إشعار:** اضغط أثناء إدخال النص لإدراج مسافة. اضغط أثناء إدخال الأرقام لإدخال "#".										

WAVE

تقدم البيئة الصوتية واسعة النطاق (WAVE™) طريقة جديدة لإجراء المكالمات بين جهازَي راديو أو أكثر.

تتيح WAVE لك الاتصال عبر شبكات وأجهزة مختلفة باستخدام Wi-Fi. يتم إجراء مكالمات WAVE عند اتصال الراديو بشبكة بروتوكول الإنترنت IP من خلال Wi-Fi.

يدعم الراديو تكوينات مختلفة للنظام:

- WAVE OnCloud/OnPremise
- WAVE Tactical/5000

تختلف طريقة بدء مكالمة WAVE لكل نوع نظام. راجع القسم المناسب وفق تكوين نظام الراديو الخاص بك.

الجدول 2 : رموز عرض WAVE

تظهر الرموز التالية للحظة على الشاشة عند تمكين WAVE.

	WAVE متصل WAVE متصل.
	تم قطع اتصال WAVE تم قطع اتصال WAVE.

إشعار:
تنطبق هذه الميزة على طرز محددة فقط.

3.1 WAVE OnCloud/OnPremise

3.1.1 التبديل من وضع الراديو إلى وضع WAVE

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر **WAVE** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WAVE. اضغط على OK للتحديد.

يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا يشير إلى تبديل إلى WAVE، ثم تعرض تحضير WAVE.

إشعار:
يقوم الراديو بتمكين Wi-Fi تلقائيًا بعد التبديل إلى وضع WAVE.

إذا تم بنجاح:

- ينطفئ مؤشر LED الأصفر الوامض.
- تعرض الشاشة رمز WAVE متصلة و<الاسم المستعار لمجموعة التحدث> و<فهرس القناة>.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة سلبية.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز تم قطع اتصال WAVE ولا اتصال أو تنشيط: فشل، وفق نوع الخطأ.

إشعار:
تحدث المزامنة عند تحديث إعدادات جديدة إلى الراديو الخاص بك. عند الدخول إلى وضع WAVE، يعرض الراديو مزامنة .... عند اكتمال المزامنة، يعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

3.1.2
إجراء مكالمات WAVE جماعية

1 استخدم قرص محدد القناة أو الأزرار لتحديد مجموعة تحدث WAVE.

2 للاتصال، اضغط على الزر **PTT**.

إذا تمت المكالمة بنجاح، فستعرض الشاشة رمز المكالمة الجماعية والاسم المستعار لمجموعة تحدث WAVE.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة إشعارًا موقتًا يشير إلى فشلت المكالمة أو لا مشاركين.

3.1.3
استقبال مكالمة WAVE جماعية والرد عليها

عند استقبال مكالمة WAVE جماعية:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة رمز المكالمة الجماعية والاسم المستعار لمجموعة تحدث WAVE والاسم المستعار للمتصل.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 للاتصال، اضغط على الزر **PTT**.

2 للاستماع، حرّر الزر **PTT**.

3.1.4
استقبال مكالمات WAVE خاصة والرد عليها

عند استقبال مكالمة WAVE خاصة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة رمز مكالمة خاصة والاسم المستعار للمتصل.

- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 للاتصال، اضغط على الزر **PTT**.

2 للاستماع، حرّر الزر **PTT**.

3.1.5 التبديل من وضع WAVE إلى وضع الراديو

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **وضع الراديو** القابل للبرمجة. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ وصولاً إلى وضع الراديو. اضغط على OK للتحديد.

يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا يشير إلى تبديل إلى راديو ثم عرض تحضير الراديو.

عند النجاح:

- ينطفئ مؤشر LED الأصفر الوامض.
- يختفي رمز WAVE متصلة من شريط الحالة. تعرض الشاشة <اسم المستعار لمجموعة التحدث> و<فهرس القناة>.

3.2 WAVE Tactical/5000

3.2.1 إعداد قنوات WAVE النشطة

إشعار:
يتم تكوين قنوات WAVE عبر CPS. يقوم الراديو الخاص بك بتمكين Wi-Fi وتسجيل الدخول إلى خادم WAVE بمجرد الدخول إلى قناة WAVE.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قنوات WAVE. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قناة WAVE المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تعيين كنشط. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب القناة المحددة.

3.2.2 عرض معلومات قناة WAVE

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **قائمة قناة WAVE** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى قنوات WAVE. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى قناة WAVE المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تفاصيل قناة WAVE.

3.2.3 عرض معلومات نقاط نهاية WAVE

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **جهة الاتصال** المبرمج. قم بالتخطي إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى نقاط نهاية. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى نقطة نهاية WAVE المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على OK لتحديد عرض التفاصيل.

تعرض الشاشة تفاصيل نقاط نهاية WAVE.

3.2.4 تغيير تكوين WAVE

اتبع الإجراء لضبط عنوان بروتوكول الإنترنت (IP) للخادم ومعرف المستخدم وكلمة المرور الخاصين بـ WAVE.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WAVE. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتحديد عنوان خادم. اضغط على OK لتغيير عنوان الخادم. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▼ للوصول إلى معرف المستخدم. اضغط على OK لتغيير معرف المستخدم. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على ▼ للوصول إلى كلمة المرور. اضغط على OK لعرض أو لتغيير كلمة المرور الخاصة بـWAVE. اضغط على OK للتحديد.

8 اضغط على ▼ للوصول إلى تطبيق. اضغط على OK لتطبيق جميع التغييرات التي حدثت.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة إعدادات الراديو.

3.2.5 إجراء مكالمات WAVE جماعية

1 حدد قناة WAVE باستخدام الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمجموعة.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يعرض سطر النص الأول رمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار لمجموعة WAVE.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

5 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

Capacity Max

إن Capacity Max نظام لاسلكي مشترك يعتمد على قنوات تحكم MOTOTRBO.

تقوم Motorola Solutions بتسويق منتجات MOTOTRBO اللاسلكية الرقمية بصفة أساسية للمستخدمين للأغراض التجارية والصناعية. تعتمد MOTOTRBO معيار الراديو الرقمي النقال (DMR) الخاص بالمعهد الأوروبي لمعايير الاتصالات (ETSI)، وهو وصول متعدد بتقسيم الوقت (TDMA) ثنائي الفتحات، لتجميع الصوت أو البيانات المتزامنة في قناة 12,5 كيلوهرتز (يكافئ 6,25 كيلوهرتز).

4.1 الزر اضغط للتحدث (PTT)

يعمل الزر **PTT** لغرضين أساسيين.

- أثناء إجراء مكالمة، يتيح زر **PTT** للراديو الإرسال إلى أجهزة الراديو الأخرى أثناء المكالمة. يتم تنشيط الميكروفون عند الضغط على زر **PTT**.
- عند عدم وجود مكالمة جارية، يُستخدم زر **PTT** لإجراء مكالمة جديدة.

الضغط مع الاستمرار على الزر **PTT** للتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

في حالة تمكين ميزة نغمة إذن بالكلام أو تمكين النغمة الجانبية لزر **PTT** انتظر حتى تنتهي نغمة التنبيه القصيرة قبل التحدث.

إذا تم تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة على الراديو (تتم برمجتها من قبل الوكيل)، فستسمع نغمة تنبيه قصيرة عند قيام الراديو المستهدف (الراديو الذي يتلقى المكالمة) بتحرير زر **PTT**، مما يشير إلى أن القناة متاحة لك للرد.

تسمع نغمة منع تحدث مستمرة إذا تمت مقاطعة مكالمتك، على سبيل المثال عندما يتلقى الراديو مكالمة طوارئ. يجب عليك تحرير الزر **PTT**.

4.2 الأزرار القابلة للبرمجة

حسب مدة الضغط على الزر، يمكن للوكيل برمجة الأزرار القابلة للبرمجة كاختصارات في وظائف الراديو.

اضغط لفترة قصيرة
الضغط والتحرير سريعًا.

الضغط لفترة طويلة
الضغط مع الاستمرار للمدة المبرمجة.

إشعار:
راجع عملية الطوارئ في صفحة 389 للحصول على مزيد من المعلومات حول المدة المبرمجة لزر **الطوارئ**.

4.3 وظائف الراديو القابلة للتعيين

يمكن للوكيل أو مسؤول النظام تعيين وظائف الراديو التالية للأزرار القابلة للبرمجة.

بيئة الصوت
السماح للمستخدم بتحديد بيئة يعمل فيها الراديو.

ملفات تعريف الصوت
السماح للمستخدم بتحديد ملف تعريف الصوت المفضل.

تبديل صوت بلوتوث®
لتبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اتصال بلوتوث
بدء عملية بحث واتصال بلوتوث.

قطع اتصال بلوتوث
لإنهاء جميع اتصالات بلوتوث الموجودة بين الراديو والأجهزة الممكّن بها تقنية بلوتوث.

اكتشاف بلوتوث
لتمكين الراديو من الدخول في وضع قابلية اكتشاف بلوتوث.

التأريض
توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال.

تنبيه المكالمات
توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال لتحديد جهة اتصال يمكن إرسال تنبيه مكالمة إليها.

سجل المكالمات
تحديد قائمة سجل المكالمات.

الطوارئ
بدء أو إلغاء طوارئ وفقًا للبرمجة.

العنوان العام (PA) الخارجي
لتبديل التوجيه الصوتي بين مضخم مكبر صوت العنوان العام (PA) المتصل ونظام العنوان العام (PA) الداخلي بالراديو.

إعادة تعيين قناة رئيسية
لتعيين قناة رئيسية جديدة.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية
لكتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.

موقع داخلي
للتبديل بين تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.

صوت ذكي
التبديل بين تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.

اتصال يدوي
لبدء مكالمة خاصة من خلال إدخال أي معرف مشترك.

تجوال يدوي للموقع
بدء بحث يدوي عن المواقع.

Mic AGC
للتبديل بين تشغيل تحكم الكسب الآلي في الميكروفون الداخلي أو إيقافه.

الإعلامات
لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة الإعلامات.

الوصول بلمسة واحدة
للبدء مباشرة في مكالمة بث أو مكالمة خاصة أو مكالمة هاتفية أو مكالمة جماعية محددة مسبقًا أو تنبيه مكالمات محدد مسبقًا أو رسالة نصية سريعة محددة مسبقًا.

ميزة لوحة الاختيار
التبديل بين تشغيل ميزة (ميزات) لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها للقنوات التي تدعم ميزة لوحة الاختيار.

Phone (الهاتف)
لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات اتصال الهاتف.

السرية
للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.

العنوان العام (PA)
للتبديل بين تشغيل أو إيقاف تشغيل نظام العنوان العام (PA) للراديو.

الاسم المستعار للراديو ومعرفه
توفير الاسم المستعار للراديو ومعرفه.

مراقب عن بُعد
تشغيل ميكروفون الراديو المستهدف دون تقديم أي مؤشرات.

معلومات الموقع
يعرض اسم ومعرف موقع Capacity Max الحالي.

لتشغيل الرسائل الصوتية لبيان الموقع الخاصة بالموقع الحالي عند تمكين بيان الصوت.

قفل الموقع
عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

التحكم في القياس عن بُعد
التحكم في رقم التعريف الشخصي الخاص بالإخراج الموجود في الراديو البعيد أو المحلي.

الرسالة النصية
تحديد قائمة الرسائل النصية.

تبديل مستوى أولوية المكالمة
تمكين الراديو من دخول المستوى العالي/العادي لأولوية المكالمة.

تحسين الاهتزاز
للتبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز وإيقاف تشغيله.

تشغيل/إيقاف تشغيل بيان الصوت
التبديل بين تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.

بيان الصوت للقناة
تشغيل الرسائل الصوتية لبيان المنطقة والقناة الخاصة بالقناة الحالية. لا تتوفر هذه الوظيفة عندما يكون بيان الصوت معطلاً.

Wi-Fi
للتبديل بين تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله.

تحديد منطقة
السماح بالتحديد من قائمة المناطق.

4.4 الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين

يمكن تعيين إعدادات الراديو أو وظائف أدوات المساعدة التالية إلى الأزرار القابلة للبرمجة.

نغمات/ تنبيهات
للتبديل بين تشغيل جميع النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها.

الإضاءة الخلفية
لتشغيل الإضاءة الخلفية للشاشة أو لإيقاف تشغيلها.

القناة التالية/السابقة
للتغيير إلى القناة السابقة أو التالية بحسب البرمجة.

وضع العرض
للتبديل بين تشغيل وضع الشاشة في النهار/الليل أو إيقافه.

مستوى الطاقة
لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

4.5 الوصول إلى الوظائف المبرمجة

اتبع الإجراء للوصول إلى الوظائف المبرمجة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى وظيفة القائمة، واضغط على OK لتحديد وظيفة أو الدخول إلى قائمة فرعية.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ↩ للعودة إلى الشاشة السابقة.
- اضغط لفترة طويلة على ↩ للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

سيخرج الراديو تلقائيًا من القائمة بعد فترة من عدم النشاط ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

تتوفر أيضًا أزرار التنقل عبر القائمة على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. راجع أزرار الميكروفون المزود بلوحة مفاتيحفي صفحة 35 .

4.6 مؤشرات الحالة

يشرح هذا الفصل مؤشرات الحالة والنغمات الصوتية المستخدمة في الراديو.

4.6.1
الرموز

تعرض شاشة الكريستال السائل (LCD) بالراديو حالة الراديو، والإدخالات النصية وإدخالات القائمة.

الجدول 3 : رموز الشاشة

تظهر الرموز التالية على شريط الحالة في أعلى شاشة الراديو. الرموز مُرتبة أقصى اليمين حسب المظهر أو الاستخدام، وهي مخصصة للقنوات.

	بلوتوث متصل ميزة بلوتوث ممكّنة. يظل الرمز مضاءً عند اتصال جهاز بلوتوث بعيد.
	Bluetooth غير متصل ميزة Bluetooth ممكّنة، لكن لا يوجد جهاز Bluetooth بعيد متصل.
	DGNA الراديو في مجموعة تحدث DGNA.
	إلغاء الراديو في وضع الطوارئ.
	GNSS متوفر تم تمكين ميزة GNSS. يظل الرمز مضاءً عند توفر تحديد الموضع.
	نظام GNSS غير متوفر تم تمكين ميزة GNSS لكن لا يتم استقبال بيانات من القمر الصناعي.
	بيانات كبيرة الحجم يقوم الراديو باستلام بيانات كبيرة الحجم والقناة مشغولة.
	الموقع الداخلي متوفر[1] ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل ومتوفرة.
	ميزة الموقع الداخلي غير متوفرة[1] ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل لكنها غير متوفرة لأن Bluetooth معطّل أو أن Bluetooth قام بتعليق مسح الإشارات.
	وضع كتم الصوت وضع كتم الصوت منشط والسماعة الخارجية تم كتم صوتها.

[1] ينطبق فقط على الطرز المزّودة بأحدث البرامج والأجهزة.

	إعلام تحتوي قائمة الإعلامات على حدث فائت واحد أو أكثر.
	لوحة الخيارات تم تمكين لوحة الاختيار. (للطُرز الممكّن بها لوحة الاختيار فقط)
	إلغاء وظيفة لوحة الاختيار تم تعطيل لوحة الاختيار.
	مؤقت تأخير البرمجة عبر الأثير للإشارة إلى الوقت المتبقي قبل إعادة التشغيل التلقائية للراديو.
	الأولوية 1 للإشارة إلى مجموعة التحدث ذات الأولوية 1.
	الأولوية 2 للإشارة إلى مجموعة التحدث ذات الأولوية 2.
	مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI) يمثل عدد الأشرطة المعروضة قوة إشارة الراديو. يشير وجود أربعة أشرطة إلى أقوى إشارة. يظهر هذا الرمز عند الاستلام فقط.

	منع الاستجابة يتم تمكين منع الاستجابة.
	رنين فقط تم تمكين وضع الرنين.
	هيئة تم تمكين ميزة السرية.
	التردد المشترك يشير إلى أن الراديو مؤمّن على قناة تحكم مشتركة.
	كتم صوت الرنين تم تمكين وضع كتم صوت الرنين.
	تجوال الموقع تم تمكين ميزة تجوال الموقع.
	الحالة للإشارة إلى رسالة حالة جديدة.
	تعطيل النغمات تم إيقاف تشغيل النغمات.
	غير آمن تم تعطيل ميزة السرية.

	إشارة Wi-Fi ممتازة[2] إشارة Wi-Fi ممتازة.
	Wi-Fi جيد[2] إشارة Wi-Fi جيدة.
	Wi-Fi متوسط[2] إشارة Wi-Fi متوسطة.
	Wi-Fi ضعيف[2] إشارة Wi-Fi ضعيفة.
	Wi-Fi غير متاح[2] إشارة Wi-Fi غير متاحة.

الجدول 4 : رموز القائمة المتقدمة

تظهر الرموز التالية بجوار عناصر القائمة، والتي توفر إمكانية الاختيار بين خيارين أو تعمل كمؤشر على أن هناك قائمة فرعية توفر خيارين.

	خانة الاختيار (محددة) يشير إلى أن الخيار تم تحديده.
	خانة الاختيار (فارغة) يشير إلى عدم تحديد الخيار.
	مربع أسود ثابت يشير إلى الخيار المحدد لعنصر القائمة مع قائمة فرعية.

الجدول 5 : رموز أجهزة بلوتوث

تظهر الرموز التالية بجوار العناصر الموجودة في قائمة الأجهزة الممكّنة بها تقنية Bluetooth، والتي تتوفر للإشارة إلى نوع الجهاز.

	جهاز صوت بلوتوث جهاز صوت يدعم بلوتوث، كسماعة الرأس.
	جهاز بيانات بلوتوث جهاز يدعم بلوتوث، كالماسحة الضوئية.
	جهاز PTT بلوتوث جهاز PTT يدعم بلوتوث، كجهاز PTT فقط.

[2] تنطبق فقط على DM4601e.

	جهاز استشعار بتقنية Bluetooth[2] جهاز استشعار يدعم Bluetooth، مثل مستشعر الغاز.

الجدول 6 : رموز المكالمات

تظهر الرموز التالية على الشاشة أثناء إجراء مكالمة. كما أنها تظهر ضمن قائمة جهات الاتصال للإشارة إلى الاسم المستعار أو نوع المُعرّف.

	مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث للإشارة إلى وجود مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث.
	أولوية المكالمة عالية يشير إلى تمكين مستوى أولوية المكالمة العالي.
	مكالمة DGNA للإشارة إلى وجود مكالمة DGNA قيد التقدم.

	مكالمة إرسال يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.
	مكالمة جماعية/مكالمة شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمجموعة.
	اتصال خاص للإشارة إلى وجود مكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشترك.
	مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية/شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمجموعة.
	مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم.

	في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بهاتف.

الجدول 7 : رموز تذاكر العمل

تظهر هذه الرموز للحظة على الشاشة في مجلد تذاكر العمل.

	كل المهام للإشارة إلي كل المهام المدرجة.
	المهام الجديدة للإشارة إلي المهام الجديدة.
	قيد التقدم جاري إرسال المهام. تتم رؤية هذا قبل الإشارة إلى فشل إرسال تذاكر العمل أو إرسالها بنجاح.
	فشل الإرسال لا يمكن إرسال المهام.
	تم الإرسال بنجاح تم إرسال المهام بنجاح.
	الأولوية 1 يشير إلى مستوى الأولوية 1 للمهام.
	الأولوية 2 يشير إلى مستوى الأولوية 2 للمهام.
	الأولوية 3 يشير إلى مستوى الأولوية 3 للمهام.

الجدول 8 : رموز الإشعارات الصغيرة

تظهر الرموز التالية لحظيًا على الشاشة بعد القيام بإجراء لأداء إحدى المهام.

	إرسال فاشل (سلبي) فشل اتخاذ إجراء.
	إرسال ناجح (إيجابي) تم اتخاذ إجراء ناجح.

	الإرسال قيد التقدم (مؤقت) جارٍ الإرسال. يظهر هذا الرمز قبل الإشارة إلى نجاح الإرسال أو فشله.

الجدول 9 : رموز العناصر المرسلة

تظهر الرموز التالية في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة في مجلد العناصر المرسلة.

	قيد التقدم الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بأحد المشتركين في انتظار الإرسال وسيكون متبوعًا بانتظار لرسالة الإعلام. الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بإحدى المجموعات في انتظار الإرسال.
	رسالة فردية أو جماعية مقروءة تمت قراءة الرسالة النصية.
	رسالة فردية أو جماعية غير مقروءة لم تتم قراءة الرسالة النصية.
	فشل الإرسال يتعذر إرسال الرسالة النصية.
	تم الإرسال بنجاح تم إرسال الرسالة النصية بنجاح.

4.6.2 مؤشر LED

يوضح مؤشر LED الحالة التشغيلية للراديو.

أحمر وامض

فشل الراديو في الاختبار الذاتي عند التشغيل.

يستقبل الراديو إرسال طوارئ.

يقوم الراديو بالإرسال والبطارية منخفضة.

انتقل الراديو خارج النطاق إذا تم تكوين نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق.

تم تمكين وضع كتم الصوت.

أخضر راسخ

يقوم الراديو ببدء التشغيل.

يقوم جهاز الراديو بالإرسال.

يقوم الراديو بإرسال تنبيه مكالمة أو إرسال طوارئ.

أخضر وامض
الجهاز اللاسلكي مكالمة أو بيانات.

يسترد الراديو عمليات إرسال البرمجة عبر الأثير.

يكتشف الراديو نشاطًا عبر الأثير.

إشعار:
قد يؤثر هذا النشاط على القناة المبرمجة في الراديو أو لا يؤثر عليها بحسب طبيعة البروتوكول الرقمي.

أخضر وامض بطريقة ازدواجية
يستقبل الراديو مكالمة أو بيانات مدعومة بالخصوصية.

أصفر راسخ
الراديو في وضع قابلية اكتشاف Bluetooth.

أصفر وامض
لم يستجب الراديو بعد لتنبيه المكالمات.

أصفر وامض بطريقة ازدواجية
التجوال التلقائي ممكّن في الراديو.

يبحث الراديو بشكل فعال عن موقع جديد.

لم يستجب الراديو بعد إلى تنبيه مكالمة جماعية.

الراديو مؤمن.

4.6.3
النغمات

فيما يلي النغمات التي تصدر عبر سماعة الراديو.

نغمة عالية

نغمة منخفضة

4.6.3.1
النغمات الصوتية

توفر النغمات الصوتية إشارات صوتية عن حالة الراديو أو استجابة الراديو للبيانات المتلقاة.

نغمة مستمرة
صوت أحادي النغمة. تصدر بشكل مستمر حتى الإنهاء.

نغمة دورية
تصدر بشكل دوري بناءً على المدة التي تم تعيينها بواسطة الراديو. تبدأ النغمة، وتتوقف، وتعيد نفسها.

نغمة متكررة

نغمة فردية تعيد نفسها حتى يتم إنهاؤها بواسطة المستخدم.

نغمة مؤقتة

تصدر مرة واحدة للفترة القصيرة التي تم تعيينها بواسطة الراديو.

4.6.3.2 نغمات المؤشرات

توفر لك نغمات المؤشرات إشارات صوتية تعبر عن الحالة بعد اتخاذ إجراء لأداء مهمة.

نغمة مؤشر إيجابية

نغمة مؤشر سلبية

4.7 التسجيل

هناك عدد من الرسائل المتعلقة بالتسجيل يمكن أن تستقبلها.

تسجيل

عادة ما يتم إرسال التسجيل إلى النظام أثناء تشغيل النظام أو تغيير مجموعة التحدث أو أثناء تجوال الموقع. في حالة فشل أحد أجهزة الراديو في التسجيل بموقع ما، سيحاول الراديو التجوال تلقائيًا لموقع آخر. يزيل الراديو مؤقتًا الموقع الذي تمت محاولة التسجيل فيه من قائمة التجوال.

يعني المؤشر أن الراديو مشغول بالبحث عن موقع للتجوال أو أن الراديو نجح في العثور على موقع لكنه ينتظر الرد على رسائل التسجيل من الراديو.

عند عرض تسجيل على الراديو، تصدر نغمة ويضيء مؤشر LED الأصفر مرتين ليدل على البحث عن موقع.

إذا استمرت المؤشرات، فيجب على المستخدم تغيير المواقع، أو يمكنه التجوال يدويًا لموقع آخر إذا كان مسموحًا له بذلك.

Out Of Range (خارج النطاق)

يُعتبر الراديو خارج النطاق عندما لا يتمكن من اكتشاف إشارة من النظام أو من الموقع الحالي. عادة ما يدل هذا المؤشر على أن الراديو خارج نطاق التغطية الجغرافية للتردد اللاسلكي الصادر.

عند عرض خارج النطاق على الراديو، تصدر نغمة متكررة ويضيء مؤشر LED الأحمر.

اتصل بالوكيل أو مسؤول النظام إذا استمر الراديو في استقبال مؤشرات الخروج عن النطاق أثناء وجوده في منطقة بها تغطية تردد لاسلكي جيدة.

فشل الانضمام إلى مجموعة التحدث

يحاول راديو الانضمام إلى مجموعة التحدث المحددة في القنوات أو موضع القرص الموحد (UKP) أثناء التسجيل.

لا يتمكن راديو في حالة فشل الانضمام من إجراء أو استقبال مكالمات من مجموعة التحدث التي يحاول الراديو الانضمام إليها.

عندما يفشل راديو في الانضمام إلى مجموعة تحدث، تظهر كلمة الاسم المستعار لـ UKP على الشاشة الرئيسية مع خلفية مضيئة.

اتصل بالوكيل أو مسؤول النظام إذا كان الراديو يتلقى مؤشرات فشل الانضمام.

رفض التسجيل

يتم استلام مؤشرات رفض التسجيل عند عدم قبول التسجيل في النظام.

لا يبيّن الراديو للمستخدم السبب المحدد وراء رفض التسجيل. عادة يتم رفض التسجيل عندما يكون مشغل النظام قد عطل وصول الراديو إلى النظام.

عند رفض تسجيل راديو، تظهر رفض التسجيل على الراديو ويضيء مؤشر LED الأصفر مرتين ليدل على البحث عن موقع.

4.8 تحديدات المنطقة والقناة

يشرح هذا الفصل عمليات تحديد منطقة أو قناة على الراديو الخاص بك.

يمكن برمجة الراديو باستخدام 250 منطقة Capacity Max بحد أقصى مع 160 قناة بحد أقصى لكل منطقة. تتضمن كل منطقة Capacity Max حدًا أقصى من المواضع القابلة للتعيين يبلغ 16 موضعًا.تتضمن كل منطقة Capacity Max حدًا أقصى من المواضع القابلة للتعيين يبلغ 16 موضعًا.

4.8.1 تحديد مناطق

اتبع الإجراء لتحديد المنطقة المطلوبة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **ت. منطقة** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى منطقة . اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والمنطقة الحالية.

3 اضغط على أو للوصول إلى المنطقة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد المنطقة مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

4.8.2
تحديد مناطق باستخدام البحث عن الاسم المستعار

اتبع الإجراء لتحديد المنطقة المطلوبة على الراديو الخاص بك باستخدام البحث عن الاسم المستعار.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى المنطقة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓والمنطقة الحالية.

3 أدخل الحرف الأول من الاسم المستعار المطلوب.

تعرض شاشة العرض مؤشرًا وامضًا.

4 أدخل باقي حروف الاسم المستعار المطلوب.

البحث عن الاسم المستعار غير حساس لحالة الأحرف. إذا كان هناك مُدخلان أو أكثر بالاسم نفسه، تعرض شاشة العرض المُدخَل المدرج أولاً في القائمة.

يعرض السطر الأول من النص الأحرف التي أدخلتها. تعرض السطور التالية من النص قائمة مختصرة لنتائج البحث.

5 اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد < المنطقة > مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

4.8.3
تحديد نوع مكالمة

استخدم قرص محدد القناة لتحديد نوع مكالمة. ويمكن أن تكون مكالمة جماعية أو مكالمة بث أو مكالمة شاملة أو مكالمة خاصة، بناءً على طريقة برمجة الراديو الخاص بك. إذا قمت فقم بتغيير قرص محدد القناة إلى موضع مختلف (معين له نوع مكالمة)، حيث قد يؤدي هذا إلى إعادة تسجيل الراديو في نظام Capacity Max. يقوم الراديو بالتسجيل باستخدام معرف مجموعة التحدث الذي تمت برمجته لموضع قرص محدد القناة لنوع المكالمة الجديد.

لا يعمل الراديو عند تحديده على قناة غير مبرمجة، لذلك استخدم قرص محدد القناة لتحديد قناة مبرمجة.

بمجرد عرض المنطقة المطلوبة (في حالة وجود مناطق متعددة في الراديو)، قم بإدارة قرص محدد القناة المبرمج لتحديد نوع المكالمة.

4.8.4
تحديد موقع

يوفر الموقع تغطية لمنطقة معينة. في شبكة متعددة المواقع، سيبحث راديو Capacity Max تلقائيًا عن موقع جديد عندما ينخفض مستوى الإشارة من الموقع الحالي إلى مستوى غير مقبول.

يمكن لنظام السعة القصوى أن يدعم ما يصل إلى 250 موقعًا.

4.8.5
طلب تجوال

يعمل طلب التجوال على إخبار الراديو بالبحث عن موقع مختلف، حتى إذا كانت الإشارة من الموقع الحالي مقبولة.

إذا لم تكن هناك مواقع متوفرة:

- تعرض شاشة الراديو جاري البحث ويتابع البحث عبر قائمة المواقع.
- سيعود الراديو إلى الموقع السابق، إذا كان الموقع السابق ما زال متوفرًا.

إشعار:
تتم برمجة هذه الميزة من قبل الوكيل.

اضغط على زر **تجوال يدوي للموقع** المبرمج.

ستسمع نغمة، تشير إلى أن الراديو قام بالتبديل إلى موقع جديد. تعرض الشاشة معرف الموقع <رقم الموقع>.

4.8.6
تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

4.8.7
تقييد الموقع

في نظام Capacity Max، يمكن لمسؤول نظام الراديو تحديد مواقع الشبكة المسموح وغير المسموح للراديو باستخدامها.

ولن يتعيّن إعادة برمجة الراديو لتغيير قائمة المواقع المسموح بها وغير المسموح بها. إذا حاول الراديو التسجيل في موقع غير مسموح به، فسوف يتلقى الراديو إشارة بأن الموقع مرفوض. ويبحث الراديو بعد ذلك عن موقع شبكة مختلف.

عند مواجهة تقييدات بالموقع، يعرض الراديو رفض التسجيل ويضيء مؤشر LED الأصفر مرتين للإشارة إلى البحث عن الموقع.

4.8.8 الترنك للموقع

عملية الترنك للموقع متاحة مع نظام Capacity Max فقط. يجب أن يتمكن الموقع من الاتصال بوحدة التحكم بالترنك لكي يكون في وضع " ترنك النظام".

فإذا لم يتمكن الموقع من الاتصال بوحدة التحكم بالترنك في النظام، يدخل الراديو في وضع "ترنك الموقع". أثناء وجود الراديو في وضع "ترنك الموقع"، فإنه يصدر إشارة صوتية ومرئية دورية للمستخدم لإعلامه بمحدودية التشغيل.

عندما يكون الراديو في وضع "ترنك الموقع"، يعرض الراديو ترنك الموقع وتصدر نغمة متكررة.

يظل الراديو وهو في وضع "ترنك الموقع" قادرًا على إجراء مكالمات صوتية جماعية وفردية إلى جانب إرسال رسائل نصية إلى أجهزة الراديو الأخرى الموجودة في نفس الموقع. لا يمكن لوحدات التحكم بالصوت وأجهزة تسجيل التشغيل وبوابات الهاتف وتطبيقات البيانات الاتصال بأجهزة الراديو في الموقع.

بمجرد الدخول في وضع "ترنك الموقع"، لن يتمكن الراديو المستخدم في مكالمات عبر مواقع متعددة إلا من الاتصال بأجهزة الراديو الأخرى الموجودة في نفس الموقع. سيتم فقد الاتصال من وإلى المواقع الأخرى.

إشعار:
في حالة وجود مواقع متعددة تغطي الموقع الحالي للراديو ودخول أحد المواقع في وضع "ترنك الموقع"، تقوم أجهزة الراديو بالتجوال إلى موقع آخر إن كان داخل نطاق التغطية.

4.9 المكالمات

يشرح هذا الفصل عمليات استقبال المكالمات والرد عليها وإجرائها وإيقافها.

يمكنك تحديد اسم مستعار أو معرف للمشترك، أو اسم مستعار أو معرف للمجموعة بعد تحديد قناة باستخدام إحدى الميزات التالية:

البحث عن الاسم المستعار
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

قائمة جهات الاتصال
توفر هذه الطريقة وصولاً مباشرًا إلى قائمة جهات الاتصال.

الاتصال اليدوي (عن طريق استخدام جهات الاتصال)
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الخاصة والهاتفية فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

مفاتيح الأرقام المبرمجة
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

إشعار:
يمكنك فقط تخصيص اسم مستعار أو معرف واحد لمفتاح رقم، ولكن يمكنك إقران أكثر من مفتاح رقم واحد بالاسم المستعار أو المعرف. يمكن تخصيص كل مفاتيح الأرقام على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات والجماعية والخاصة والهاتفية فقط.

يمكن أن يكون لديك معرف واحد فقط مخصص لزر **الوصول بلمسة واحدة** بالضغط لفترة طويلة أو قصيرة على زر قابل للبرمجة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من أزرار **الوصول بلمسة واحدة** المبرمجة.

الزر القابل للبرمجة
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الهاتفية فقط.

قرص تحديد مستوى الصوت/القنوات
يمكن عبر هذه الطريقة تحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك أو الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة.

يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض بلون أخضر عند قيام الراديو بالتلقي.

إشعار:
يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض مرتين باللون الأخضر عند تلقي مكالمة تدعم السرية.

لفك تشفير مكالمة تدعم السرية، يجب أن يكون للراديو الخاص بك نفس مفتاح السرية، أو نفس قيمة المفتاح ومعرف المفتاح (تتم برمجته من قبل الوكيل) الخاص بالراديو المُرسِل (الراديو الذي تتلقى المكالمة منه).

راجع السرية في صفحة 423 لمزيد من المعلومات.

4.9.1

المكالمات الجماعية

يجب تكوين الراديو الخاص بك كجزء من مجموعة لتلقي مكالمة من أو إجراء مكالمة إلى مجموعة من المستخدمين.

4.9.1.1

إجراء مكالمات جماعية

لإجراء مكالمة إلى مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 56 .
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يعرض سطر النص الأول رمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

5 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على لإنهاء مكالمة جماعية.

4.9.1.2 إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.
يعرض السطر الأول الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك.
يعرض السطر الثاني مكالمة جماعية ورمز **مكالمة جماعية**.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب أي مستخدم في المجموعة. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

7 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

4.9.1.3 إجراء مكالمات جماعية باستخدام مفتاح الرقم المبرمج

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون على الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب أي مستخدم في المجموعة.

4 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

يمكن للمتصل أن يضغط على ↩ لإنهاء المكالمة الجماعية.

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

4.9.1.4 إجراء مكالمات جماعية باستخدام البحث عن الاسم المستعار

يمكنك أيضًا استخدام البحث حسب الاسم المستعار أو البحث الأبجدي الرقمي لاسترجاع الاسم المستعار للمشترك المطلوب. هذه الميزة قابلة للتطبيق فقط من جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف.

4 اضغط على OK للتحديد. في حال كان الإدخال المحدد خاليًا، يتم إصدار نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة اتصال هاتفي غير صالح #.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للاتصال بهاتف واضغط على OK للتحديد. في حال لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، سيعرض السطر الأول من الشاشة رمز الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز الوصول، واضغط على الزر OK للمتابعة. إذا تم بنجاح، تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI). يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي ورمز المكالمة الهاتفية. إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية. يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

6 اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع. يختفي رمز **RSSI** أثناء الإرسال.

7 لإدخال أرقام إضافية، إذا طلبتها المكالمة الهاتفية، قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. يعرض السطر الأول من الشاشة أرقام إضافية:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية

  واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF) ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

8 اضغط على ↩ لإنهاء المكالمة. في حال لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعرض السطر الأول من الشاشة إزالة رمز الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز إلغاء الوصول ثم اضغط على OK للمتابعة. يعود

الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا تم بنجاح، ستصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. إذا لم يتم بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة. عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

9 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

يمكن للمتصل أن يضغط على (↩) لإنهاء المكالمة الجماعية.

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (↩) لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة أو للخروج من البحث عن الاسم المستعار. اضغط على الزر OK أو (↩) للخروج من البحث عن الاسم المستعار. في أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول سابقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، يحاول الراديو إنهاء المكالمة. أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر التشغيل/إيقاف التشغيل وقرص مستوى الصوت وزر القناة فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

4.9.1.5

الرد على المكالمات الجماعية

عند تلقي مكالمة جماعية:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
- عند تمكين ميزة قطع الصوت، اضغط على زر **PTT** لقطع الصوت من الراديو المُرسل وإخلاء القناة من أجل الرد.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

4.9.2
مكالمة البث

مكالمة البث هي مكالمة صوتية أحادية الاتجاه من أي مستخدم لمجموعة تحدث بالكامل.

تتيح ميزة مكالمة البث للمستخدم الذي بدأ الاتصال فقط أن يرسل إلى مجموعة التحدث، بينما لا يمكن للمستقبلين الرد.

يمكن لبادئ البث أيضًا إنهاء مكالمة البث. لاستقبال مكالمة من مجموعة مستخدمين، أو للاتصال بمجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من مجموعة.

4.9.2.1
إجراء مكالمات البث

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 56 .
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على (إنهاء) لإنهاء مكالمة البث.

4.9.2.2 إجراء مكالمات بث باستخدام قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.
يومض مؤشر LED الأخضر.
يعرض السطر الأول الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك.
يعرض السطر الثاني مكالمة جماعية ورمز **مكالمة جماعية**.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على (إنهاء) لإنهاء مكالمة البث.

4.9.2.3 إجراء مكالمات بث باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات بث على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون على الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على (⏻) لإنهاء مكالمة البث.

4.9.2.4 استقبال مكالمات بث

اتبع الإجراء لاستقبال مكالمة بث على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة بث:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

إشعار:
لا يُسمح للمستخدمين المستقبلين برد الاتصال أثناء مكالمة البث. تعرض الشاشة منع رد الاتصال. ستصدر نغمة حظر نظام الاتصال المغلق مؤقتًا إذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء مكالمة بث.

4.9.3 اتصال خاص

المكالمة الخاصة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر.

توجد طريقتان لإعداد مكالمة خاصة.

- يسمى نوع الاتصال الأول إعداد المكالمة دون بث (OACSU). يمكن إعداد المكالمة عبر إعداد المكالمة دون بث (OACSU) بعد إجراء فحص وجود الراديو ثم إكمال المكالمة تلقائيًا.
- يسمى النوع الثاني الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU). كما يمكن عبر الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU) إعداد المكالمة بعد إجراء فحص وجود الراديو. ومع ذلك، تتطلب المكالمات عبر الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU) إعلام المستخدم لاستكمال المكالمة والسماح للمستخدم بقبول المكالمة أو رفضها.

يتولى مسؤول النظام تكوين نوع المكالمة.

إشعار:
يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على (⏻).

4.9.3.1
إجراء مكالمات خاصة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمة خاصة. إذا لم يتم تمكين هذه الميزة، فستسمع نغمة مؤشر سلبية عند بدأ المكالمة.في حالة عدم وجود الراديو المستهدف، ستصدر نغمة قصيرة وتعرض الشاشة الخفلة غير متاحة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمشترك. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 56 .
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** والاسم المستعار للمشترك وحالة المكالمة.

3 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.

5 تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. ستسمع نغمة قصيرة.تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على .

4.9.3.2
إجراء مكالمات خاصة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون على الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** ومعرّف المشترك أو اسمه المستعار وحالة المكالمة.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

4 تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. ستسمع نغمة قصيرة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على .

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

4.9.3.3 إجراء مكالمات خاصة باستخدام البحث عن الاسم المستعار

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف.

4 اضغط على OK للتحديد. في حال كان الإدخال المحدد خاليًا، يتم إصدار نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة رقم الهاتف غير صالح.

5 اضغط على أو للاتصال بهاتف واضغط على OK للتحديد. في حال لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، سيعرض السطر الأول من الشاشة رمز الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز الوصول، واضغط على الزر OK للمتابعة. إذا تم بنجاح، تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف. يعرض السطر الأول من الشاشة **الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك** ورمز RSSI. يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي ورمز **المكالمة الهاتفية**. إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية. يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

6 اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع. يختفي رمز **RSSI** أثناء الإرسال.

7 لإدخال أرقام إضافية، إذا طلبتها المكالمة الهاتفية، قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. يعرض السطر الأول من الشاشة أرقام إضافية :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية

  واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF) ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

8 اضغط على لإنهاء المكالمة. في حال لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعرض السطر الأول من الشاشة إزالة رمز الوصول :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز إلغاء الوصول ثم اضغط على OK للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. إذا لم يتم بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة. عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

9 تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. ستسمع نغمة قصيرة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على .

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة أو للخروج من البحث عن الاسم المستعار. اضغط على الزر OK أو لإنهاء البحث عن الاسم المستعار. في أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول سابقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، يحاول الراديو إنهاء المكالمة.

4.9.3.4

إجراء مكالمة خاصة باستخدام الزر مكالمة بلمسة واحدة

تتيح لك الميزة مكالمة بلمسة واحدة إجراء مكالمة خاصة بسهولة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمكالمة خاصة محدد مسبقًا. يمكن تعيين هذه الميزة إلى الضغط لفترة قصيرة أو طويلة على زر قابل للبرمجة.

يمكنك تعيين اسم مستعار أو معرف واحد فقط إلى زر مكالمة بلمسة واحدة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من الأزرار المبرمجة لميزة مكالمة بلمسة واحدة.

1 اضغط على زر **مكالمة بلمسة واحدة** المبرمج لإجراء مكالمة خاصة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة المحدد مسبقًا.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

ستعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على .

4.9.3.5

إجراء مكالمات خاصة باستخدام الاتصال اليدوي

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى رقم الراديو.

اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.
- حرر المعرف الخاص بالمشترك الذي قمت بطلبه مسبقًا واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

7 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

8 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرّف الخاص بالمستخدم المرسل.

9 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انـتـهـت الـمـكـالـمـة.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على .

4.9.3.6 تلقي المكالمات الخاصة

عندما تتلقى مكالمات خاصة مكوّنة بإعداد المكالمة دون بث (OACSU):

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

إشعار:
قد يتطلب الرد على مكالمة خاصة إعلام المستخدم أو قد لا يتطلب وذلك وفقًا لطريقة تكوين الراديو الخاص بك، إما مع ميزة OACSU أو ميزة الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU).

بالنسبة إلى التكوين مع ميزة إعداد المكالمة دون بث (OACSU)، يتم إلغاء كتم صوت وتتصل المكالمة تلقائيًا.

4.9.3.7 قبول المكالمات الخاصة

عندما تتلقى مكالمات خاصة مكوّنة بالإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU):

- يومض مؤشر LED الأخضر.

1 لقبول مكالمة خاصة مكوّنة بالإعداد FOACSU، نفّذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى قـبـول واضغط على OK للرد على مكالمة خاصة.

- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انـتـهـت الـمـكـالـمـة.

إشعار:
يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط على .

4.9.3.8
رفض المكالمات الخاصة

عندما تتلقى مكالمات خاصة مكوّنة بالإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU):

- يومض مؤشر LED الأخضر.

لرفض مكالمة خاصة مكوّنة بالإعداد FOACSU، نفّذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى رفـض واضغط على OK لرفض مكالمة خاصة.
- اضغط على لرفض مكالمة خاصة.

4.9.4
المكالمات الشاملة

المكالمة الشاملة هي مكالمة من راديو واحد لكل راديو بالموقع أو كل راديو بمجموعة مواقع وفقًا لتكوين النظام.

تُستخدم المكالمة الشاملة لإجراء بيانات هامة، تتطلب الانتباه التام من المستخدم. لا يمكن للمستخدمين الموجودين على النظام الرد على مكالمة شاملة.

يدعم نظام Capacity Max المكالمة الشاملة للموقع والمكالمة الشاملة متعددة المواقع. يمكن لمسؤول النظام تكوين أحد هذين الخيارين أو كليهما في الراديو الخاص بك.

إشعار:
يمكن للمشتركين دعم مكالمات شاملة على مستوى النظام لكن بنية Motorola Solutions الأساسية لا تدعم المكالمات الشاملة على مستوى النظام.

4.9.4.1

إجراء مكالمات شاملة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لكي تتمكن من إجراء مكالمة شاملة.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بمجموعة مكالمة شاملة. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 56 .

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** وكل المكالمات أو كل مكالمات الموقع أو اتصال متعدد وفق نوع التكوين.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمة شاملة.

يمكن للمتصل أن يضغط على (↩) لإنهاء مكالمة شاملة.

4.9.4.2

إجراء مكالمات شاملة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات شاملة على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج المعيّن للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون في الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** وإما كل المكالمات أو كل مكالمات الموقع أو اتصال متعدد بناء على نوع التكوين.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على (إنهاء) لإنهاء مكالمة شاملة.

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

4.9.4.3 إجراء مكالمات شاملة باستخدام البحث عن الاسم المستعار

1. اضغط على [OK] للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على (أعلى) أو (أسفل) للوصول إلى جهات الاتصال.
   اضغط على [OK] للتحديد.
   تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.
3. اضغط على (أعلى) أو (أسفل) للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف.
4. اضغط على [OK] للتحديد. في حال كان الإدخال المحدد خاليًا، يتم إصدار نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة Phone Call Invalid # (رقم مكالمة هاتفية غير صالح).
5. اضغط على (أعلى) أو (أسفل) للوصول إلى اتصال بالهواتف. اضغط على [OK] للتحديد. في حال لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، سيعرض السطر الأول من الشاشة رمز الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز الوصول، واضغط على الزر [OK] للمتابعة. إذا تم بنجاح، تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI). يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي ورمز المكالمة الهاتفية. إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية. يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.
6. اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع. يختفي رمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) أثناء الإرسال.
7. لإدخال أرقام إضافية، إذا طلبتها المكالمة الهاتفية، قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. يعرض السطر الأول من الشاشة أرقام إضافية:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية

  واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF) ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

8 اضغط على (↩) لإنهاء المكالمة. في حال لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعرض السطر الأول من الشاشة إزالة رمز الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز إلغاء الوصول ثم اضغط على OK للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا تم بنجاح، ستصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. إذا لم يتم بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة. عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

يمكن للمتصل أن يضغط على (↩) لإنهاء مكالمة شاملة.

4.9.4.4

تلقي مكالمات شاملة

عند استقبال مكالمة شاملة، يحدث التالي:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول معرف الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني كل المكالمات أو كل مكالمات الموقع أو اتصال متعدد حسب نوع التكوين.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل تلقي المكالمة الشاملة عند انتهاء المكالمة.

في حالة تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، ستسمع نغمة تنبيه قصيرة عند تحرير زر **PTT** في الراديو المُرسل، للإشارة إلى أن القناة متاحة لك للاستخدام. لا يمكنك الرد على مكالمة شاملة.

إشعار:
يتوقف الراديو عن تلقي المكالمة الشاملة في حالة التبديل إلى قناة مختلفة أثناء تلقي المكالمة. لن تتمكن من متابعة أي عملية انتقال في القائمة أو أي عملية تحرير حتى تنتهي المكالمة الشاملة.

4.9.5

المكالمات الهاتفية

المكالمة الهاتفية هي مكالمة بين راديو فردي أو مجموعة من أجهزة الراديو وهاتف.

قد تتوفر الميزات التالية وقد لا تتوفر تبعًا لكيفية تكوين الراديو:

- رمز الوصول
- نغمة التردد المتعدد الثنائي النغمات (DTMF)
- رمز إلغاء الوصول
- عرض الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمتصل عند تلقي مكالمة هاتفية
- إمكانية رفض مكالمة هاتفية أو قبولها

يمكن تمكين ميزة الاتصال الهاتفي عبر تعيين أرقام الهاتف وإعدادها على النظام. راجع الأمر مع مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

4.9.5.1

إجراء مكالمات هاتفية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا.

   إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

   في حالة لم تتم تهيئة رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، تعرض الشاشة رمز الوصول.

2. أدخل رمز الوصول، واضغط على OK للمتابعة.

   لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

3. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

4. حرر زر **PTT** للاستماع.

5. أدخل أرقامًا إضافية باستخدام لوحة المفاتيح إذا طلبت المكالمة ذلك، واضغط على OK للمتابعة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

6 اضغط على ⏻ لإنهاء المكالمة.

7 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول:، واضغط على OK للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**. إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوتين الأخيرتين أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

4.9.5.2
إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الزر القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية باستخدام الزر القابل للبرمجة.

1 اضغط على زر **الهاتف** المبرمج للدخول إلى قائمة إدخالات الهاتف.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، فستعرض الشاشة رمز الوصول:. أدخل رمز الوصول، واضغط على الزر OK للمتابعة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك وحالة المكالمة.

إذا تم إعداد المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** والاسم المستعار للمشترك أو معرفه ومكالمة هاتفية وحالة المكالمة.

إذا لم يتم إعداد المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.

- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية.
- يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

3 اضغط على زر **PTT** للتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع. يختفي رمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) أثناء الإرسال.

4 لإدخال أرقام إضافية، عندما تطلب المكالمة الهاتفية ذلك. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. تعرض الشاشة أرقام إضافية: ومؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF) ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

5 اضغط على ↩ لإنهاء المكالمة.

في حال لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول:. أدخل رمز إلغاء الوصول، واضغط على الزر OK للمتابعة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.

إذا تم إعداد إنهاء المكالمة بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إذا لم يتم إعداد إنهاء المكالمة بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي.

عند الضغط على زر **PTT** في أثناء الوجود في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط على موافق لإجراء المكالمة.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة.

في أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول سابقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، يحاول الراديو إنهاء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز وصول/رمز إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لديك لزر **التشغيل/إيقاف التشغيل** و**تشغيل/إيقاف الصوت** و**قرص مستوى الصوت** و**القناة السابقة/التالية** زر **القناة** فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

4.9.5.3 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

عندما تضغط على زر **PTT** أثناء وجودك في شاشة جهات اتصال الهاتف:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

إذا كان الإدخال المحدد فارغًا:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة مكالمة هاتفية غير صالحة #.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاتصال بالهواتف.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة رمز الوصول : إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا.

5 أدخل رمز الوصول، واضغط على OK للمتابعة.

لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

تعرض الشاشة الاتصال والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز **مكالمة هاتفية**.
إذا كانت المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز **مكالمة هاتفية** ومكالمة هاتفية.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية ثم رمز الوصول.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل بدء المكالمة إذا تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال.

6 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

يختفي رمز **RSSI**.

7 حرر زر **PTT** للاستماع.

8 أدخل أرقامًا إضافية باستخدام لوحة المفاتيح إذا طلبت المكالمة ذلك،

واضغط على OK للمتابعة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

9 اضغط على ↺ لإنهاء المكالمة.

10 إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول:، واضغط على

OK للمتابعة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة9 والخطوة10، أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة. عند الضغط على زر PTT أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف،

ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (↺) لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة.

أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر **التشغيل/إيقاف التشغيل** و**قرص مستوى الصوت** و**زر القناة** فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

4.9.5.4 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام البحث عن الاسم المستعار

يمكنك أيضًا استخدام البحث حسب الاسم المستعار أو البحث الأبجدي الرقمي لاسترجاع الاسم المستعار للمشترك المطلوب. هذه الميزة قابلة للتطبيق فقط من جهات الاتصال. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام البحث عن الاسم المستعار.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.
   تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك.
4. اضغط على OK للتحديد. في حال كان الإدخال المحدد خاليًا، يتم إصدار نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة Phone Call Invalid # (رقم مكالمة هاتفية غير صالح).
5. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاتصال بالهواتف. اضغط على OK للتحديد.

إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، فستعرض الشاشة رمز الوصول: ومؤشرًا وامضًا. أدخل رمز الوصول،

واضغط على الزر OK للمتابعة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز **RSSI** ومكالمة هاتفية ورمز **مكالمة هاتفية**.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية.
- يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

6 اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع. يختفي رمز **RSSI** أثناء الإرسال.

7 لإدخال أرقام إضافية، إذا طلبتها المكالمة الهاتفية، قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. تعرض الشاشة أرقام إضافية: ومؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

8 اضغط على (↩) لإنهاء المكالمة.

في حال لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول: ومؤشرًا وامضًا. أدخل رمز إلغاء الوصول ثم اضغط على OK للمتابعة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.
- يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي.

إذا لم يتم بنجاح:

- يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي.

- عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.
- عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.
- في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (↩) لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة أو للخروج من البحث عن الاسم المستعار. اضغط على الزر OK أو (↩) للخروج من البحث عن الاسم المستعار. أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة. أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر التشغيل/إيقاف التشغيل وقرص مستوى الصوت وزر القناة فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

4.9.5.5

إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على (▲) أو (▼) للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على (▲) أو (▼) للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على (▲) أو (▼) للوصول إلى رقم الهاتف. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة الرقم : ومؤشرًا واميضًا.

5 أدخل رقم الهاتف، واضغط على OK للمتابعة.

تعرض الشاشة رمز الوصول : ومؤشرًا وامضًا إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا.

6 أدخل رمز الوصول، واضغط على OK للمتابعة. لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** والاسم المستعار للمشترك وحالة المكالمة.

إذا كانت المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار للمشترك ورمز **مكالمة هاتفية**.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية ثم رمز الوصول :.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل بدء المكالمة إذا تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال.

7 اضغط على ⏻ لإنهاء المكالمة.

8 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول :، واضغط على OK للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**. إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.

إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة7 أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

إشعار:
عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (⏻) لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة.

أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر **التشغيل/إيقاف التشغيل** و**قرص مستوى الصوت** وزر **القناة** فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

4.9.5.6

التردد المتعدد الثنائي النغمة

تتيح ميزة التردد المتعدد الثنائي النغمة (DTMF) للراديو العمل في نظام لاسلكي مع واجهة لأنظمة هاتفية.

سيؤدي تعطيل كل نغمات الراديو والتنبيه إلى إيقاف تشغيل نغمة DTMF تلقائيًا.

4.9.5.6.1 بدء نغمة DTMF

اتبع الإجراء لبدء نغمة DTMF على الراديو الخاص بك.

1 اضغط مع الاستمرار على زر **PTT**.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل الرقم المطلوب لبدء نغمة DTMF.
- اضغط على (*) لبدء نغمة DTMF.
- اضغط على (#) لبدء نغمة DTMF.

4.9.5.7

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة

حينما تستقبل اتصالاً هاتفيًا كمكالمة شاملة، لا يمكن للراديو المستقبل رد الاتصال أو الرد. كما لا يُسمح للمستخدم المستقبل بإنهاء المكالمة الشاملة.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة شاملة:

- ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار.
- تعرض الشاشة إما كل المكالمات أو كل مكالمات الموقع أو اتصال متعدد بناء على نوع التكوين و اتصال هاتفي.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

4.9.5.8 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية

اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية:

- تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** ومكالمة هاتفية.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

2 حرر زر **PTT** للاستماع.

3 اضغط على (↩) لإنهاء المكالمة.

إشعار:
لا يستطيع الراديو إنهاء مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية. يجب على مستخدم الهاتف إنهاء المكالمة. ولا يُسمح للمستخدم المستقبل إلا برد الاتصال أثناء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة3 أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

4.9.5.9 الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة:

- تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** ومكالمة هاتفية.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

2 حرر زر **PTT** للاستماع.

3 اضغط على (↩) لإنهاء المكالمة.

إشعار:
لا يستطيع الراديو إنهاء مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية. يجب على مستخدم الهاتف إنهاء المكالمة. ولا يُسمح للمستخدم المستقبل إلا برد الاتصال أثناء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة3 أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

4.9.6
بدء قطع الإرسال

تتم مقاطعة مكالمة جارية عند تنفيذ الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **PTT الصوتي**.
- اضغط على زر **الطوارئ**.

يعرض الراديو المستقبل انقطاع الاتصال.

4.9.7
اعتراض المكالمات

تتيح ميزة اعتراض المكالمات للراديو إيقاف أي إرسال صوتي قيد التقدم وبدء إرسال ذي أولوية.

مع ميزة اعتراض المكالمات، يمكن للنظام مقاطعة المكالمات الجارية واعتراضها في حالات عدم توافر قنوات اتصال.

تعترض المكالمات ذات الأولوية الأعلى، مثل مكالمة الطوارئ أو المكالمة الشاملة، الراديو المُرسِل لإجراء المكالمة ذات الأولوية الأعلى. إذا لم تكن هناك قنوات تردد لاسلكي متوفرة، فإن مكالمة الطوارئ تعترض المكالمة الشاملة كذلك.

4.9.8
قطع الصوت

تتيح ميزة قطع الصوت للمستخدم قفل إرسال صوتي قيد التقدم.

تستخدم هذه الميزة إشارة القناة العكسية لإيقاف الإرسال الصوتي قيد التقدم من الراديو، إذا تم تهيئة الراديو القاطع على قطع الصوت، وتم تهيئة الراديو المرسل لإجراء مكالمة صوتية قابلة للانقطاع. يسمح للراديو القاطع بعد ذلك بإجراء إرسال صوتي للمشارك في المكالمة المتوقفة.

تحسّن ميزة قطع الصوت بصورة كبيرة احتمالية نجاح نقل إرسال جديد إلى الأطراف المستهدفين عندما تكون المكالمة قيد التقدم.

يمكن للمستخدم الوصول إلى ميزة قطع الصوت فقط في حالة إعداد هذه الميزة في الراديو. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

4.9.8.1
تمكين ميزة قطع الصوت

اتبع الإجراء لبدء ميزة قطع الصوت على الراديو الخاص بك.

يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 لقطع الإرسال أثناء مكالمة جارية، اضغط على زر **PTT**.

في الراديو المقطوع، تعرض الشاشة تم قطع الاتصال. يصدر الراديو صوت نغمة مؤشر سلبية حتى يتم تحرير زر **PTT**.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4.10
الميزات المتقدمة

يشرح هذا الفصل عمليات الميزات المتوفرة في الراديو.

قد يكون الوكيل أو مسؤول النظام قام بتخصيص الراديو الخاص بك وفقًا لاحتياجاتك المحددة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

4.10.1
قائمة انتظار المكالمات

حينما لا تكون هناك موارد متوفرة لمعالجة مكالمة، تتيح ميزة قائمة انتظار المكالمات وضع طلب المكالمة في قائمة انتظار النظام لحين توافر الموارد في وقت لاحق.

ستسمع نغمة قائمة انتظار المكالمات بعد الضغط على زر **PTT** وتعرض شاشة الراديو مكالمة في قائمة الانتظار للإشارة إلى أن الراديو قد دخل حالة قائمة انتظار المكالمات. يمكن تحرير زر **PTT** بعد سماع نغمة قائمة انتظار المكالمات.

عند نجاح إعداد المكالمة، يحدث التالي:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تصدر نغمة الإذن بالكلام إذا كان قد تم تمكينها.
- تعرض الشاشة رمز نوع المكالمة أو المعرف أو الاسم المستعار.
- أمام مستخدم الراديو مهلة أقصاها 4 ثوانٍ للضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي.

عند فشل إعداد المكالمة، يحدث التالي:

- تصدر نغمة الرفض إذا كان قد تم تمكينها.
- تعرض الشاشة شاشة الإشعار بالفشل مؤقتًا.
- يتم إنهاء المكالمة ويخرج الراديو من إعداد المكالمة.

4.10.2
المكالمة ذات الأولوية

تسمح المكالمة ذات الأولوية للنظام بإيقاف إحدى المكالمات الحالية التي ليس لها أولوية وبدء المكالمة المطلوبة ذات الأولوية العالية عندما تكون جميع القنوات مشغولة.

عند انشغال جميع القنوات بمكالمات ذات أولوية عالية، لا يوقف النظام أي مكالمات ويضع المكالمة المطلوبة ذات الأولوية العالية في قائمة انتظار المكالمات. وإذا فشل النظام في وضع المكالمة المطلوبة ذات الأولية العالية في قائمة انتظار المكالمات، فسيعلن عن فشله.

يتم تكوين الإعدادات الافتراضية للمكالمة ذات الأولوية مسبقًا. اضغط على الزر القابل للبرمجة للتبديل بين مستوى الأولوية العالية والعادية. عند استخدام الميزات التالية، يعود مستوى أولوية المكالمة تلقائيًا إلى الإعداد المكوّن مسبقًا.

- جميع المكالمات الصوتية
- الرسالة النصية DMR III/الرسالة النصية
- تذكرة عمل
- مراقب عن بُعد

فيما يلي أنواع المكالمات ذات الأولوية:

أولوية عالية

يعرض الراديو مكالمة تالية: أولوية عالية.

يظهر رمز **أولوية المكالمة عالية** في أعلى شاشة الراديو.

يُسمع بيان الصوت مكالمة تالية: أولوية عالية.

أولوية عادية

يعرض الراديو مكالمة تالية: أولوية عادية.

يختفي رمز **أولوية المكالمة عالية**.

يُسمع بيان الصوت مكالمة تالية: أولوية عادية.

4.10.3
المسح بحثًا عن مجموعات التحدث

تتيح هذه الميزة للراديو مراقبة المكالمات والانضمام إليها للمجموعات المعرفة بواسطة قائمة مجموعة الاستلام.

عند تمكين الفحص، يتم إلغاء كتم صوت الراديو لأي رقم موجود في قائمة مجموعة الاستلام الخاصة به.

عند تعطيل الفحص، لا يتلقى الراديو الإرسال من أي أعضاء في قائمة مجموعة الاستلام، باستثناء كل المكالمات ومجموعة التحدث الدائمة ومجموعة التحدث المحددة.

4.10.3.1
تشغيل فحص مجموعة التحدث أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل فحص مجموعة التحدث أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.
3. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.
   - اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.

إذا تم تمكين المسح:

- تعرض الشاشة تشغيل المسح ورمز **المسح**.
- يومض مؤشر LED الأصفر.
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

إذا تم تعطيل المسح:

- تعرض الشاشة إيقاف المسح.
- ويختفي رمز **المسح**.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

4.10.4
قائمة مجموعة الاستلام

قائمة مجموعة الاستلام هي ميزة تسمح لك بإنشاء أعضاء وتعيينهم في قائمة فحص مجموعة التحدث.

يتم إنشاء هذه القائمة عند برمجة الراديو لديك، وهي تحدد المجموعات التي يمكن فحصها. يمكن أن يدعم الراديو الخاص بك 16 عضوًا بحد أقصى في هذه القائمة.

إذا تمت برمجة الراديو لتحرير قائمة الفحص، يمكنك:

- إضافة/إزالة مجموعات التحدث.
- إضافة أولوية لمجموعات التحدث أو إزالتها أو تحريرها أو كل ما سبق. راجع تحرير الأولوية لمجموعة التحدثفي صفحة 91 .

- إضافة مجموعات تحدث الانضمام أو إزالتها أو تحريرها أو كل ما سبق. راجع إضافة الانضمام إلى مجموعات التحدثفي صفحة 92 وإزالة الانضمام إلى مجموعات التحدثفي صفحة 93 .
- استبدال قائمة المسح الموجودة بقائمة مسح جديدة.

إذا تمت برمجة مجموعة التحدث كمجموعة تحدث دائمة، فلن يكون بمقدورك تحرير مجموعة التحدث من قائمة المسح.

هام:
لإضافة عضو إلى القائمة، يجب أولاً تكوين مجموعة التحدث في الراديو.

إشعار:
تتم برمجة قائمة مجموعة الاستلام بواسطة مسؤول النظام. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

4.10.5
مراقبة الأولوية

تسمح ميزة مراقبة الأولوية للراديو بتلقي الإرسال تلقائيًا من مجموعات التحدث ذات الأولوية الأعلى حتى عندما يكون الراديو في وضع مكالمة مجموعات تحدث.

يغادر الراديو مكالمة مجموعة التحدث ذات الأولوية الأدنى لأجل مكالمة مجموعة التحدث ذات الأولوية الأعلى.

إشعار:
لا يمكن الوصول إلى هذه الميزة إلا عند تمكين ميزة فحص مجموعة التحدث.

تسري ميزة مراقبة الأولوية فقط على الأعضاء في قائمة مجموعة الاستلام. هناك نوعان من مجموعات التحدث ذات الأولوية: الأولوية 1 (P1) والأولوية 2 (P2). P1 يتميز بأولوية أعلى من P2. في نظام Capacity Max، يتلقى الراديو الإرسال وفقًا لترتيب الأولوية أدناه:

1. مكالمة الطوارئ لمجموعة التحدث ذات الأولوية P1
2. مكالمة الطوارئ لمجموعة التحدث ذات الأولوية P2
3. مكالمة الطوارئ لمجموعات التحدث بدون أولوية في قائمة مجموعة الاستلام
4. مكالمة الكل
5. مكالمة مجموعة التحدث ذات الأولوية P1
6. مكالمة مجموعة التحدث ذات الأولوية P2
7. مجموعات التحدث بدون أولوية في قائمة مجموعة الاستلام

راجع تحرير الأولوية لمجموعة التحدثفي صفحة 91 لمزيد من المعلومات بشأن كيفية إضافة أولوية مجموعات تحدث في قائمة الفحص أو إزالتها أو تحريرها، أو كل ما سبق.

إشعار:
تتم برمجة هذه الميزة بواسطة مسؤول النظام. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

4.10.5.1
تحرير الأولوية لمجموعة التحدث

في قائمة فحص مجموعة التحدث، يمكنك عرض أولوية مجموعة تحدث أو تحريرها.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى عرض القائمة.

اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجموعة التحدث المطلوبة.

اضغط على OK للتحديد.

تتم الإشارة إلى الأولوية الحالية بواسطة رمز **الأولوية 1** أو **الأولوية 2** بجانب مجموعة التحدث.

5 اضغط على أو للوصول إلى تحرير الأولوية.

اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب.

اضغط على OK للتحديد.

إذا تم تعيين مجموعة تحدث أخرى على الأولوية 1 أو الأولوية 2، يمكنك اختيار الكتابة فوق الأولوية الحالية. عندما تعرض الشاشة استبدال الموجود؟، اضغط على أو للوصول إلى الخيارات التالية:

- لا للعودة إلى الخطوة السابقة.
- نعم للاستبدال.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى الشاشة السابقة. يظهر رمز الأولوية بجانب مجموعة التحدث.

4.10.6
الانضمام إلى مجموعات تحدث متعددة

يمكن تكوين الراديو بحيث يتضمن الموقع حتى سبع مجموعات تحدث.

من بين 16 مجموعة تحدّث تضمها قائمة مجموعة الاستلام، يمكن تعيين ما يصل إلى سبع مجموعات تحدث منها كمجموعات تحدث للانضمام. يتم الانضمام تلقائيًا إلى مجموعة التحدث المحددة ومجموعات التحدث ذات الأولوية.

4.10.6.1
إضافة الانضمام إلى مجموعات التحدث

اتبع هذا الإجراء لإضافة انضمام إلى مجموعة تحدث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى عرض القائمة.

اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

يتم عرض حالة الانضمام في عرض القائمة. تعرض الشاشة ● بجانب معرّف مجموعة التحدث المحددة أو اسمها المستعار.

5 اضغط على أو للوصول إلى تحرير الانضمام.

اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.

عند تحديد تشغيل، تظهر ● بجانب معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار.

إذا تم الانضمام بنجاح، تعرض الشاشة ✓ بجانب معرّف مجموعة التحدث المحددة أو اسمها المستعار.

إذا لم يتم الانضمام بنجاح، تظل ● بجانب معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار.

إشعار:
يعرض الراديو القائمة مملوءة عند تحديد حد أقصى يبلغ سبعة مجموعات تحدث للانضمام في قائمة الفحص. لتحديد مجموعة تحدث جديدة للانضمام إليها، قم بإزالة مجموعة التحدث الموجودة التي تم الانضمام إليها لإتاحة مجال للإضافة الجديدة. راجع إزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث في صفحة 93 لمزيد من المعلومات.

4.10.6.2 إزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث

عندما تكون قائمة الانضمام كاملة وتريد تحديد مجموعة تحدث جديدة للانضمام إليها، قم بإزالة مجموعة التحدث التي تم الانضمام إليها الموجودة لإتاحة مجال للإضافة الجديدة. اتبع الإجراء لإزالة الانضمام إلى مجموعة تحدث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى عضوية القائمة.

اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

يتم عرض حالة الانضمام في عضوية القائمة. تعرض الشاشة ● بجانب معرّف مجموعة التحدث المحددة أو اسمها المستعار.

5 اضغط على أو للوصول إلى تحرير الانضمام.

اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.

عند تحديد إيقاف تشغيل، تختفي ● من جانب معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار.

4.10.7
نظام الاتصال المغلق

تسمح لك ميزة نظام الاتصال المغلق بالاستجابة لإرسال أثناء الفحص.

إذا قام الراديو بالمسح في مكالمة من قائمة مسح مجموعة قابلة للتحديد، وإذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء المكالمة التي تم مسحها، فإن تشغيل الراديو يعتمد على ما إذا تم تمكين ميزة نظام الاتصال المغلق أو تعطيلها أثناء برمجة الراديو. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تم تعطيل نظام الاتصال المغلق

يترك الراديو المكالمة التي تم مسحها ويحاول إرسال جهة الاتصال إلى موضع القناة المحددة حاليًا. بعد انتهاء وقت تعليق المكالمة على جهة الاتصال المحددة حاليًا، يعود الراديو إلى القناة الرئيسية ويبدأ مؤقت وقت تعليق المسح. يستأنف الراديو المسح الجماعي بعد انتهاء مؤقت وقت تعليق المسح.

تم تمكين نظام الاتصال المغلق

إذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء وقت تعليق المجموعة للمكالمة التي تم مسحها، يحاول الراديو الإرسال إلى المجموعة التي تم مسحها.

إشعار:

إذا قمت بمسح مكالمة لمجموعة غير معينة لموضع قناة في المنطقة المحددة حاليًا وانتهت المكالمة، فقم بالتبديل إلى المنطقة المناسبة ثم حدد موضع قناة المجموعة لمعاودة التحدث إلى تلك المجموعة.

4.10.8

Bluetooth®

تتيح لك هذه الميزة استخدام الراديو مع جهاز يدعم Bluetooth (ملحق) عبر اتصال Bluetooth. يدعم الراديو كلاً من أجهزة Motorola Solutions والأجهزة المتوفرة في الأسواق (COTS) الممكّنة لتقنية Bluetooth.

يعمل البلوتوث في نطاق 10 أمتار (32 قدمًا) من خط الرؤية. ويكون ذلك عبارة عن مسار خالٍ من العوائق بين الراديو والجهاز الذي يدعم البلوتوث. توصي Motorola Solutions بعدم فصل الراديو والملحق لضمان درجة موثوقية عالية.

عند حواف مناطق الاستقبال، تظهر جودة الصوت والنغمة على أنها "مشوشة" أو "مقطعة". لحل هذه المشكلة، قم بوضع الراديو والجهاز الذي يدعم Bluetooth بالقرب من بعضهما (ضمن النطاق المحدد بـ 10 أمتار) لإعادة إنشاء استقبال صوتي واضح. تعمل وظيفة Bluetooth في الراديو الخاص بك بطاقة حدها الأقصى يبلغ 2.5 ملي واط (4 ديسيبل ملي واط) في النطاق البالغ 10 أمتار.

بإمكان الراديو دعم ما يصل إلى ثلاثة اتصالات بلوتوث في وقت واحد مع أجهزة تدعم البلوتوث من أنواع فريدة. على سبيل المثال، سماعة الرأس والماسحة الضوئية وجهاز استشعار وجهاز مزوّد بخاصية PTT فقط (POD).

راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث للحصول على مزيد من التفاصيل حول الإمكانيات الكاملة التي يتمتع بها الجهاز الذي يدعم بلوتوث.

إشعار:

إن تم تعطيله عن طريق CPS، يتم تعطيل جميع الميزات المتعلقة بـBluetooth ويتم مسح قاعدة بيانات Bluetooth.

4.10.8.1

تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل البلوتوث وإيقاف تشغيله.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حالتي. اضغط على OK للتحديد.

   ستعرض الشاشة تشغيل و إيقاف. تتم الإشارة إلى الحالة الحالية بالعلامة ✓.
4. قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

4.10.8.2 التوصيل بأجهزة بلوتوث

اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth.

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعْه في وضع الازدواج.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.

4 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
- اضغط على أو للوصول إلى بحث عن أجهزة لتحديد موقع الأجهزة المتاحة. اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى اتصال. اضغط على OK للتحديد.

قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لإكمال الازدواج. راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث.

تعرض الشاشة اتصال بـ <الجهاز>.

انتظر الإشعار بالاستلام.
إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة <الجهاز> متصل ورمز **البلوتوث متصل**.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.

إشعار:
إذا كان رمز pin مطلوبًا، فانظر الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرورفي صفحة 170 .

4.10.8.3 الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف

اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth في وضع قابل للاكتشاف.

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعْه في وضع الازدواج.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاكتشاف. اضغط على OK للتحديد. يمكن حينئذٍ العثور على الراديو من خلال الأجهزة الأخرى التي تدعم Bluetooth لمدة مبرمجة. يسمى ذلك وضع قابلية الاكتشاف.

انتظر الإشعار بالاستلام.
إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة الجهاز متصل ورمز **البلوتوث متصل**.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.

4.10.8.4 قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث

اتبع الإجراء لفصل أجهزة Bluetooth.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قطع الاتصال. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة قطع الاتصال عن <الجهاز>.

إشعار:
قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لقطع الاتصال. راجع أدلة المستخدم ذات الصلة الخاصة بأجهزة تدعم البلوتوث.

انتظر الإشعار بالاستلام.

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة <الجهاز> غير متصل ويختفي رمز **Bluetooth متصل**.
- يختفي ✓ الموجود بجوار الجهاز المتصل.

4.10.8.5 تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث

اتبع الإجراء لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث الخارجي.

اضغط على زر **م.ص.بلوتوث** المبرمج.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى الراديو.
- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى البلوتوث.

4.10.8.6 عرض تفاصيل الجهاز

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل الجهاز على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على OK للتحديد.

4.10.8.7
حذف اسم الجهاز

يمكنك إزالة جهاز تم قطع الاتصال به من قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد. ستعرض الشاشة تم حذف اسم الجهاز.

4.10.8.8
اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث

تسمح هذه الميزة للمستخدم بالتحكم في قيمة اكتساب الميكروفون للجهاز المتصل الذي يدعم بلوتوث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اكتساب ميكBT. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نوع اكتساب ميكروفون بلوتوث والقيم الحالية. اضغط على OK للتحديد. يمكنك تحرير القيم هنا.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لزيادة القيم أو خفضها. اضغط على OK للتحديد.

4.10.9
موقع داخلي

إشعار:
تنطبق ميزة الموقع الداخلي على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يُستخدم الموقع الداخلي لتتبع موقع مستخدمي الراديو. عند تنشيط الموقع الداخلي، يكون الراديو في وضع قابلية اكتشاف محدودة. تُستخدم إشارات مخصصة لتحديد موقع الراديو والتعرف على موضعه.

4.10.9.1
تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله

يمكنك تشغيل ميزة الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

c. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى موقع داخلي واضغط على OK للتحديد.

d. اضغط على OK لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

e. اضغط على OK لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي.
ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام الزر المبرمج.

a. اضغط لفترة طويلة على زر **الموقع الداخلي** لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

b. اضغط على زر **الموقع الداخلي** المبرمج لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي.
ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

4.10.9.2
الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي

اتبع الإجراء للوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى موقع داخلي واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إشارات واضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات الإشارات.

4.10.10 عناصر التحكم في المواقع المتعددة

تنطبق هذه الميزات عند تكوين قناة الراديو الحالية الخاصة بك إلى نظام Capacity Max.

4.10.10.1 تمكين البحث اليدوي عن المواقع

إذا عثر الراديو على موقع جديد، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة إيجابية.

إذا فشل الراديو في العثور على موقع جديد، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة سلبية.

4.10.10.2 تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

4.10.10.3 الوصول إلى قائمة المواقع المجاورة

تتيح هذه الميزة للمستخدم فحص قائمة المواقع القريبة من الموقع الحالي للمستخدم. اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة المواقع المجاورة:

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى معلومات الراديو.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى موقع مجاور. اضغط على OK للتحديد.

4.10.11
رسالة تذكير القناة الرئيسية

توفر هذه الميزة رسالة تذكير في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

إذا تم تمكين هذه الميزة أثناء عدم تعيين الراديو الخاص بك إلى القناة الرئيسية لفترة زمنية، يحدث ما يلي بشكل دوري:

- تصدر نغمة رسالة تذكير القناة الرئيسية وبيان.
- تعرض الشاشة ليست قناة رئيسية.

4.10.11.1
كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

عند صدور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك كتم صوت رسالة التذكير مؤقتًا.

اضغط على الزر **كتم تذكير القناة الرئيسية** المبرمج.
تعرض الشاشة تم كتم HCR.

4.10.11.2
إعداد قنوات رئيسية جديدة

عند ظهور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك تعيين قناة رئيسية جديدة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **إعادة تعيين قناة رئيسية** القابل للبرمجة لتعيين القناة الحالية كقناة رئيسية جديدة. قم بتخطي الخطوات التالية.
يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار للقناة ويعرض السطر الثاني قناة رئيسية جديدة.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى قناة رئيسية. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب للقناة الرئيسية الجديدة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار المحدد للقناة الرئيسية.

4.10.12
مراقب عن بُعد

تُستخدم هذه الميزة لتشغيل الميكروفون الخاص بالراديو المستهدف مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك. يمكنك استخدام هذه الميزة لمراقبة أي نشاط صوتي محيط بالراديو المستهدف عن بُعد.

يجب برمجة كل من الراديو الخاص بك والراديو المستهدف للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

وفي حالة بدئه، يومض مؤشر LED الأخضر مرة واحدة على الراديو المستهدف. تتوقف هذه الميزة تلقائيًا بعد مدة زمنية مبرمجة أو عندما يتم التشغيل بواسطة أحد المستخدمين للراديو المستهدف.

4.10.12.1
بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد

اتبع الإجراء لبدء المراقب عن بعد على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **مراقبة عن بعد** المبرمج.

2 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقَب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقبة. بمجرد انتهاء صلاحية المؤقت، تصدر نغمة تنبيه ويتم إيقاف تشغيل مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.12.2 بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مراقبة عن بعد.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب عن بعد. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.12.3

بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل المعرف أو الاسم المستعار الخاص بالمشترك واضغط على OK للمتابعة.
- قم بتحرير المعرف الذي طلبته مسبقًا واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على أو للوصول إلى مراقبة عن بعد.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

7 انتظر الإشعار بالاستلام.
إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب مراقبة. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.13

إعدادات جهات الاتصال

توفر جهات الاتصال إمكانيات دفتر العناوين على الراديو الخاص بك. ويتطابق كل إدخال من الإدخالات مع اسم مستعار أو معرف تستخدمه لبدء مكالمة. يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

يرتبط كل إدخال، حسب السياق، بأنواع المكالمات المختلفة: مكالمة جماعية أو مكالمة خاصة أو مكالمة بث أو كل مكالمات الموقع أو مكالمة شاملة متعددة المواقع أو مكالمة كمبيوتر أو مكالمة إرسال.

مكالمة الكمبيوتر ومكالمة الإرسال مرتبطتان بالبيانات. وتتوفران مع التطبيقات فقط. راجع وثائق تطبيقات البيانات لمزيد من التفاصيل.

تتيح لك قائمة جهات الاتصال تخصيص كل إدخال إلى مفتاح رقم قابل للبرمجة واحد أو أكثر على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. ومتى تم تخصيص إدخال لمفتاح رقم، يتمكن الراديو من إجراء اتصال سريع بهذا الإدخال.

إشعار:
وتظهر علامة اختيار قبل كل مفتاح رقم مخصص لأحد الإدخالات. فإذا كانت علامة الاختيار قبله فارغ، فهذا يعني أنك لم تقم بتخصيص مفتاح رقم لهذا الإدخال.

يعرض كل إدخال في جهات الاتصال المعلومات التالية:

- نوع المكالمة
- الاسم المستعار للمكالمة
- معرف المكالمة

إشعار:
إذا تم تمكين ميزة السرية على إحدى القنوات، فيمكنك إجراء مكالمات جماعية ومكالمات سرية ومكالمات شاملة ومكالمات هاتفية تدعم السرية على هذه القناة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها مفتاح سرية أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثل للراديو الخاص بك من فك تشفير الإرسال.

4.10.13.1

تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة

اتبع الإجراء لتخصيص الإدخالات إلى مفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة من الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مفتاح برامج.

اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فاضغط على أو للوصول إلى مفتاح الرقم المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فستعرض الشاشة المفتاح مخصص الآن ثم يعرض سطر النص الأول استبدال؟. قم بأحد الإجراءات الآتية:

اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية، وتعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال وإشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

اضغط على أو للوصول إلى لا للعودة إلى الخطوة السابقة.

يمكن أن يتم ربط كل إدخال من الإدخالات بمفتاح رقم مختلف. تظهر ✓ أمام كل مفتاح رقم مخصص لأحد الإدخالات. في حالة وجود ✓ أمام فارغ، يكون مفتاح الرقم هذا غير مخصص.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

4.10.13.2 إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة

اتبع الإجراء لإزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة من الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المطلوب. تابع إلى الخطوة4.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مفتاح برامج. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى فارغ. اضغط على OK للتحديد.
يعرض سطر النص الأول مسح من كل المفاتيح.

6 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

إشعار:
عند حذف أحد الإدخالات، تتم إزالة الاقتران بين الإدخال ومفتاح (مفاتيح) الرقم المبرمج الخاص به.

تصدر نغمة مؤشر إيجابية. ستعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال. ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

إضافة جهات اتصال جديدة

اتبع الإجراء لإضافة جهات اتصال جديدة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى جـ. اتصال جديدة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو لتحديد نوع جهة الاتصال جهة لاسلكية أو جهة هاتفية. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل رقم جهة الاتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على OK للمتابعة.

6 أدخل اسم جهة اتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على OK للمتابعة.

4.10.13.3

7 اضغط على أو للوصول إلى نوع الرنين المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

تصدر نغمة مؤشر إيجابية.تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

4.10.14 إعدادات مؤشر المكالمات

تسمح لك هذه الميزة بتكوين نغمات رنين المكالمة أو الرسالة النصية.

4.10.14.1 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمات تنبيهات. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى مشغل النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.10.14.2 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمات/تنبيهات.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى مشغل النغمات.
اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى رسالة نصية. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب النغمة المحددة.

4.10.14.3

تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمات/تنبيه.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى م. منتقاه. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب النغمة المحددة.

5 اضغط على أو للوصول إلى مشغل النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى تنبيه المكالمات. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب النغمة المحددة.

4.10.14.4 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

4.10.14.5

تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة القياس عن بعد بواسطة رسالة نصية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى القياس عن بعد.
اضغط على OK للتحديد.
تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓.

4.10.14.6

تعيين أنماط الرنين

يمكنك برمجة الراديو على إحدى نغمات الرنين الإحدى عشرة المحددة مسبقًا عند تلقي مكالمة خاصة أو تنبيه مكالمات أو رسالة نصية من جهة اتصال معينة.يصدر الراديو صوتًا بكل نمط من أنماط الرنين أثناء تنقلك عبر القائمة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.
يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض/تحرير. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK حتى تعرض الشاشة قائمة مشغل النغمات تشير ✓ إلى النغمة المحددة حاليًا.

6 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
تظهر علامة ✓ بجانب النغمة المحددة.

4.10.14.7

مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي

يمكنك برمجة الراديو للتنبيه باستمرار عند وجود مكالمة راديو لم يتم الرد عليها. ويتم ذلك عن طريق زيادة مستوى صوت نغمة التنبيه تلقائيًا بمرور الوقت. وتُعرف هذه الميزة باسم رفع التنبيه.

4.10.15

ميزات سجل المكالمات

يحتفظ الراديو بسجل لكافة المكالمات الخاصة الأخيرة الصادرة والتي تم الرد عليها والفائتة. تُستخدم ميزة سجل المكالمات لعرض المكالمات الأخيرة وإدارتها.

يمكن إدراج تنبيهات المكالمات الفائتة في سجلات المكالمات حسب تكوين النظام على الراديو الخاص بك. يمكنك تنفيذ المهام التالية في كل قائمة من قوائم المكالمات:

- حفظ اسم مستعار أو معرّف في جهات الاتصال
- حذف مكالمة
- حذف كل المكالمات
- عرض التفاصيل

4.10.15.1

عرض المكالمات الأخيرة

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المفضلة. الخيارات هي القوائم فائتة وتم الرد والصادر.

اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة أحدث الإدخالات.

4 اضغط على أو لعرض القائمة.

يمكنك بدء مكالمة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الذي تعرضه الشاشة حاليًا عن طريق الضغط على زر **PTT**.

4.10.15.2 تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لتخزين أسماء مستعارة أو معرفات على الراديو الخاص بك من قائمة المكالمات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تخزين. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة مؤشرًا وامضًا.

6 أدخل باقي أحرف الاسم المستعار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

يمكنك تخزين معرف بدون اسم مستعار.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

4.10.15.3 حذف مكالمات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لحذف مكالمات من قائمة المكالمات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
إذا كانت القائمة فارغة:
- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة القائمة فارغة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف إدخال؟. اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على OK لتحديد نعم لحذف الإدخال.
ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.
- اضغط على أو للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.
يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

4.10.15.4 حذف المكالمات الشاملة من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لحذف المكالمات الشاملة من قائمة المكالمات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK لتحديد نعم لحذف كل الإدخالات.
  تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.
  يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

4.10.15.5 عرض التفاصيل من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل على الراديو الخاص بك من قائمة المكالمات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض التفاصيل.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة التفاصيل.

4.10.16 تشغيل تنبيه المكالمات

يعمل نداء تنبيه المكالمات على تمكينك من تنبيه مستخدم راديو معين للاتصال بك متى استطاع ذلك.

تنطبق هذه الميزة فقط على الأسماء المستعارة أو المعرفات الخاصة بالمشتركين ويمكن الوصول إليها عن طريق استخدام القائمة عبر جهات الاتصال أو الاتصال اليدوي أو زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

في نظام Capacity Max، تتيح ميزة تنبيه المكالمات لمستخدم الراديو أو المرسل إرسال تنبيه لمستخدم راديو آخر يطلب من مستخدم الراديو معاودة الاتصال بمستخدم الراديو البادئ متى أمكن. لا يتوافر الاتصال الصوتي في هذه الميزة.

يمكن تكوين عملية تنبيه المكالمات عبر الوكيل أو مسؤول النظام بطريقتين:

- تم تكوين الراديو ليتيح لك الضغط على زر **PTT** للرد مباشرة على المتصل عبر إجراء مكالمة خاصة.
- تم تكوين الراديو ليتيح لك الضغط على زر **PTT** ومتابعة الاتصال بمجموعة تحدث أخرى. لن يتيح الضغط على زر **PTT** عند إدخال تنبيه المكالمات للمستخدم الاستجابة للمتصل. يجب على المستخدم الانتقال إلى خيار سجل المكالمات الفائتة في قائمة سجل المكالمات والاستجابة لتنبيه المكالمات من هناك.

تتيح المكالمة الخاصة عبر ميزة إعداد المكالمة دون بث (OACSU) للمستخدم الاستجابة على الفور، بينما تتطلب المكالمة الخاصة عبر ميزة الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU) إعلام المستخدم للمكالمة. ومن ثمّ يوصى باستخدام المكالمات من نوع إعداد المكالمة دون بث (OACSU) لميزة تنبيه المكالمات.
راجع اتصال خاصفي صفحة 66 .

4.10.16.1
إجراء تنبيهات مكالمات

اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.

تعرض الشاشة تـنـبـيـه المـكـالـمـات والاسم المستعار للمشترك أو معرفه. يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.16.2
إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جـهـات الاتـصـال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تنبيه المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة ت. مكالمات والاسم المستعار للمشترك أو معرفه.
يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.
- إذا تم تلقي إشعار الاستلام، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم تلقي إشعار الاستلام، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.16.3
الاستجابة لتنبيهات المكالمات

عندما تتلقى تنبيه مكالمة:
- تصدر نغمة متكررة.
- يومض مؤشر LED الأصفر.
- تعرض الشاشة قائمة إعلامات تسرد تنبيه مكالمات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المتصل.

وفقًا للتهيئة التي يقوم بها الوكيل أو مسؤول النظام، يمكنك الرد على تنبيه المكالمات بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:
- اضغط على زر **PTT** وقم بالرد على المتصل مباشرة بمكالمة خاصة.
- اضغط على زر **PTT** لمتابعة الاتصال العادي بمجموعة التحدث. ينتقل تنبيه المكالمات إلى خيار مكالمة فائتة في قائمة سجل المكالمات. يمكنك الرد على المتصل من سجل المكالمات الفائتة.

راجع قائمة الإعلاماتفي صفحة 173 وميزات سجل المكالمات في صفحة 114 للحصول على مزيد من المعلومات.

4.10.17
الاسم المستعار الديناميكي للمتصل

تسمح لك هذه الميزة بتحرير اسم مستعار للمتصل ديناميكيًا من اللوحة الأمامية للراديو.

إشعار:
إن وجود ميكروفون بلوحة مفاتيح ضروري لاستخدام هذه الميزة.

عند إجراء مكالمة، يعرض الراديو المستقبل الاسم المستعار للمتصل الخاص بالراديو المرسِل.

تكون قائمة الأسماء المستعارة للمتصل قادرة على تخزين ما يصل إلى 500 اسم مستعار للمتصل الخاص بالراديو المرسِل. يمكنك عرض مكالمات خاصة أو

إجراؤها من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل. عند إيقاف تشغيل الراديو، تتم إزالة محفوظات الأسماء المستعارة للمتصل المتلقي من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل.

4.10.17.1

عرض قائمة الأسماء المستعارة للمتصل

يمكنك الوصول إلى قائمة الأسماء المستعارة للمتصل لعرض تفاصيل الأسماء المستعارة للمتصل المرسل.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأسماء المستعارة للمتصل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المفضلة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على OK للتحديد.

4.10.17.2

بدء مكالمة خاصة من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل

يمكنك الوصول إلى قائمة الأسماء المستعارة للمتصل لبدء مكالمة خاصة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأسماء المستعارة للمتصل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى *<الاسم المستعار المطلوب للمتصل>*.

4 للاتصال، اضغط مع الاستمرار على زر **PTT**.

4.10.18

وضع كتم الصوت

يقدّم وضع كتم الصوت خيارًا بكتم كل المؤشرات الصوتية على الراديو.

بمجرد بدء ميزة وضع كتم الصوت، يتم كتم صوت كل المؤشرات الصوتية باستثناء الميزات بأولوية أعلى، مثل عمليات الطوارئ.

عند الخروج من وضع كتم الصوت، يستأنف الراديو تشغيل النغمات وعمليات إرسال الصوت الحالية.

هام:
يمكنك تمكين Face Down أو Man Down في كل مرة. لا يمكن تمكين الميزتين معًا.

4.10.18.1

تشغيل وضع كتم الصوت

اتبع الإجراء لتشغيل وضع كتم الصوت.

انتقل إلى هذه الميزة عبر زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

يحدث ما يلي عند تمكين وضع كتم الصوت:

- تصدر نغمة المؤشر الإيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل وضع كتم الصوت.
- يبدأ مصباح LED الأحمر في الوميض ويظل يومض إلى أن يتم إنهاء وضع كتم الصوت.
- تعرض شاشة رمز **وضع كتم الصوت** على الشاشة الرئيسية.
- يتم كتم صوت الراديو.
- يبدأ مؤقت وضع كتم الصوت في عد المدة الزمنية التي يتم تكوينها تنازليًا.

4.10.18.2

ضبط مؤقت وضع كتم الصوت

يمكن تمكين ميزة وضع كتم الصوت لمدة زمنية مكوّنة مسبقًا عبر ضبط مؤقت وضع كتم الصوت. يتم تكوين المدة الزمنية الخاصة بالمؤقت في قائمة الراديو ويمكن أن تتراوح بين 0.5 ساعة و6 ساعات. يتم إنهاء وضع كتم الصوت بمجرد انتهاء مدة المؤقت.

إذا تُرك المؤقت على القيمة 0، فسيظل الراديو في وضع كتم الصوت لمدة زمنية غير محدودة إلى أن يتم الضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى مؤقت كتم الصوت.
   اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على OK.

4.10.18.3 الخروج من وضع كتم الصوت

يمكن الخروج من هذه الميزة تلقائيًا بمجرد انتهاء مدة مؤقت وضع كتم الصوت.

نفذ أحد الإجراءات التالية لإنهاء وضع كتم الصوت يدويًا:

- اضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.

يحدث ما يلي عند تعطيل وضع كتم الصوت:

- تنطلق نغمة المؤشر السلبية.
- تعرض الشاشة إيقاف تشغيل وضع كتم الصوت.
- ينطفئ مصباح LED الأحمر الوامض.
- يختفي رمز **وضع كتم الصوت** من الشاشة الرئيسية.
- يلغي الراديو كتم الصوت وتتم استعادة حالة السماعة الخارجية.
- إذا لم يكن المؤقت قد انتهت صلاحيته، يتم إيقاف مؤقت وضع كتم الصوت.

إشعار:
يتم أيضًا إنهاء وضع كتم الصوت إذا قام المستخدم بإرسال الصوت أو بالتحويل إلى قناة غير مبرمجة.

4.10.19 تشغيل الطوارئ

يُستخدم تنبيه الطوارئ للإشارة إلى وجود حالة حرجة. وبإمكانك بدء الطوارئ في أي وقت حتى في حالة وجود نشاط على القناة الحالية.

في نظام Capacity Max، لا يمكن للراديو المستقبل أن يدعم إلا تنبيه طوارئ واحد في كل مرة. في حالة بدء تنبيه طوارئ ثان، فإنه سيتجاوز تنبيه الطوارئ الأول.

عند استقبال تنبيه طوارئ، يمكن للمستقبل اختيار حذف التنبيه والخروج من قائمة التنبيه، أو الاستجابة لتنبيه الطوارئ عبر الضغط على زر **PTT** وإرسال صوت ليس طوارئ.

يستطيع الوكيل أو مسؤول النظام تعيين مدة الضغط على زر **الطوارئ** المبرمج، فيما عدا الضغط لفترة طويلة، حيث يعتبر ذلك مشابهًا لكل الأزرار الأخرى:

الضغط لفترة قصيرة
الفترة ما بين 0.05 ثانية إلى 0.75 ثانية.

الضغط لفترة طويلة
الفترة ما بين 1.00 ثانية إلى 3.75 ثوان.

يتم تخصيص زر **الطوارئ** بواسطة ميزة تشغيل/إيقاف تشغيل الطوارئ. راجع الوكيل بشأن التشغيل المخصص لزر **الطوارئ**.

إشعار:
إذا كان الضغط لفترة قصيرة على زر **الطوارئ** مخصصًا لتشغيل وضع الطوارئ، فيكون الضغط لفترة طويلة على زر **الطوارئ** مخصصًا للخروج من وضع الطوارئ.

وإذا كان الضغط لفترة طويلة على زر **الطوارئ** مخصصًا لتشغيل وضع الطوارئ، فيكون الضغط لفترة قصيرة على زر **الطوارئ** مخصصًا للخروج من وضع الطوارئ.

يدعم الراديو ثلاثة تنبيهات للطوارئ:

- تنبيه طوارئ
- تنبيه طوارئ مع مكالمة
- تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع

بالإضافة إلى ذلك، يحتوي كل تنبيه على الأنواع التالية:

عادي
يرسل الراديو إشارة تنبيه ويعرض مؤشرات صوتية و/أو مرئية.

صامت
يرسل الراديو إشارة تنبيه من دون أي مؤشرات صوتية أو مرئية. يستقبل الراديو مكالمات بدون أي صوت من خلال السماعة، حتى تنتهي فترة إرسال *الميكروفون النشط* المبرمجة و/أو تضغط على زر **PTT**.

صامت مع صوت
يرسل الراديو إشارة تنبيه بدون أي مؤشرات صوتية أو مرئية، ولكنه يسمح للمكالمات الواردة بإصدار الصوت من خلال السماعة الخارجية.

إشعار:
يمكن تخصيص تنبيه واحد فقط من تنبيهات الطوارئ الواردة أعلاه لزر **الطوارئ** المبرمج أو مفتاح **الطوارئ** الخاص بالقدم.

4.10.19.1 إرسال تنبيهات الطوارئ

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ، أي إشارة غير صوتية، يشغّل إشارة تنبيه على مجموعة من أجهزة الراديو. نفّذ الإجراء لإرسال تنبيهات الطوارئ على الراديو.

لا يشغل الراديو أي مؤشرات صوتية أو مرئية أثناء وضع الطوارئ عند تعيينه على صامت.

1 اضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج.

سترى نتيجة واحدة من النتائج التالية:

- تعرض الشاشة إنذارات الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **الطوارئ**.

إشعار:
في حالة البرمجة، تصدر نغمة بحث الطوارئ. يتم كتم صوت هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ. يمكن للوكيل أو مسؤول النظام برمجة نغمة بحث الطوارئ.

2 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة تم إرسال الإنذار.

إذا لم يتم بنجاح بعد استنفاد كافة المحاولات:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشل الإنذار.

ينهي الراديو وضع تنبيه الطوارئ ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:
عند تهيئة عملية الطوارئ لتنبيه الطوارئ فقط، فإنها تتألف فقط من إرسال تنبيه الطوارئ فقط. تنتهي الطوارئ عند تلقي إشعار بالاستلام من النظام، أو عند استنفاد محاولات الوصول إلى القناة.

لا يصاحب إرسال تنبيه الطوارئ أي مكالمات صوتية عند التشغيل كتنبيه طوارئ فقط.

4.10.19.2 إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع إجراء مكالمة إلى مجموعة من أجهزة الراديو أو إلى مرسل. عند صدور إشعار بالاستلام من البنية الأساسية داخل المجموعة، يمكن أن تتصل مجموعة أجهزة الراديو عبر قناة طوارئ مبرمجة.

يجب تهيئة الراديو لتنبيه طوارئ ومكالمة طوارئ لإجراء مكالمة الطوارئ بعد عملية التنبيه.

1 اضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج.

تعرض الشاشة إنذار الإرسال والاسم المستعار للوجهة. يظهر رمز **الطوارئ**.يضيء مؤشر LED الأخضر.

إشعار:
تصدر نغمة بحث الطوارئ إذا كان الراديو مبرمَجًا على ذلك. يتم كتم هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه طوارئ بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة تم إرسال الإنذار.
- يدخل الراديو في وضع مكالمة الطوارئ عندما تعرض الشاشة الطوارئ والاسم المستعار لمجموعة الوجهة.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه طوارئ بنجاح:

- تم استنفاد كافة المحاولات.
- تصدر نغمة منخفضة.
- وتعرض الشاشة فشل إ.تنبيه.
- يخرج الراديو من وضع تنبيه الطوارئ.

2 اضغط على زر **PTT** لبدء إرسال صوتي.

يضيء مؤشر LED الأخضر.تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

تعرض الشاشة الاسمين المستعارين للمتصل والمجموعة.

5 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد.

6 اضغط على زر **إيقاف الطوارئ** للخروج من وضع الطوارئ.

سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:
بناءً على طريقة برمجة الراديو، قد تسمع نغمة الإذن بالكلام أو لا تسمعها. يمكن لوكيل أو مسؤول نظام الراديو أن يزودك بمعلومات إضافية حول طريقة برمجة الراديو للطوارئ.

يمكن أن يضغط بادئ مكالمة الطوارئ على زر (↩) لإنهاء مكالمة طوارئ جارية. يعود الراديو إلى حالة خمول المكالمات لكن تظل شاشة مكالمات الطوارئ مفتوحة.

4.10.19.3
إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع إلى مجموعة من أجهزة الراديو. يتم تنشيط ميكروفون الراديو تلقائيًا مما يتيح لك الاتصال بمجموعة أجهزة الراديو بدون الضغط على زر **PTT**. وتعرف هذه الحالة النشطة للميكروفون باسم *الميكروفون النشط*.

إشعار:
لا يمكن للراديو اكتشاف ميكروفون غير IMPRES مرتبط بموصل الملحق الخلفي.
إذا لم يتم اكتشاف أي ميكروفون في الموصل المبرمج المحدد، فسيقوم الراديو بالتحقق من الموصل البديل. هنا، يعطي الراديو الأولوية للميكروفون الذي تم اكتشافه.

إذا كان وضع دورة الطوارئ ممكّنا في الراديو، فسيتم إجراء تكرارات *الميكروفون النشط* ولفترات الاستقبال طوال فترة مبرمجة. أثناء وضع دورة الطوارئ، تصدر أصوات المكالمات المتلقاة من السماعة.

إذا قمت بالضغط على زر **PTT** أثناء فترة الاستقبال المبرمجة، فستسمع نغمة منع، تشير إلى وجوب تحرير زر **PTT**. يتجاهل الراديو الضغط على زر **PTT** ويبقى في وضع الطوارئ.

إذا ضغطت على زر **PTT** أثناء *الميكروفون النشط*، وتابعت الضغط عليه حتى انتهاء مدة *الميكروفون النشط*، فسيستمر الراديو في الإرسال حتى تحرير زر **PTT**.

في حالة فشل طلب تنبيه الطوارئ، لن يقوم الراديو بإعادة محاولة إرسال الطلب، ويدخل إلى حالة *الميكروفون النشط* مباشرةً.

إشعار:
قد لا تدعم بعض الملحقات *الميكروفون النشط*. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج أو مفتاح القدم **للطوارئ**.

سترى أحد هذه النتائج:

- تعرض الشاشة إنذار الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **الطوارئ**.

2 بمجرد أن تعرض الشاشة تـنـبـيـه مـرسـل، تحدث بوضوح في الميكروفون.

يتوقف الراديو تلقائيًا عن الإرسال في الحالات التالية:

- انتهاء مدة التنقل بين *الميكروفون النشط* وتلقي المكالمات، عند تمكين وضع دورة الطوارئ.
- انتهاء مدة *الميكروفون النشط*، عند تعطيل وضع دورة الطوارئ.

3 اضغط على زر **إيقاف تشغيل الطوارئ** لإنهاء وضع الطوارئ.

سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

4.10.19.4 تلقي تنبيهات الطوارئ

لا يمكن للراديو المستقبل أن يدعم إلا تنبيه طوارئ واحد في كل مرة. في حالة بدء تنبيه طوارئ ثانٍ، فإنه سيتجاوز تنبيه الطوارئ الأول. اتبع الإجراء لتلقي وعرض تنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

عند تلقي تنبيه طوارئ:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة قائمة تنبيه الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

1 اضغط على OK لعرض التنبيه.

2 اضغط على OK لعرض خيارات الإجراءات وتفاصيل الإدخال في قائمة التنبيه.

3 اضغط على ↩ وحدد نـعـم للخروج من قائمة التنبيه.

يعود الراديو للشاشة الرئيسية مع عرض **رمز الطوارئ** في الأعلى ليشير إلى تنبيه الطوارئ المُعلّق. يختفي **رمز الطوارئ** بعد حذف الإدخال في قائمة التنبيه.

4 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

5 حدد قـائـمـة الـتـنـبـيـه لزيارة قائمة التنبيهات مرة أخرى.

6 يصدر صوت النغمة ويومض مؤشر LED الأحمر حتى تخرج من وضع الطوارئ. مع ذلك يمكن كتم صوت النغمة. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **PTT** للاتصال بمجموعة أجهزة الراديو التي تلقت تنبيه الطوارئ.
- اضغط على أي زر قابل للبرمجة.

4.10.19.5
الاستجابة لتنبيهات الطوارئ

عند استقبال تنبيه طوارئ، يمكن للمستقبل اختيار حذف التنبيه والخروج من قائمة التنبيه، أو الاستجابة لتنبيه الطوارئ عبر الضغط على زر **PTT** وإرسال صوت ليس طوارئ. اتبع الإجراء للاستجابة لتنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

1 عند تمكين مؤشر تنبيه الطوارئ، تظهر قائمة تنبيه الطوارئ عندما يستقبل الراديو تنبيه طوارئ. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

2 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** لإرسال صوت ليس طوارئ إلى المجموعة ذاتها التي تم توجيه تنبيه الطوارئ إليها.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ:

- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة طوارئ**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

إشعار:
إذا لم يتم تمكين مؤشر تنبيه الطوارئ، فتعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

4.10.19.6
الاستجابة لتنبيهات الطوارئ مع مكالمة

اتبع الإجراء للاستجابة لتنبيهات الطوارئ مع مكالمة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة طوارئ:

- تصدر نغمة مكالمة الطوارئ إذا تم تمكين مؤشر مكالمة الطوارئ ونغمة فك ترميز مكالمة الطوارئ. لن تصدر نغمة مكالمة الطوارئ إلا إذا تم تمكين مؤشر مكالمة الطوارئ.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة طوارئ** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص المعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ:

- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة طوارئ**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

إشعار:
إذا لم يتم تمكين مؤشر تنبيه الطوارئ، فتعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

4.10.19.7

الخروج من وضع الطوارئ

اضغط على زر **إيقاف الطوارئ** المبرمج.

يعرض الراديو المؤشرات الآتية:

- توقفت النغمة.
- انطفأ مؤشر LED الأحمر.
- عند تلقي الإقرار، تعرض شاشة الراديو المرسل تم إلغاء حالة الطوارئ بنجاح. في حالة عدم تلقي إقرار، تعرض الشاشة فشل إلغاء حالة الطوارئ.

إشعار:
إذا تم تمكين تكوين إلغاء حالة الطوارئ على الراديو المرسِل، فسيتوقف إنذار الطوارئ في الراديو المستقبل وتتم إضافة الحالة إلى قائمة الإنذار في الراديو المستقبل.

4.10.20

رسالة الحالة

تسمح هذه الميزة للمستخدم بإرسال رسائل الحالة إلى أجهزة الراديو الأخرى.

يتم تكوين قائمة الحالة السريعة باستخدام CPS-RM وتشكل ما يصل إلى 99 حالة كحد أقصى.

الحد الأقصى لطول كل رسالة حالة هو 16 حرفًا.

إشعار:
كل حالة تتميز بقيمة رقمية مقابلة تتراوح بين 0–99. يمكن تحديد اسم مستعار لكل حالة لتسهيل الرجوع إليها.

4.10.20.1 إرسال رسائل الحالة

اتبع الإجراء أدناه لإرسال رسالة حالة.

1. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
   - اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الحالة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى حالة سريعة. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة.
   اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار للمشترك أو معرفه أو الاسم المستعار للمجموعة أو معرفه المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض الشاشة ✓بجانب رسالة الحالة المرسلة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض الشاشة إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.

4.10.20.2
إرسال رسالة الحالة باستخدام زر قابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإرسال رسالة الحالة باستخدام الزر القابل للبرمجة.

1. اضغط على زر **رسالة الحالة** المبرمج.
2. اضغط على أو للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة.
   اضغط على OK للتحديد. يتم عرض قائمة جهات الاتصال.
3. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار للمشترك أو معرفه أو الاسم المستعار للمجموعة أو معرفه المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.

4.10.20.3
إرسال رسالة حالة باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإرسال رسالة حالة باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار للمشترك أو معرفه أو الاسم المستعار للمجموعة أو معرفه المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى ارسل حالة. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة.

اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.

4.10.20.4 إرسال رسالة الحالة باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإرسال رسالة الحالة باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل الاسم المستعار أو المعرّف المطلوب الخاص بالمشترك أو الاسم المستعار أو المعرّف المطلوب الخاص بالمجموعة واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى ارسل حالة. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة.

اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.

4.10.20.5 عرض رسائل الحالة

اتبع الإجراء لعرض رسائل الحالة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.

اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة.

اضغط على OK للتحديد.

يتم عرض محتوى رسالة الحالة لمستخدم الراديو.

يمكن أيضًا عرض رسالة الحالة المستلمة عبر الوصول إلى قائمة الإشعارات. راجع قائمة الإعلاماتفي صفحة 173 لمزيد من المعلومات.

4.10.20.6 الرد على رسائل الحالة

اتبع الإجراء للرد على رسائل الحالة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

5 يتم عرض محتوى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رد. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى شاشة بريد وارد.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة بريد وارد.

4.10.20.7 حذف رسالة حالة

اتبع الإجراء لحذف رسالة حالة من الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة.
اضغط على OK للتحديد.

5 يتم عرض محتوى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى شاشة بريد وارد.

4.10.20.8 حذف كل رسائل الحالة

اتبع الإجراء لحذف كل رسائل الحالة من الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.

4.10.21 المراسلة النصية

الراديو الخاص بك قادر على تلقي البيانات، مثل الرسالة النصية، من راديو آخر أو من أحد تطبيقات الرسائل النصية.

يوجد نوعان من الرسائل النصية، رسالة نصية قصيرة لراديو نقال رقمي (DMR) ورسالة نصية. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية القصيرة للراديو النقال الرقمي (DMR) هو 23 حرفًا. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية هو 280 حرفًا، متضمنة سطر الموضوع. لا يظهر سطر الموضوع إلا عندما تستقبل رسائل من تطبيقات البريد الإلكتروني.

إشعار:
ينطبق الحد الأقصى للطول فقط على الطرز التي تحتوي على أحدث البرامج والأجهزة. وبالنسبة إلى طرز الراديو التي تحتوي على برامج وأجهزة قديمة، يبلغ الحد الأقصى لطول الرسالة النصية 140 حرفًا. اتصل بالوكيل للحصول على مزيد من المعلومات.

بالنسبة للغة العربية، يكون اتجاه إدخال النصوص من اليمين إلى اليسار.

4.10.21.1

رسائل نصية

يتم تخزين الرسائل النصية في صندوق الوارد ويتم تصنيفها حسب أحدث ما تم استلامه.

يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط. اضغط لفترة طويلة على في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

4.10.21.1.1

عرض الرسائل النصية

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.
   اضغط على OK للتحديد.
   إذا كان صندوق الوارد فارغًا:
   - تعرض الشاشة القائمة فارغة.
   - تصدر نغمة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح قيد التشغيل.
4. اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

4.10.21.1.2
عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد

اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد من صندوق الوارد.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

   لا يمكنك الرد على رسالة نصية لحالة القياس عن بُعد.

   تعرض الشاشة قياس عن بعد: <رسالة نصية للحال>.
5. اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

4.10.21.1.3
الرد على رسائل نصية

عند تلقي رسالة نصية:

- تعرض الشاشة قائمة الإعلامات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمرسل.
- تعرض الشاشة رمز **رسالة**.

إشعار:
يقوم الراديو بالخروج من شاشة تنبيه الرسالة النصية وإعداد مكالمة خاصة أو جماعية إلى مرسل الرسالة في حالة الضغط على زر **PTT**.

1. قم بأحد الإجراءات الآتية:

   - اضغط على أو للوصول إلى قراءة. اضغط على OK للتحديد.

     تعرض الشاشة الرسالة النصية. تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.
   - اضغط على أو للوصول إلى القراءة لاحقًا. اضغط على OK للتحديد.

     يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت عليها قبل استلام الرسالة النصية.

- اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK للعودة إلى صندوق الوارد.
- اضغط على OK مرة أخرى للرد على الرسالة النصية أو توجيهها أو حذفها.

4.10.21.1.4 الرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة

اتبع الإجراء للرد على رسائل نصية باستخدام الرسائل النصية السريعة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة 3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

5 اضغط على OK للوصول إلى القائمة الفرعية.

6 اضغط على أو للوصول إلى رد. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى رد سريع. اضغط على OK للتحديد.

8 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

9 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

4.10.21.1.5

إعادة إرسال رسائل نصية

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

اضغط على OK لإعادة إرسال نفس الرسالة إلى نفس الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك أو المجموعة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

4.10.21.1.6
توجيه الرسائل النصية

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

1 اضغط على أو للوصول إلى توجيه، واضغط على OK لإرسال الرسالة نفسها إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمشترك آخر أو مجموعة أخرى.

2 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إشعار:
يمكنك أيضًا تحديد عنوان راديو هدف يدويًا (راجع توجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي في صفحة 400).

4.10.21.1.7
توجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي

1 اضغط على أو للوصول إلى توجيه. اضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على OK لإرسال نفس الرسالة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بمشترك آخر أو مجموعة أخرى.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة رقم لاسلكي:.

4 أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.21.1.8

تحرير الرسائل النصية

حدد تحرير لتحرير الرسالة.

إشعار:
في حالة وجود سطر الموضوع (للرسائل المستلمة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني)، لن تتمكن من تحريره.

1 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحرير. اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض مؤشرًا وامضًا.

2 استخدم لوحة المفاتيح لتحرير الرسالة.

- اضغط على ◀ للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
- اضغط على ▶ أو #⇧ للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
- اضغط على *⌫ لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.
- الضغط لفترة طويلة على #⇧ لتغيير طريقة إدخال النصوص.

3 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

4 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إرسال واضغط على OK لإرسال الرسالة.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حفظ واضغط على OK لحفظ الرسالة إلى المجلد مسودات.
- اضغط على ↩ لتحرير الرسالة.
- اضغط على ↩ للاختيار من بين حذف الرسالة أو حفظها إلى مجلد المسودات.

4.10.21.1.9

كتابة الرسائل النصية

اتبع الإجراء لكتابة رسالة نصية على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى تكوين. اضغط على OK للتحديد.

يظهر مؤشر وامض.

4 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة الرسالة.

اضغط على للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.

اضغط على أو للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.

اضغط على لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.

الضغط لفترة طويلة على لتغيير طريقة إدخال النصوص.

5 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK لإرسال الرسالة.
- اضغط على . اضغط على أو للاختيار بين تحرير الرسالة أو مسحها أو حفظها. اضغط على OK للتحديد.

4.10.21.1.10

إرسال رسائل نصية

من المفترض أن يكون لديك رسالة نصية مكتوبة حديثًا أو رسالة نصية محفوظة.

حدد مستلم الرسالة. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

- اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي.

اضغط على OK للتحديد.أدخل معرف المشترك. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم لاسلكي:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك.

اضغط على OK .

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة منخفضة.
- تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- تنتقل الرسالة إلى مجلد العناصر المرسلة.
- تتميز الرسالة برمز فشل الإرسال.

إشعار:
في حالة الرسالة النصية المكتوبة حديثًا، سيعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

حذف الرسائل النصية من صندوق الوارد

اتبع الإجراء لحذف الرسائل النصية من صندوق الوارد على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.

اضغط على OK للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض شاشة العرض القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

5 اضغط على OK للوصول إلى القائمة الفرعية.

6 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا. تعود الشاشة إلى صندوق الوارد.

4.10.21.1.12

حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.

اضغط على OK للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض شاشة العرض القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

4.10.21.2
الرسائل النصية المرسلة

بمجرد إرسال رسالة إلى راديو آخر، يتم حفظها في مجلد العناصر المرسلة. وتتم دائمًا إضافة أحدث رسالة نصية مرسلة في أعلى مجلد العناصر المرسلة. يمكنك إعادة إرسال رسالة نصية مرسلة أو توجيهها أو تحريرها أو حذفها.

يكون لمجلد العناصر المرسلة تخزين آخر 30 رسالة مرسلة كحد أقصى. عندما يمتلئ المجلد، ستحل تلقائيًا الرسالة النصية المرسلة التالية محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

إذا قمت بإنهاء شاشة إرسال الرسالة أثناء إرسال الرسالة، فسيقوم الراديو بتحديث حالة الرسالة في مجلد العناصر المرسلة دون تقديم أية إشارة على الشاشة أو من خلال الصوت.

إذا تغير وضع الراديو أو تم إيقاف تشغيله قبل تحديث حالة الرسالة في العناصر المرسلة، فسيتعذر على الراديو إكمال أي رسائل قيد التقدم وسيقوم بتعليمها تلقائيًا برمز **فشل الإرسال**.

يدعم الراديو خمس رسائل قيد التقدم كحد أقصى في المرة الواحدة. خلال هذه الفترة، يتعذر على الراديو إرسال أي رسالة جديدة ويقوم بتعليمها تلقائيًا برمز **فشل الإرسال**.

إذا ضغطت لفترة طويلة على (⌂) في أي وقت، فسيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:
إذا كان نوع القناة، مثل تقليدي رقمي أو سعة إضافية، غير متطابق، فيمكنك فقط تحرير رسالة مرسلة أو توجيهها أو حذفها.

4.10.21.2.1
عرض الرسائل النصية المرسلة

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى العناصر المرسلة.
اضغط على OK للتحديد.
إذا كان مجلد العناصر المرسلة فارغًا:
- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة منخفضة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح مشغلة.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

يشير الرمز الموجود في الركن الأيسر العلوي إلى حالة الرسالة. راجع رموز العناصر المرسلة.

4.10.21.2.2 إرسال الرسائل النصية المرسلة

عند عرض رسالة مرسلة:

1 اضغط على OK .

2 يمكنك إما إعادة إرسال الرسالة النصية المرسلة أو تقديمها. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- للوصول إلى إعادة إرسال. اضغط على OK للتحديد.
- للوصول إلى تقديم. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصيةفي صفحة 139 لمزيد من المعلومات.

4.10.21.2.3 حذف الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة

اتبع الإجراء لحذف الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة على الراديو الخاص بك.

عند عرض رسالة مرسلة:

1 اضغط على OK .

2 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

4.10.21.2.4 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة

اتبع الإجراء لحذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى العناصر المرسلة.
اضغط على OK للتحديد.
إذا كان مجلد العناصر المرسلة فارغًا:

- تعرض شاشة العرض القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.
  تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على أو للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.
  يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

4.10.21.3 رسائل نصية محفوظة

يمكنك حفظ رسالة نصية لإرسالها في وقت لاحق.

إذا أدى الضغط على زر **PTT** أو تغيير الوضع إلى قيام الراديو بإنهاء شاشة كتابة/تحرير الرسالة النصية أثناء عملية كتابة أو تحرير رسالة نصية، فسيتم حفظ الرسالة النصية الحالية تلقائيًا في المجلد مسودات.

وتتم دائمًا إضافة أحدث رسالة نصية محفوظة في أعلى القائمة مسودات.

يخزن المجلد مسودات آخر 10 رسائل محفوظة كحد أقصى. عند امتلاء المجلد، ستحل الرسالة النصية المحفوظة التالية تلقائيًا محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

4.10.21.3.1

عرض رسائل نصية محفوظة

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المسودات. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4.10.21.3.2

تحرير رسائل نصية محفوظة

1 اضغط على OK أثناء عرض الرسالة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تحرير. اضغط على OK للتحديد.

يظهر مؤشر وامض.

3 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة الرسالة.

اضغط على للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.

اضغط على أو للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.

اضغط على لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.

الضغط لفترة طويلة على لتغيير طريقة إدخال النصوص.

4 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى إرسال. اضغط على OK لإرسال الرسالة.
- اضغط على . اضغط على أو للاختيار بين حفظ الرسالة أو حذفها. اضغط على OK للتحديد.

4.10.21.3.3 حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المسودات. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK لحذف الرسالة النصية.

4.10.21.4 الرسائل النصية السريعة

يدعم الراديو 50 رسالة نصية سريعة كحد أقصى، كما هو مبرمج من قبل الوكيل.

على الرغم من تحديد الرسائل النصية السريعة مسبقًا، يمكنك تحرير كل رسالة قبل إرسالها.

4.10.21.4.1 إرسال رسائل نصية سريعة

اتبع الإجراء لإرسال رسائل نصية سريعة محددة سابقًا على الراديو الخاص بك للاسم المستعار المحدد سابقًا.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**. تابع إلى الخطوة6. ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى نص سريع. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة النصية السريعة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بما يلي لتحديد المستلم وأرسل الرسالة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

6 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصيةفي صفحة 139 لمزيد من المعلومات.

4.10.22
تكوين إدخال النصوص

يتيح لك الراديو تكوين نص مختلف.

يمكنك تكوين الإعدادات التالية لإدخال النصوص في الراديو:

- تنبؤ الكلمات
- كلمة صحيحة
- كتابة بأحرف كبيرة
- كلماتي

يدعم الراديو أساليب إدخال النصوص التالية:

- أرقام
- رموز
- تنبؤي أو ضغط متعدد

- اللغة (في حالة برمجتها)

إشعار:

اضغط على في أي وقت للعودة إلى الشاشة السابقة أو اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

4.10.22.1 تمكين أو تعطيل كلمة صحيحة

توفر خيارات بديلة للكلمة عند عدم تعرف القاموس المضمّن على الكلمة التي تم إدخالها في محرر النص.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى كلمة صحيحة. اضغط على OK للتحديد.
6. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - اضغط على أو للوصول إلى كلمة صحيحة. اضغط على OK للتحديد.
   - اضغط على لتمكين كلمة صحيحة. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
   - اضغط على لتعطيل كلمة صحيحة. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.10.22.2 تمكين أو تعطيل تنبؤ الكلمات

تنبؤ الكلمات: يمكن أن يتعرّف الراديو على تسلسلات الكلمات الشائعة التي تُدخلها كثيرًا. ثم يتنبأ بالكلمة التالية التي قد تريد استخدامها بعد إدخال الكلمة الأولى من تسلسل الكلمات الشائعة في محرر النص.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تنبؤ الكلمات.
اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK لتمكين تنبؤ الكلمات. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- اضغط على OK لتعطيل التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.10.22.3

كتابة بأحرف كبيرة

تستخدم هذه الميزة للتمكين التلقائي للكتابة بأحرف كبيرة بالنسبة للحرف الأول من الكلمة الأولى في كل جملة جديدة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى ك ـ بأحرف كبيرة.
اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK لتمكين الكتابة بأحرف كبيرة. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- اضغط على OK لتعطيل الكتابة بأحرف كبيرة. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.10.22.4 عرض كلمات مخصصة

يمكنك إضافة كلماتك المخصصة إلى القاموس المضمّن في الراديو الخاص بك. يحتفظ الراديو بقائمة لتحتوي على هذه الكلمات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى قائمة الكلمات.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة قائمة الكلمات المخصصة.

4.10.22.5 تحرير الكلمات المخصصة

يمكنك تحرير الكلمات المخصصة المحفوظة في الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى قائمة الكلمات.
اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة قائمة الكلمات المخصصة.

7 اضغط على أو للوصول إلى الكلمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

8 اضغط على أو للوصول إلى تحرير. اضغط على OK للتحديد.

9 استخدم لوحة المفاتيح لتحرير كلمة مخصصة.

- اضغط على للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
- اضغط على المفتاح للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
- اضغط على المفتاح لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.
- الضغط لفترة طويلة على لتغيير طريقة إدخال النصوص.

10 اضغط على OK بمجرد اكتمال الكلمة المخصصة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد حفظ الكلمة المخصصة.

- إذا تم حفظ الكلمة المخصصة، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

- إذا لم يتم حفظ الكلمة المخصصة، فستصدر نغمة منخفضة وستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.22.6 إضافة كلمات مخصصة

يمكنك إضافة كلمات مخصصة إلى القاموس المضمّن في الراديو.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى كلمة جديدة. اضغط على OK للتحديد.

   ستعرض الشاشة قائمة الكلمات المخصصة.
7. استخدم لوحة المفاتيح لتحرير كلمة مخصصة.
   - اضغط على للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
   - اضغط على المفتاح للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
   - اضغط على المفتاح لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.
   - الضغط لفترة طويلة على لتغيير طريقة إدخال النصوص.
8. اضغط على OK بمجرد اكتمال الكلمة المخصصة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد حفظ الكلمة المخصصة.

- إذا تم حفظ الكلمة المخصصة، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

- إذا لم يتم حفظ الكلمة المخصصة، فستصدر نغمة منخفضة وستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.22.7 حذف كلمة مخصصة

يمكنك حذف الكلمات المخصصة المحفوظة في الراديو.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى الكلمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
7. اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.
8. اختر أيًا مما يلي.
   - في حذف إدخال؟، اضغط على OK لتحديد نعم. ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.
   - اضغط على أو للوصول إلى كلا. اضغط على OK للعودة إلى الشاشة السابقة.

4.10.22.8 حذف كل الكلمات المخصصة

يمكنك حذف كل الكلمات المخصصة من القاموس المدمج في الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

7 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- في حذف إدخال؟، اضغط على OK لتحديد نعم. تعرض الشاشة تم حذف جميع المدخلات.
- اضغط على أو للوصول إلى كلا للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط على OK للتحديد.

4.10.23

تذاكر عمل

تتيح هذه الميزة للراديو استقبال رسائل من المرسل تسرد مهام يلزم أداؤها.

إشعار:
يمكن تخصيص هذه الميزة من خلال برنامج البرمجة للعملاء (CPS) تبعًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يوجد مجلدان يحتويان على تذاكر عمل مختلفة:

مجلد مهامي
تذاكر عمل شخصية مخصصة لمعرف المستخدم الخاص بك لتسجيل الدخول.

مجلد مهام مشتركة
تذاكر عمل مشتركة مخصصة لمجموعة من الأفراد.

يمكنك الرد على تذاكر العمل من أجل ترتيبها في مجلدات تذاكر العمل. بشكل افتراضي، تكون المجلدات **الكل** و**جديد** و**تم البدء به** و**اكتمل**. للحصول على 10 مجلدات إضافية، راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام.

تتم المحافظة على تذاكر العمل حتى بعد إيقاف تشغيل الراديو وإعادة تشغيله.

توجد كل تذاكر العمل في مجلد **الكل**. وفقًا لطريقة برمجة الراديو الخاص بك، يتم فرز تذاكر العمل حسب مستوى الأولوية يتبعه وقت الاستقبال. يتم عرض تذاكر العمل الجديدة، وتذاكر العمل مع أحدث التغييرات في الحالة، والتذاكر ذات مستوى الأولوية الأعلى أولاً.

عند الوصول إلى العدد الأقصى لتذاكر العمل، تحل تذكرة العمل التالية تلقائيًا محل آخر تذكرة عمل في الراديو. يدعم الراديو الخاص بك 100 أو 500 تذكرة مهمة كحد أقصى، بناء على طراز الراديو الخاص بك. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات. سيكتشف الراديو تلقائيًا تذاكر العمل المكررة التي لها معرف المهمة نفسه ويتجاهلها.

ووفقًا لأهمية تذاكر العمل، يضيف المُرسل مستوى الأولوية إليها. توجد ثلاثة مستويات أولوية: الأولوية 1 والاولوية 2 والأولوية 3. تكون الأولوية 1 أعلى أولوية والأولوية 3 أقل أولوية. توجد أيضًا تذاكر عمل بدون أولوية.

ومن ثمّ، يقوم الراديو الخاص بك بالتحديث عندما يجري المرسل التغييرات التالية:

- يعدل محتوى تذاكر العمل.
- يضيف مستوى الأولوية لتذاكر العمل أو يحرره.
- ينقل تذاكر العمل من مجلد إلى مجلد.
- يلغي تذاكر العمل.

4.10.23.1 الوصول إلى مجلد تذكرة العمل

اتبع الإجراء للوصول إلى مجلد تذاكر العمل.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **تذكرة عمل** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
اضغط على OK للتحديد.

4.10.23.2 تسجيل الدخول أو الخروج من الخادم عن بعد

تسمح لك هذه الميزة بتسجيل الدخول والخروج من الخادم عن بعد باستخدام معرف المستخدم.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تسجيل الدخول.

اضغط على OK للتحديد.

إذا قمت بتسجيل الدخول بالفعل، ستعرض القائمة تسجيل الخروج.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.23.3 إنشاء تذاكر العمل

يستطيع الراديو إنشاء تذاكر عمل تستند إلى قالب تذكرة عمل وإرسال المهام التي يجب تنفيذها.

يلزم وجود برنامج برمجة CPS لتكوين قالب تذكرة العمل.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تذاكر العمل.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إنشاء تذكرة.

اضغط على OK للتحديد.

4.10.23.4 الرد على تذاكر العمل

اتبع الإجراء للرد على تذاكر العمل على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تذاكر العمل.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK مرة أخرى للوصول إلى القائمة الفرعية.
يمكنك أيضًا الضغط على مفتاح الرقم المناظر (من 1 إلى 9) **للرد السريع**.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

7 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.23.5 إرسال تذاكر العمل باستخدام نموذج واحد لتذاكر العمل

إذا تمت تهيئة الراديو الخاص بك باستخدام نموذج واحد لتذاكر العمل، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإرسال تذكرة العمل.

1 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة رقم الغرفة المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حالة الغرفة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الخيار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إرسال. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.23.6

إرسال تذاكر العمل باستخدام أكثر من نموذج لتذاكر العمل

إذا تمت تهيئة الراديو الخاص بك باستخدام أكثر من نموذج لتذاكر العمل، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإرسال تذاكر العمل.

1 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الخيار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إرسال. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.23.7

حذف تذاكر العمل

اتبع الإجراء لحذف تذاكر العمل من الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **تذكرة عمل** المبرمج. تابع إلى الخطوة4

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تـذاكـر الـعـمـل.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجلد الـكـل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK مرة أخرى أثناء عرض تذكرة العمل.

7 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

8 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.23.8

حذف كل تذاكر العمل

اتبع الإجراء لحذف كل تذاكر العمل من الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **تذكرة عمل** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجلد الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى نعم . اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

- اضغط على أو للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

4.10.24 السرية

تساعدك هذه الميزة على منع تنصت المستخدمين غير المسموح لهم على إحدى القنوات من خلال استخدام أحد حلول التشفير القائمة على البرامج. لا يتم تشفير أجزاء الإشارات ومعرف المستخدم الخاصة بالإرسال.

يجب تمكين السرية في الراديو الخاص بك على القناة لإجراء إرسال يدعم السرية، إلا أن ذلك ليس مطلبًا ضروريًا لتلقي الإرسال. أثناء التواجد على قناة تدعم السرية، يظل الراديو قادرًا على تلقي إرسالات واضحة أو غير مشفرة.

يدعم الراديو السرية المعززة فقط. لفك تشفير إرسال مكالمة أو بيانات يدعم الخصوصية، تجب برمجة الراديو لتكون قيمة المفتاح ومعرف المفتاح للخصوصية المعززة مثل الراديو المرسل.

إذا تلقى الراديو مكالمة مشفرة ذات قيمة مفتاح مختلفة ومعرف مفتاح مختلف، فلن تسمع شيئًا على الإطلاق للسرية المعززة.

على قناة تم تمكين الخصوصية عليها، يكون الراديو لديك قادرًا على تلقي مكالمات واضحة أو نقية بناءً على طريقة برمجة الراديو لديك. فوق ذلك، قد يقوم الراديو لديك بتشغيل نغمة تحذير أو قد لا يفعل، وذلك بناءً على طريقة برمجته.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة في قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في التردد نفسه.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يقوم الراديو بالإرسال ويومض بسرعة عند تلقي الراديو لعملية إرسال مستمرة تدعم السرية.

إشعار:
قد لا توفر بعض طرز الراديو ميزة السرية هذه، أو قد يكون لها تكوين مختلف. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

4.10.24.1
تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **السرية** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى سرية. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

4.10.25
منع الاستجابة

تساعد هذه الميزة في منع الراديو من الاستجابة لأي عمليات إرسال واردة.

إشعار:
اتصل بالوكيل لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

عند تمكينها، لا يقوم جهاز الراديو لديك بإنشاء أي عمليات إرسال صادرة استجابة لعمليات الإرسال الواردة، مثل التحقق من الراديو وتنبيه المكالمات وتعطيل الراديو والمراقبة عن بعد وخدمة التسجيل التلقائي (ARS) والرد على الرسائل الخاصة وإرسال تقارير موقع GNSS.

لا يمكن أن يتسلم الراديو لديك مكالمة خاصة مؤكدة عند تمكين هذه الميزة. مع ذلك، يكون الراديو قادرًا على تنفيذ الإرسال يدويًا.

4.10.25.1
تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتمكين إيقاف الاستجابة على الراديو لديك أو تعطيلها.

اضغط على زر **إيقاف الاستجابة** المبرمج.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا مؤقتًا.

4.10.26
إيقاف مؤقت/إعادة تشغيل

تسمح لك هذه الميزة بتمكين أي راديو في النظام أو تعطيله. على سبيل المثال، يتعين على الوكيل أو مسؤول النظام تعطيل راديو مسروق لمنع المستخدمين غير المصرح لهم باستخدامه، وتمكين الراديو عند استعادته.

يمكن تعطيل الراديو (أي إيقافه مؤقتًا) أو تمكينه (إعادة تشغيله) إما عبر وحدة التحكم أو عبر أمر تتم تهيئته بواسطة راديو آخر.

بمجرد تعطيل الراديو، يطلق الراديو صوت نغمة مؤشر سلبية وتعرض الشاشة الرئيسية تم رفض القناة.

عند إيقاف الراديو، لا يمكنه طلب أو استقبال أي خدمات يبدأها المستخدمون على النظام الذي قام بتنفيذ إجراء الإيقاف. مع ذلك، يمكن للراديو التحويل إلى نظام آخر. يستمر الراديو في إرسال تقارير موقع GNSS ويمكن مراقبته عن بُعد عند إيقافه.

إشعار:
يمكن للوكيل أو مسؤول النظام تعطيل الراديو بصورة دائمة. راجع الإيقاف الدائم للراديوفي صفحة 170 لمزيد من المعلومات.

4.10.26.1
إيقاف راديو مؤقتًا

اتبع الإجراء لتعطيل راديو.

1 اضغط على زر **تعطيل الراديو** المبرمج.

2 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يومض مؤشر LED الأخضر.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.26.2 الإيقاف المؤقت للراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لتعطيل الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تعطيل الراديو.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يومض مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.26.3 إيقاف راديو مؤقتًا باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لتعطيل راديو باستخدام الاتصال اليدوي.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.
   يعرض سطر النص الأول رقم لاسلكي:.
5. أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.
6. اضغط على أو للوصول إلى تعطيل الراديو.
   اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.
   يومض مؤشر LED الأخضر.
7. انتظر الإشعار بالاستلام.
   إذا تم بنجاح:
   - تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
   - تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

   إذا لم يتم بنجاح:
   - تصدر نغمة مؤشر سلبية.
   - تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.26.4 إعادة تشغيل راديو

اتبع الإجراء لتمكين راديو.

1 اضغط على زر **تمكين الراديو** المبرمج.

2 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة تمكين الراديو والاسم المستعار للمشترك أو معرفه.
يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.26.5
إعادة تشغيل راديو باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لتمكين الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تمكين الراديو.
اضغط على OK للتحديد.
يومض مؤشر LED الأخضر.
تعرض الشاشة تمكين الراديو والاسم المستعار للمشترك أو معرفه.
يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة تمكين الراديو ناجح.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة تمكين الراديو فشل.

4.10.26.6 إعادة تشغيل راديو باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لتمكين راديو باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على OK للتحديد.
يعرض سطر النص الأول رقم لاسلكي:.

5 أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على أو للوصول إلى تمكين الراديو.
اضغط على OK للتحديد.
يومض مؤشر LED الأخضر.
تعرض الشاشة تمكين الراديو والاسم المستعار للمشترك أو معرفه.
يضيء مؤشر LED الأخضر.

7 انتظر الإشعار بالاستلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة تمكين الراديو ناجح.

إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة تمكين الراديو فشل.

4.10.27
الإيقاف الدائم للراديو

هذه الميزة هي إجراء أمان محسّن لتقييد الوصول غير المصرّح به إلى راديو ما.

تؤدي ميزة الإيقاف الدائم للراديو إلى جعل الراديو غير قابل للتشغيل. على سبيل المثال، قد يرغب الوكيل في إيقاف تشغيل راديو مسروق أو ضائع لتفادي أي استخدام غير مصرح به.

عند تشغيله، يعرض الراديو الذي تم إيقافه تم إيقاف الراديو دائمًا على الشاشة مؤقتًا للإشارة إلى حالة الإيقاف الدائم.

إشعار:
لا يمكن إعادة تشغيل أي راديو تم إيقافه بشكل دائم إلا في مستودع صيانة تابع لشركة Motorola Solutions. اتصل بالوكيل للحصول على مزيد من المعلومات.

4.10.28
العامل المنفرد

تتطلب هذه الميزة رفع حالة الطوارئ في حالة عدم وجود نشاط للمستخدم، مثل الضغط على أي زر للراديو أو تنشيط محدد القناة، لمدة محددة مسبقًا.

بعد عدم وجود نشاط للمستخدم خلال مدة مبرمجة، يقوم الراديو بتحذيرك مسبقًا باستخدام مؤشر صوتي بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

في حالة عدم وجود إشعار بالاستلام منك قبل انتهاء مؤقت التذكير المحدد مسبقًا، يبدأ الراديو في إصدار حالة طوارئ كما هو مبرمج من قِبل الوكيل.

4.10.29
قفل كلمة المرور

يمكنك تعيين كلمة مرور لتقييد الوصول إلى الراديو. في كل مرة تقوم بتشغيل الراديو، يُطلب منك إدخال كلمة المرور.

يدعم الراديو إدخال كلمة مرور مكونة من أربعة أرقام.

يمكنك أيضًا استخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح لإدخال كلمة المرور.

لا يكون الراديو قادرًا على تلقي أي مكالمة في حالة القفل.

4.10.29.1
الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرور

قم بتشغيل الراديو.

1 أدخل كلمة المرور المكونة من أربعة أرقام.

a استخدم الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح.

b لتحرير القيمة العددية لكل رقم، اضغط على أو .

للإدخال والانتقال إلى الرقم التالي، اضغط على OK.

إشعار:
يؤدي استخدام مفتاح **الطوارئ** الخاص بالقدم إلى إلغاء إدخال كلمة المرور للوصول إلى الراديو.

2 اضغط على OK لتأكيد كلمة المرور.

إذا أدخلت كلمة المرور بشكل صحيح، يتم تشغيل الراديو.

إذا أدخلت كلمة مرور خاطئة بعد المحاولة الأولى والثانية، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة مستمرة.
- تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة.

كرر الخطوة1.

إذا أدخلت كلمة مرور خاطئة بعد المحاولة الثالثة، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية.
- تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة، ثم تم قفل الراديو.
- يدخل الراديو في حالة القفل لمدة 15 دقيقة.

إشعار:
في حالة القفل، يستجيب الراديو للإدخال من **قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت** المبرمج وزر **إضاءة خ.** فقط.

انتظر ريثما ينتهي مؤشر حالة القفل لمدة 15 دقيقة ثم كرر المحاولة الخطوة1.

إشعار:
إذا قمت بإيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله مرة أخرى، فإن مؤقت الـ 15 دقيقة يبدأ من جديد.

4.10.29.2
إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل

لا يكون الراديو قادرًا على تلقي أي مكالمة في حالة القفل. اتبع الإجراء لإلغاء تأمين الراديو الخاص بك في حالة القفل.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا تم تشغيل الراديو، فانتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرّر الخطوات الواردة في الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرورفي صفحة 170 للوصول إلى الراديو.
- وإذا تم إيقاف تشغيل الراديو، فقم بتشغيله. يقوم الراديو بإعادة تشغيل مؤقت 15 دقيقة لحالة القفل.

تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية. تعرض الشاشة تم قفل الراديو.

انتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرّر الخطوات الواردة في الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرورفي صفحة 170 للوصول إلى الراديو.

4.10.29.3
تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل تأمين المرور أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام.

- استخدم الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح.
- اضغط على ▲ أو ▼ لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على OK للدخول والانتقال إلى الرقم التالي.
  تصدر نغمة مؤشر إيجابية لكل رقم تقوم بالضغط عليه.

6 اضغط على OK لإدخال كلمة المرور.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

7 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.
  تعرض الشاشة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.
  تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

4.10.29.4

تغيير كلمات المرور

اتبع الإجراء لتغيير كلمات المرور على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام، واضغط على OK للمتابعة.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى ت. كلمة المرور. اضغط على OK للتحديد.

7 أدخل كلمة مرور جديدة مكونة من أربعة أرقام، واضغط على OK للمتابعة.

8 أعد إدخال كلمة المرور الجديدة المكونة من أربعة أرقام، واضغط على OK للمتابعة.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم تغيير كلمة المرور.
إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة كلمات المرور غير مطابقة.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

4.10.30
قائمة الإعلامات

يحتوي الراديو على قائمة إشعارات تجمع كل الأحداث غير المقروءة على القناة، مثل الرسائل النصية غير المقروءة ورسائل تتبع الاستخدام والمكالمات الفائتة وتنبيهات المكالمات.

تعرض الشاشة رمز **إعلام** عندما يكون في قائمة الإعلامات حدث واحد أو أكثر.

تدعم القائمة 40 حدثًا غير مقروء كحد أقصى. عندما تكون القائمة ممتلئة، يحل الحدث التالي محل أقدم حدث تلقائيًا. بعد قراءة الأحداث، تتم إزالتها من قائمة الإعلامات.

بالنسبة إلى الرسائل النصية والمكالمات الفائتة وتنبيه المكالمات، فإن العدد الأقصى للإعلامات هو 30 رسالة نصية و10 مكالمات فائتة أو تنبيهات مكالمات. يعتمد العدد الأقصى هذا على سعة قائمة الميزة الفردية (تذاكر العمل أو الرسائل النصية أو المكالمات الفائتة أو تنبيهات المكالمات).

4.10.30.1
الوصول إلى قائمة الإعلامات

اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة الإعلامات على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى إعلام. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الحدث المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

4.10.31
البرمجة عبر الأثير

يمكن للوكيل تحديث الراديو الخاص بك عن بعد باستخدام البرمجة عبر الأثير (OTAP) دون الاتصال الفعلي. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تكوين بعض الإعدادات باستخدام البرمجة عبر الأثير (OTAP).

عندما يمر الراديو ببرمجة عبر الأثير (OTAP)، يومض مؤشر LED الأخضر.

عندما يتلقى الراديو الخاص بك بيانات كبيرة الحجم:

- تعرض الشاشة رمز **بيانات كبيرة الحجم**.
- وتصبح القناة مشغولة.
- تصدر نغمة سلبية إذا ضغطت على زر **PTT**.

عند انتهاء OTAP، بناءً على التكوين:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة تحديث إعادة التشغيل. تتم إعادة تشغيل الراديو عن طريق إيقاف التشغيل والتشغيل مرة أخرى.
- يمكنك تحديد إع تشغيل الآن أو تأجيل. عندما تحدد تأجيل، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تعرض الشاشة رمز **مؤقت تأخير OTAP** حتى تحدث إعادة التشغيل التلقائية.

عندما يتم تشغيل الراديو بعد إعادة التشغيل التلقائية:

- إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تحديث البرنامج مكتمل.
- في حالة عدم نجاح تحديث البرنامج، تصدر نغمة ويومض مؤشر LED الأحمر مرة واحدة وتعرض شاشة العرض فشل تحديث البرنامج.

إشعار:
في حالة عدم نجاح تحديث البرمجة، تظهر إشارات فشل تحديث البرنامج في كل مرة تقوم بتشغيل الراديو. اتصل بالوكيل لإعادة برمجة الراديو الخاص بك بأحدث برنامج لمنع ظهور إشارات فشل تحديث البرنامج.

راجع التحقق من معلومات تحديث البرنامجفي صفحة 205 للحصول على إصدار البرنامج المحدث.

4.10.32
تحديد أوضاع توصيل الأجهزة الطرفية الخارجية

اتبع الإجراء لتحديد أحد أوضاع توصيل الأجهزة الطرفية التالية:

- Motorola Solutions
- PC وصوت
- ملحق بيانات
- القياس عن بعد
- عام

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى نوع الكبل. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى وضع التوصيل المطلوب.
   اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة وضع التوصيل المحدد. ستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

4.10.33
مؤشر قوة الإشارة المستلمة

تسمح لك هذه الميزة بعرض قيم مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI).

تعرض الشاشة رمز **RSSI** في الزاوية العليا اليسرى. راجع رموز الشاشة للحصول على مزيد من المعلومات حول رمز **RSSI**.

4.10.33.1
عرض قيم RSSI

قم بتوصيل ميكروفون لوحة مفاتيح التنقل رباعي الاتجاهات (رقم قطعة Motorola Solutions RMN5127_) بالراديو.

في الشاشة الرئيسية، باستخدام ميكروفون لوحة مفاتيح التنقل رباعي الاتجاهات، اضغط على ◀ ثلاث مرات واضغط على الفور على ▶ ثلاث مرات.

تعرض الشاشة قيم مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) الحالية.

للعودة إلى الشاشة الرئيسية، اضغط مع الاستمرار على .

4.10.34
تكوين اللوحة الأمامية

بإمكانك تخصيص معلمات ميزة معينة في تكوين اللوحة الأمامية (FPC) لتحسين استخدام الراديو الخاص بك.

4.10.34.1
الدخول في وضع تكوين اللوحة الأمامية

اضغط لفترة طويلة على في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى برمجة الراديو.
اضغط على OK للتحديد.

4.10.34.2
تحرير معلمات وضع FPP

استخدم الأزرار التالية حسب الحاجة أثناء التنقل عبر معلمات الميزة.

- ، – التمرير عبر الخيارات أو زيادة/خفض القيم أو الانتقال بطريقة رأسية.
- OK – تحديد الخيار أو الدخول إلى قائمة فرعية.
- – الضغط لفترة قصيرة للعودة إلى القائمة السابقة أو للخروج من شاشة الاختيار. اضغط لفترة طويلة للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

4.10.35
تشغيل ميزة Wi-Fi

تتيح لك هذه الميزة إعداد شبكة Wi-Fi والاتصال بها. تدعم ميزة Wi-Fi تحديثات للبرامج الثابتة للراديو وبرنامج codeplug والموارد مثل حزم اللغات وبيان الصوت.

إشعار:
تنطبق هذه الميزة على DM4601e فقط.

علامة Wi-Fi® هي علامة تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance®.

يدعم الراديو لديك شبكات WEP/WPA/WPA2-Personal و/WPA WPA2-Enterprise Wi-Fi.

شبكة Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

تستخدِم المصادقة المعتمدة على مفتاح مشترك مسبقًا (كلمة المرور).

يمكن إدخال المفتاح المشترك مسبقًا باستخدام القائمة أو CPS/RM.

شبكة Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

تستخدِم المصادقة المستندة إلى الشهادة.

يجب أن يكون الراديو مكونًا مسبقًا باستخدام شهادة.

إشعار:
راجع الوكيل أو مسؤول النظام للاتصال بشبكة WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi.

تم تعيين زر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لزر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** من خلال CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:
يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (راجع تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي)في صفحة 178 وتشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي)في صفحة 178). راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها

1 اضغط على زر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** المبرمج. يصدر بيان صوت عند تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيل Wi-Fi.

2 انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.

a اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

c اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل WiFi واضغط على OK للتحديد.

d اضغط على OK لتشغيل/إيقاف تشغيل Wi-Fi.

إذا تم تشغيل Wi-Fi، فستعرض الشاشة ✓ بجانب تم التمكين.

إذا تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، فستختفي ✓ من جانب تم التمكين.

4.10.35.1

4.10.35.2

تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي)

يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله عن بُعد في التحكم الفردي (واحد إلى واحد).

إشعار:
لا يدعم هذه الوظيفة إلا راديو بإعداد CPS محدد، راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط لفترة طويلة على الزر القابل للبرمجة. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال المعرف واضغط على OK للتحديد. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى تحكم WiFi واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو لتحديد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

5 اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.35.3

تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي)

يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله عن بُعد في التحكم الجماعي (واحد إلى مجموعة).

إشعار:
لا يدعم هذه الوظيفة إلا راديو بإعداد CPS محدد، راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب للمشترك.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحكم WiFi واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

6 اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم الإرسال بنجاح.

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4.10.35.4 التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة

عند تشغيل Wi-Fi، يقوم الراديو بالمسح للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة والاتصال بها.

إشعار:
كما يمكنك الاتصال بنقطة وصول إلى شبكة بواسطة القائمة.

يتم تكوين نقاط الوصول إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi مسبقًا. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على OK للتحديد.

إشعار:
بالنسبة إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi، إذا لم يتم تكوين نقطة الوصول إلى الشبكة مسبقًا، فلن يتوفر الخيار اتصال.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال واضغط على OK للتحديد.

6 بالنسبة إلى شبكة Wi-Fi WPA-Personal، أدخل كلمة المرور واضغط على OK .

7 بالنسبة إلى شبكة Wi-Fi WPA-Enterprise، يتم تكوين كلمة المرور باستخدام RM.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا صحيحة، فسيتصل الراديو تلقائيًا بنقطة الوصول إلى الشبكة المحددة.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا غير صحيحة، فستعرض الشاشة المصادقة فشلت، وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

عند نجاح الاتصال، يعرض الراديو إشعارًا ويتم حفظ نقطة الوصول إلى الشبكة في قائمة ملفات التعريف.

في حالة عدم نجاح الاتصال، يعرض الراديو شاشة الإشعار بالفشل للحظات ويعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

4.10.35.5

التحقق من حالة اتصال Wi-Fi

اضغط على زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج لمعرفة حالة الاتصال باستخدام بيان الصوت. يعلن بيان الصوت أنه قد تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل لكن لا اتصال، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل ومتصل.

- تعرض الشاشة إيقاف تشغيل WiFi عند إيقاف تشغيل Wi-Fi.
- تعرض الشاشة WiFi قيد التشغيل، متصل عندما يكون الراديو متصلاً بشبكة.
- تعرض الشاشة WiFi قيد التشغيل، تم قطع الاتصال عندما تكون Wi-Fi قيد التشغيل لكن الراديو غير متصل بأي شبكة.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لنتائج الاستعلام عن حالة Wi-Fi عبر CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:
يتم تعيين زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

4.10.35.6

تحديث قائمة الشبكة

- قم بتنفيذ الإجراءات التالية لتحديث قائمة الشبكة عبر القائمة.

a. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

c. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

عند دخول قائمة الشبكات، يقوم الراديو تلقائيًا بتحديث قائمة الشبكة.

- إذا كنت موجودًا في قائمة الشبكات بالفعل، فقم بتنفيذ الإجراء التالي لتحديث قائمة الشبكة.

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديث واضغط على OK للتحديد.

يقوم الراديو بتحديث أحدث قائمة للشبكة وعرضها.

4.10.35.7 إضافة شبكة

إشعار:
هذه المهمة لا تنطبق على شبكات WPA-Enterprise Wi-Fi.

إذا لم تتوفر شبكة مفضلة في قائمة الشبكات المتاحة، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإضافة شبكة.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إضافة شبكة واضغط على OK للتحديد.
5. أدخل معرف مجموعة الخدمات (SSID) واضغط على OK .
6. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى فتح واضغط على OK للتحديد.

7 أدخل كلمة المرور واضغط على OK .

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تم حفظ الشبكة بنجاح.

4.10.35.8

عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة

يمكنك عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على OK للتحديد.

إشعار:
تعرض شبكة WPA-Personal Wi-Fi وشبكة WPA-Enterprise Wi-Fi تفاصيل مختلفة لنقاط الوصول إلى الشبكة.

شبكة WPA-Personal Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو معرف مجموعة الخدمات (SSID) ووضع الأمان وعنوان وحدة تحكم وصول الوسائط (MAC) وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان.

شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب بروتوكول المصادقة القابل للإلحاق (EAP) ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة وعنوان MAC وعنوان IP والعبارة وDNS1 وDNS2.

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب EAP ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة.

4.10.35.9
إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة

إشعار:
هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

قم بتنفيذ الإجراءات التالية لإزالة نقاط الوصول إلى الشبكة من قائمة ملف التعريف.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى نقاط الوصول إلى الشبكة المحددة واضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى إزالة واضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى نعم واضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تمت إزالة نقطة الوصول إلى الشبكة المحددة بنجاح.

4.10.36
تعيين رقم المجموعة الديناميكية (DGNA)

تعيين رقم المجموعة الديناميكية (DGNA) هو ميزة تتيح لوحدة التحكم تعيين مجموعة تحدث جديدة وإزالتها من الراديو عبر الهواء.

عندما تقوم وحدة التحكم بتعيين DGNA إلى الراديو الخاص بك، يكون الراديو في وضع DGNA:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة <الاسم المستعار لمجموعة تحدث DGNA> تم التعيين مؤقتًا قبل العودة إلى الشاشة الرئيسية.
- يظهر رمز DGNA على شريط الحالة.
- تعرض الشاشة الرئيسية الاسم المستعار لمجموعة تحدث DGNA.

عندما تقوم وحدة التحكم بإزالة DGNA من الراديو الخاص بك، يعود الراديو إلى مجموعة التحدث السابقة:

- تصدر نغمة.

- تعرض الشاشة <الاسم المستعار لمجموعة تحدث DGNA> تمت الإزالة مؤقتًا قبل العودة إلى الشاشة الرئيسية.
- يختفي رمز DGNA من شريط الحالة.
- تعرض الشاشة الرئيسية الاسم المستعار لمجموعة التحدث السابقة.

وفق الكيفية التي تمت بها برمجة الراديو، يمكنك عرض قنوات قوائم الفحص الأصلية ومجموعات التحدث التي ليست في وضع DGNA وتحريرها والاستماع إليها.

عندما يكون الراديو في وضع DGNA، فإن الضغط على زر PTT يتيح لك التواصل مع مجموعة تحدث DGNA الحالية فقط. للتواصل مع مجموعة التحدث التي ليست في وضع DGNA السابقة، قم ببرمجة زر **الوصول بلمسة واحدة**. راجع إجراء مكالمات في غير وضع DGNAفي صفحة 184 .

إشعار:
راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

4.10.36.1 إجراء مكالمات DGNA

عندما يكون الراديو في وضع DGNA، اضغط على الزر **PTT** لإجراء المكالمة.

- تصدر نغمة DGNA.
- تعرض الشاشة رمز DGNA والاسم المستعار لمجموعة تحدث DGNA.

إشعار:
إذا لم يكن الراديو في وضع DGNA وضغطت على الزر **الوصول بلمسة واحدة**، فسيصدر الراديو نغمة، مشيرًا إلى خطأ. تبقى الشاشة دون تغيير.

4.10.36.2 إجراء مكالمات في غير وضع DGNA

1 اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

- تصدر نغمة إيجابية.
- يصدر صوت الإعلان الصوتي مكالمة بديلة بلمسة واحدة.
- تعرض الشاشة <الاسم المستعار لمجموعة التحدث> واضغط على PTT مؤقتًا.

إشعار:
إذا لم يكن الراديو في وضع DGNA وضغطت على الزر **الوصول بلمسة واحدة**، فسيصدر الراديو نغمة سلبية، مشيرًا إلى خطأ. تبقى الشاشة دون تغيير.

2 اضغط على الزر **PTT** قبل صدور نغمة سلبية وعودة الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:
عندما يكون الراديو في الشاشة الرئيسية، يؤدي الضغط على زر PTT إلى إجراء مكالمة إلى مجموعة تحدث DGNA.

4.10.36.3
استقبال مكالمات DGNA والرد عليها

عند استقبال مكالمة DGNA:

- تصدر نغمة DGNA.
- تعرض الشاشة رمز DGNA والاسم المستعار لمجموعة تحدث DGNA والاسم المستعار للراديو.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

2 حرر زر **PTT** للاستماع.

4.11
الأدوات المساعدة

يشرح هذا الفصل عمليات وظائف الأدوات المساعدة المتوفرة في الراديو.

4.11.1
مستويات الطاقة

يمكنك تخصيص إعداد الطاقة على عالية أو منخفضة لكل قناة.

عالية
يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة بعيدة منك.

منخفضة
يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة أقرب.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

4.11.1.1
تعيين مستويات الطاقة

اتبع الإجراء لتعيين مستويات الطاقة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **مستوى الطاقة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الطاقة. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى عالية. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب عالية.
- اضغط على أو للوصول إلى منخفضة. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب منخفضة.

6 اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

4.11.2
تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها

بوسعك تمكين جميع نغمات وتنبيهات الراديو وتعطيلها، إذا لزم الأمر، باستثناء نغمة تنبيه الطوارئ الواردة اتبع الإجراء لتشغيل النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر **نغمة/تنبيه** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة/تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جميع النغمات.

اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتعطيل أو تمكين كل النغمات والتنبيهات. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.3 تشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة المفاتيح.

اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل نغمات لوحة المفاتيح. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.4
تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات

تعمل هذه الميزة على ضبط مستوى صوت النغمات أو التنبيهات، مما يتيح رفعه أو خفضه عن مستوى الصوت. اتبع الإجراء لتعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات والتنبيهات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة/تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى إزاحة الصوت.
اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مستوى إزاحة مستوى الصوت المطلوب.
تصدر نغمة تغذية راجعة مع كل مستوى إزاحة مستوى صوت مقابل.

7 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK للتحديد. تم حفظ مستوى إزاحة الصوت المطلوب.
- اضغط على للخروج. تم تجاهل التغييرات.

4.11.5
تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إذن بالكلام. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل نغمة الإذن بالكلام.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.6

تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين نغمة التشغيل أو تعطيلها. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.7
تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية

يمكنك تخصيص نغمة تنبيه الرسائل النصية لتصبح "سريع" أو "متكرر" لأي إدخال في قائمة جهات الاتصال. اتبع الإجراء لتعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تنبيه الرسائل.
اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى سريع. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب سريع.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى متكرر. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب متكرر.

4.11.8
تغيير أوضاع العرض

يمكنك تغيير وضع العرض الخاص بالراديو بين "نهار" أو "ليل"، حسب الحاجة. ستؤثر هذه الميزة على عرض مجموعة الألوان الخاصة بالشاشة. اتبع الإجراء لتغيير وضع العرض للراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **وضع العرض** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة وضع النهار ووضع الليل.

5 اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

4.11.9
ضبط سطوع الشاشة

اتبع الإجراء لضبط سطوع الشاشة على الراديو الخاص بك. لا يمكن ضبط سطوع الشاشة عند تمكين "سطوع تلقائي".

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **السطوع** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى السطوع. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة شريط التقدم.

5 اضغط على أو لتقليل سطوع الشاشة أو زيادته. اضغط على OK للتحديد.
تتفاوت قيمة الإعداد من 1 إلى 8.

4.11.10
تشغيل الأبواق/الأضواء أو إيقاف تشغيلها

بإمكان الراديو إخطارك بمكالمة واردة من خلال ميزة الأبواق والأضواء. عند تنشيطها، تصدر مكالمة واردة صوت الأبواق وتشغل أضواء المركبة الخاصة بك. يجب تركيب هذه الميزة من قِبل الوكيل من خلال موصل الملحقات الخلفي بالراديو. اتبع الإجراء لتشغيل جميع الأبواق والأضواء أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **الأبواق/الأضواء** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أبواق/أضواء.

اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين الأبواق/الأضواء أو تعطيلها. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.11
تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مؤشر LED. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل مؤشر LED.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.12 تشغيل نظام العنوان العام أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراءات لتمكين نظام العنوان العام الداخلي (PA) أو تعطيله في الراديو.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **العنوان العام** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى العنوان العام. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين العنوان العام أو تعطيله.

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.13 تشغيل نظام العنوان العام الخارجي أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراءات لتمكين نظام العنوان العام الخارجي (PA) أو تعطيله في الراديو.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **العنوان العام الخارجي** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى العنوان العام الخارجي. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين العنوان العام الخارجي أو تعطيله.

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.14 تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين شاشة المقدمة و تعطيلها باستخدام الإجراء التالي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى شاشة المقدمة.
اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين شاشة المقدمة أو تعطيلها.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.15 تعيين اللغات

اتبع الإجراء لتعيين اللغات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اللغات . اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اللغة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب اللغة المحددة.

4.11.16 تحديد نوع الكبل

نفّذ الخطوات التالية لتحديد نوع الكبل الذي يستخدمه الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نوع الكبل. اضغط على OK للتحديد.

5 تتم الإشارة إلى نوع الكبل الحالي بعلامة ✓.

4.11.17
تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله

تمكّن هذه الميزة الراديو من الإشارة صوتيًا إلى المنطقة أو القناة الحالية التي قام المستخدم بتعيينها للتو أو الزر المبرمج الذي ضغط عليه المستخدم للتو.

ويكون ذلك مفيدًا عادةً عندما يجد المستخدم صعوبة في قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. اتبع الإجراء لتشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

4.11.18
تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها

يمكن تخصيص إمكانيات لوحة الاختيار ضمن كل قناة للأزرار القابلة للبرمجة. يمكن للقناة دعم ما يصل إلى 6 ميزات للوحة الخيارات. اتبع الإجراء لتشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

اضغط على زر **لوحة الاختيار** المبرمج.

4.11.19
نص إلى كلام

لا يمكن تمكين ميزة تحويل النص إلى كلام إلا من خلال الوكيل الخاص بك. إذا تم تمكين ميزة نص إلى كلام، فسيتم تعطيل ميزة بيان الصوت تلقائيًا. إذا تم تمكين ميزة بيان الصوت، فسيتم تعطيل ميزة نص إلى كلام تلقائيًا.

تمكن هذه الميزة الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى الميزات التالية:

- القناة الحالية
- المنطقة الحالية
- تشغيل ميزة الزر المبرمج أو إيقاف تشغيلها
- محتوى الرسائل النصية المتلقاة
- محتوى تذاكر العمل المتلقاة

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. وعادةً تكون هذه الميزة مفيدة عندما يكون المستخدم في وضع صعب يمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

4.11.19.1
تعيين النص إلى كلام

اتبع الإجراء لتعيين ميزة نص إلى كلام.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى بيان الصوت. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى أي من الميزات التالية.
اضغط على OK للتحديد.
الميزات المتوفرة هي كما يلي:

- الكل
- الرسائل
- تذاكر عمل
- تباعد
- Zone
- زر البرنامج

✓ تظهر بجانب الإعداد المحدد.

4.11.20
تعيين مؤقت القائمة

يمكنك تعيين فترة بقاء الراديو الخاص بك في القائمة قبل أن يقوم بالتبديل تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية. اتبع الإجراء لتعيين مؤقت القائمة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو لتعيين مؤقت القائمة. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4.11.21

تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله

يتحكم التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للميكروفون الرقمي في كسب الميكروفون من الراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام رقمي.
وتعمل هذه الميزة على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت. اتبع الإجراء لتشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى Mic AGC-D. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل AGC للميكروفون الرقمي.
تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.22

تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله

يضبط الراديو مستوى الصوت تلقائيًا للتغلب على الضوضاء الخلفية الحالية في البيئة المحيطة، بما في ذلك مصادر الضوضاء الثابتة وغير الثابتة. هذه ميزة تلقي فقط ولا تؤثر على صوت الإرسال. اتبع الإجراء لتشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة أثناء جلسة بلوتوث.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **صوت ذكي** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى صوت ذكي. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

4.11.23

تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تقليل تردد الصوت في المكالمات المتلقاة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى كاتم تردد الصوت واضغط على OK للتحديد.
يمكنك أيضًا استخدام الزرين أو لتغيير الخيار المحدد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على OK لتمكين كاتم تردد الصوت. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على OK لتعطيل كاتم تردد الصوت. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

4.11.24

التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين هذه الميزة عندما تتحدث بلغة تحتوي على العديد من الكلمات التي تحتوي على أصوات لثوية تكرارية. اتبع الإجراء لتشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر **تحسين الاهتزاز** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تحسين الاهتزاز. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

4.11.25

بيئة الصوت

يمكنك تخصيص بيئة الصوت للراديو الخاص بك وفقًا للبيئة المحيطة بك.

تم تحديد
هذا هو الإعداد الافتراضي.

مرتفع
يمكّن هذا الإعداد كاتم الضوضاء ويزيد من ارتفاع صوت السماعات الخارجية لاستخدامها في البيئة الصاخبة.

مجموعة عمل
يمكّن هذا الإعداد كاتم تردد الصوت ويعطل التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للاستخدام عندما تكون مجموعة من أجهزة الراديو قريبة من بعضها البعض.

4.11.25.1

تعيين بيئة الصوت

اتبع الإجراء لإعداد بيئة الصوت على الراديو وفقًا للبيئة المحيطة بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى بيئة الصوت. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

   الإعدادات كالتالي.

   - اختر افتراضي لإعدادات المصنع الافتراضية.
   - اختر مرتفع لزيادة مستوى صوت السماعة الخارجية عند الاستخدام في الأجواء الصاخبة.
   - اختر مجموعة عمل لتقليل الارتداد الصوتي عند استخدام مجموعة من أجهزة الراديو قريبة من بعضها.

   ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

4.11.26
ملفات تعريف الصوت

يمكنك تخصيص ملفات تعريف الصوت للراديو الخاص بك حسب تفضيلك.

تم تحديد
هذا هو الإعداد الافتراضي.

مستوى 1، ومستوى 2، ومستوى 3
تهدف هذه الإعدادات إلى التعويض عن فقدان السمع الناتج عن الضوضاء والذي عادةً ما يحدث للبالغين في سن 40 و50 و60 أو أكبر.

تحسين ثلاثي وتحسين متوسط وتحسين الصوت
تهدف هذه الإعدادات إلى الحصول على صوت أدق وصوت أنفي وصوت أعمق.

4.11.26.1
تعيين ملفات تعريف الصوت

اتبع الإجراء لتعيين ملفات تعريف الصوت على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى Audio Profiles. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

   الإعدادات كالتالي.

   - اختر افتراضي لتعطيل ملف تعريف الصوت المحدد سابقًا والعودة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
   - اختر مستوى 1 أو مستوى 2 أو مستوى 3 لملفات تعريف الصوت لتعويض فقدان السمع بسبب الضوضاء المعتاد لدى البالغين الذين تجاوزوا سن 40 عامًا.
   - اختر تحسين ثلاثي أو تحسين متوسط أو تحسين الصوت لملفات تعريف الصوت التي تتماشى مع تفضيلاتك للحصول على صوت رنان أو صوت أغن أو صوت عميق.

   ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

4.11.27

تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله

النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) هو نظام تنقل عبر الأقمار الصناعية يحدد الموقع الجغرافي الدقيق للراديو. يتضمن GNSS نظام تحديد الموقع العالمي (GPS)، والنظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GLONASS).

إشعار:
قد توفر بعض طُرز الراديو المحددة نظام GPS ونظام GLONASS.
يتم تكوين مجموعة الأقمار لنظام GNSS باستخدام برنامج برمجة العميل (CPS). راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1

2 نفّذ إحدى الخطوات التالية للتبديل بين تشغيل نظام GNSS أو إيقاف تشغيله على الراديو.

- اضغط على الزر **GNSS** المبرمج.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة. تابع إلى الخطوة التالية.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى GNSS. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين GNSS أو تعطيله.
في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

4.11.28

معلومات عامة عن الراديو

يحتوي الراديو على معلومات حول معلمات عامة متنوعة.

فيما يلي المعلومات العامة الخاصة بالراديو:

- الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو.
- إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug.
- تحديث البرنامج.
- معلومات GNSS.

- معلومات الموقع.

إشعار:

اضغط على للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

4.11.28.1 التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **الاسم المستعار للراديو ومعرفه** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
  تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

  يمكنك الضغط على زر **الاسم المستعار للراديو ومعرفه** المبرمج للعودة إلى الشاشة السابقة.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى معلومات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى هويتي. اضغط على OK للتحديد.

يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للراديو. يعرض سطر النص الثاني معرف الراديو.

4.11.28.2 التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وقابس التوصيل

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى معلومات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الإصدارات. اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض الإصدارات الحالية للبرنامج الثابت قابس التوصيل.

4.11.28.3 التحقق من معلومات تحديث البرنامج

تعرض هذه الميزة تاريخ ووقت آخر تحديث للبرنامج تم عن طريق البرمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi. اتبع الإجراء للتحقق من معلومات تحديث البرنامج على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تحديث برنامج. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تاريخ ووقت آخر تحديث للبرامج.

لا تكون القائمة تحديث البرنامج متاحة إلا بعد إجراء جلسة برمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi واحدة ناجحة على الأقل. راجع البرمجة عبر الأثير في صفحة 441 لمزيد من المعلومات.

4.11.28.4 التحقق من معلومات GNSS

لعرض معلومات نظام GNSS على الراديو مثل قيم:

- خط العرض
- خط الطول
- الارتفاع
- الاتجاه
- السرعة
- التخفيف الأفقي للدقة (HDOP)
- الأقمار الاصطناعية

- الإصدار

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى معلومات GNSS. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى العنصر المطلوب. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة معلومات نظام GNSS المطلوبة.

4.11.28.5 عرض معلومات الموقع

اتبع الإجراء لعرض اسم الموقع الحالي عندما يكون الراديو قيد التشغيل.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى معلم. موقع. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة اسم الموقع الحالي.

4.11.29 عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi

يمكنك عرض تفاصيل الشهادة المحددة لشبكة Enterprise Wi-Fi.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قائمة شهادات. اضغط على OK للتحديد.

✓ تظهر بجوار الشهادات الجاهزة.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشهادة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو التفاصيل الكاملة للشهادة.

إشعار:
بالنسبة إلى الشهادات غير الجاهزة، تعرض الشاشة الحالة فقط.

اتصال إضافي

إن Connect Plus عبارة عن حل الترنك الكامل القائم على تكنولوجيا DMR. يستخدم Connect Plus قناة تحكم مخصصة لطلبات القناة ومخصصاتها.

5.1 عناصر تحكم إضافية في الراديو في وضع Connect Plus

يشرح هذا الفصل عناصر التحكم الإضافية المتاحة في الراديو لمستخدم الراديو من خلال طرق مبرمجة مسبقًا مثل الأزرار القابلة للبرمجة أو وظائف الراديو القابلة للتعيين.

5.1.1 الزر اضغط للتحدث (PTT)

يقوم الزر **PTT** الموجود على جانب الراديو بغرضين أساسيين:

- أثناء إجراء مكالمة، يتيح زر **PTT** للراديو الإرسال إلى أجهزة الراديو الأخرى في المكالمة.

  الضغط مع الاستمرار على الزر **PTT** للتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

  يتم تنشيط الميكروفون عند الضغط على زر **PTT**.

- عند عدم وجود مكالمة جارية، يُستخدم زر **PTT** لإجراء مكالمة جديدة (راجع إجراء مكالمة راديوفي صفحة 223).

في حالة تمكين نغمة إذن بالكلام ، انتظر حتى تنتهي نغمة التنبيه القصيرة قبل التحدث.

5.1.2 الأزرار القابلة للبرمجة

يستطيع الوكيل برمجة الأزرار القابلة للبرمجة كاختصارات إلى وظائف الراديو بناءً على مدة الضغط على الزر:

اضغط لفترة قصيرة
الضغط والتحرير سريعًا.

الضغط لفترة طويلة
الضغط مع الاستمرار للمدة المبرمجة.

إشعار:
يمكن تطبيق المدة المبرمجة للضغط على أحد الأزرار على كل إعدادات أو وظائف الراديو/الأداة المساعدة القابلة للتخصيص. راجع تشغيل الطوارئفي صفحة 253 للحصول على مزيد من المعلومات حول المدة المبرمجة لزر *الطوارئ*.

5.1.2.1 وظائف الراديو القابلة للتعيين

تبديل صوت بلوتوث®
لتبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اتصال بلوتوث
بدء عملية بحث واتصال بلوتوث.

قطع اتصال بلوتوث
لإنهاء جميع اتصالات بلوتوث الموجودة بين الراديو والأجهزة الممكن بها تقنية بلوتوث.

اكتشاف بلوتوث
لتمكين الراديو من الدخول في وضع قابلية اكتشاف بلوتوث.

إلغاء قائمة انتظار الانشغال
للخروج من وضع الانشغال عند بدء مكالمة غير الطوارئ في قائمة انتظار الانشغال. لا يمكن إلغاء مكالمات الطوارئ بمجرد قبولها في قائمة انتظار الانشغال.

سجل المكالمات
تحديد قائمة سجل المكالمات.

بيان القناة
تشغيل الرسائل الصوتية لبيان المنطقة والقناة الخاصة بالقناة الحالية.

التأريض
توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال.

تشغيل/إيقاف الطوارئ
بدء أو إلغاء طوارئ وفقًا للبرمجة.

أبواق/أضواء
للتبديل بين تشغيل الأبواق والأضواء أو إيقافها.

موقع داخلي
للتبديل بين تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.

صوت ذكي
التبديل بين تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.

اتصال يدوي
لبدء مكالمة خاصة أو مكالمة هاتفية من خلال إدخال أي مُعرّف مشترك أو رقم هاتف، وذلك حسب البرمجة.

الوصول بلمسة واحدة
للبدء مباشرة في مكالمة خاصة محددة مسبقًا أو تنبيه مكالمات محدد مسبقًا أو رسالة نصية سريعة محددة مسبقًا، أو إرجاع الشاشة الرئيسية.

السرية
للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.

التحقق من الراديو
تحديد ما إذا كان الراديو نشطًا في أحد الأنظمة.

تمكين الراديو
السماح بتمكين الراديو المستهدف عن بُعد.

تعطيل الراديو
السماح بتعطيل الراديو المستهدف عن بُعد.

مراقب عن بُعد
تشغيل ميكروفون الراديو المستهدف دون تقديم أي مؤشرات.

إعادة تعيين قناة رئيسية
لتعيين قناة رئيسية جديدة.

نوع التنبيه
لتوفير وصول مباشر إلى إعدادات نوع التنبيه.

طلب تجوال
لطلب البحث عن موقع مختلف.

الفحص
للتبديل بين تشغيل المسح و إيقاف تشغيله.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية
لكتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.

تشغيل/إيقاف قفل الموقع
عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

الرسالة النصية
تحديد قائمة الرسائل النصية.

تشغيل/إيقاف تشغيل بيان الصوت
التبديل بين تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.

Wi-Fi
للتبديل بين تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله.

Zone
السماح بالتحديد من قائمة المناطق.

5.1.2.2
الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين

كاتم تردد الصوت
التبديل بين تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها.

جميع النغمات/ التنبيهات
للتبديل بين تشغيل جميع النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها.

سطوع الإضاءة الخلفية
ضبط مستوى السطوع.

القناة التالية/السابقة
للتغيير إلى القناة السابقة أو التالية بحسب البرمجة.

وضع الشاشة
للتبديل بين تشغيل وضع الشاشة في النهار/الليل أو إيقافه.

نظام الأقمار الصناعية للملاحة العالمية (GNSS)
للتبديل بين تشغيل نظام التنقل عبر الأقمار الاصطناعية أو إيقاف تشغيله.

مستوى الطاقة
لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

غير معين
للإشارة إلى أن أنه لم يتم تعيين وظيفة الزر بعد.

5.1.3
التعرف على مؤشرات الحالة في وضع Connect Plus

5.1.3.1

رموز الشاشة

فيما يلي الرموز التي تظهر على شاشة الراديو.

	مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI) يمثل عدد الأشرطة المعروضة قوة إشارة الراديو. يشير وجود أربعة أشرطة إلى أقوى إشارة. يظهر هذا الرمز عند الاستلام فقط.
	Bluetooth غير متصل ميزة Bluetooth ممكّنة، لكن لا يوجد جهاز Bluetooth بعيد متصل.
	بلوتوث متصل ميزة بلوتوث ممكّنة. يظل الرمز مضاءً عند اتصال جهاز بلوتوث بعيد.
	بيانات كبيرة الحجم يقوم الراديو باستلام بيانات كبيرة الحجم والقناة مشغولة.
	ميزة الموقع الداخلي متوفرة [3] ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل ومتوفرة.

	الموقع الداخلي غير متوفر [3] ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل لكنها غير متوفرة لأن Bluetooth معطّل أو أن Bluetooth قام بتعليق مسح الإشارات.
	وضع كتم الصوت وضع كتم الصوت منشط والسماعة الخارجية تم كتم صوتها.
	إعلام تحتوي قائمة الإعلامات على عناصر للمراجعة.
	مستوى الطاقة يتم تعيين الراديو على طاقة منخفضة أو يتم تعيينه على طاقة مرتفعة.
	تعطيل النغمات تم إيقاف تشغيل النغمات.
	لوحة الخيارات تم تمكين لوحة الاختيار.
	إلغاء وظيفة لوحة الاختيار تم تعطيل لوحة الاختيار.

[3] تنطبق فقط على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة.

	GNSS متوفر تم تمكين ميزة GNSS/GPS. يظل الرمز مضاءً عند توفر تحديد الموضع.
	GNSS غير متوفر/ خارج النطاق تم تمكين ميزة GNSS/GPS لكن لا يتم استقبال بيانات من القمر الصناعي.
	الفحص تم تمكين ميزة المسح.
	الطوارئ الراديو في وضع الطوارئ.
	آمن تم تمكين ميزة السرية.
	غير آمن تم تعطيل ميزة السرية.
	تجوال الموقع تم تمكين ميزة تجوال الموقع.
	اتصال جهة الاتصال الخاصة بالراديو متاحة.

	سجل المكالمات سجل المكالمات الخاص بالراديو.
	Message (رسالة) رسالة واردة.
	رنين فقط تم تمكين وضع الرنين.
	كتم صوت الرنين تم تمكين وضع كتم صوت الرنين.
	اهتزاز تم تمكين وضع الاهتزاز.
	اهتزاز ورنين تم تمكين وضع الاهتزاز والرنين.
	إشارة Wi-Fi ممتازة [4] إشارة Wi-Fi ممتازة.
	إشارة Wi-Fi جيدة [4] إشارة Wi-Fi جيدة.

	إشارة Wi-Fi متوسطة [4] إشارة Wi-Fi متوسطة.
	إشارة Wi-Fi ضعيفة [4] إشارة Wi-Fi ضعيفة.
	إشارة Wi-Fi غير متاحة [4] إشارة Wi-Fi غير متاحة.

5.1.3.2 رموز المكالمات

تظهر الرموز التالية على شاشة الراديو الخاص بك أثناء إجراء مكالمة. وتظهر هذه الرموز أيضًا في قائمة جهات الاتصال لتوضيح نوع المعرف.

	اتصال خاص للإشارة إلى وجود مكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشترك.
	مكالمة جماعية/مكالمة موقع شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة جماعية أو مكالمة موقع شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمجموعة.
	مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم.
	مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث للإشارة إلى وجود مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث.
	مكالمة إرسال يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.

[4] تنطبق فقط على DM4601e

5.1.3.3
رموز القائمة المتقدمة

تظهر الرموز التالية بجوار عناصر القائمة، والتي توفر إمكانية الاختيار بين خيارين أو تعمل كمؤشر على أن هناك قائمة فرعية توفر خيارين.

	خانة الاختيار (فارغة) يشير إلى عدم تحديد الخيار.
	خانة الاختيار (محددة) يشير إلى تحديد الخيار.
	مربع أسود ثابت يشير إلى الخيار المحدد لعنصر القائمة مع قائمة فرعية.

5.1.3.4
رموز العناصر المرسلة

تظهر الرموز التالية في الركن العلوي الأيمن من شاشة الراديو في مجلد العناصر المرسلة.

 أو 	**تم الإرسال بنجاح** تم إرسال الرسالة النصية بنجاح.
 أو 	**قيد التقدم** • الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بإحدى المجموعات في انتظار الإرسال. • الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بأحد المشتركين في انتظار الإرسال وسيكون متبوعًا بانتظار لرسالة الإعلام.
 أو 	**رسالة فردية أو جماعية مقروءة** تمت قراءة الرسالة النصية.
أو 	**رسالة فردية أو جماعية غير مقروءة** لم تتم قراءة الرسالة النصية.

	فشل الإرسال لم يتم إرسال الرسالة النصية.
أو 	

5.1.3.5 رموز أجهزة بلوتوث

تظهر أيضًا الرموز التالية بجوار العناصر الموجودة في قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث، والتي تتوفر للإشارة إلى نوع الجهاز.

	جهاز بيانات بلوتوث جهاز يدعم بلوتوث، كالماسحة الضوئية.
	جهاز صوت بلوتوث جهاز صوت يدعم بلوتوث، كسماعة الرأس.
	جهاز PTT بلوتوث جهاز PTT يدعم بلوتوث، كجهاز PTT فقط.
	جهاز استشعار بتقنية Bluetooth جهاز استشعار يدعم Bluetooth، مثل مستشعر الغاز.

5.1.3.6 مؤشر LED

يوضح مؤشر LED الحالة التشغيلية للراديو.

أحمر وامض	يقوم الراديو بالإرسال في حالة انخفاض البطارية أو يتلقى إرسال طوارئ أو فشل في إجراء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل أو خرج عن النطاق في حال تهيئة الراديو بنظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق. تم تمكين وضع كتم الصوت.
أحمر وامض سريع	يشير إلى أن الراديو يقوم بتلقي نقل ملف عبر الأثير (ملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار أو ملف تردد الشبكة أو ملف Codeplug للوحة الاختيار) أو يقوم بالترقية إلى ملف برنامج ثابت جديد للوحة الاختيار.
أخضر وأصفر وامض	يقوم الراديو بتلقي تنبيه مكالمات أو تلقى رسالة نصية أو تم تمكين المسح ويتلقى نشاطًا.
أصفر راسخ	الراديو في وضع قابلية اكتشاف Bluetooth.
أصفر وامض بطريقة ازدواجية	يبحث الراديو بشكل فعال عن موقع جديد.
أصفر وامض	يقوم الراديو بتلقي تنبيه مكالمات أو تم تمكين المسح وهو خامل (سيظل صوت الراديو مكتومًا لأي نشاط).
أخضر راسخ	يقوم الراديو ببدء التشغيل أو الإرسال.
أخضر وامض	يقوم الراديو ببدء التشغيل أو باستقبال مكالمة أو بيانات.

وامض سريع بطريقة مزدوجة	يقوم الراديو بتلقي مكالمة تدعم السرية.

5.1.3.7
نغمات المؤشرات

فيما يلي النغمات التي تصدر عبر سماعة الراديو.

نغمة عالية نغمة منخفضة

توفر لك نغمات المؤشرات إشارات صوتية تعبر عن الحالة بعد اتخاذ إجراء لأداء مهمة.

	نغمة مؤشر إيجابية
	نغمة مؤشر سلبية

5.1.3.8
نغمات التنبيه

توفر نغمات التنبيه إشارات صوتية عن حالة الراديو أو استجابة الراديو للبيانات التي يستلمها.

نغمة مستمرة	صوت أحادي النغمة. تصدر بشكل مستمر حتى الإنهاء.
نغمة دورية	تصدر بشكل دوري بناءً على المدة التي تم تعيينها بواسطة الراديو. تبدأ النغمة، وتتوقف، وتعيد نفسها.
نغمة متكررة	نغمة فردية تعيد نفسها حتى يتم إنهاؤها بواسطة المستخدم.
نغمة مؤقتة	تصدر مرة واحدة فقط لمدة قصيرة يتم تحديدها بواسطة الراديو.

5.1.4
التبديل بين وضعي Connect Plus وغير Connect Plus

للتبديل إلى وضع غير Connect Plus، يتعيّن عليك التغيير إلى منطقة أخرى، في حال برمجة ذلك من قِبل الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لمعرفة ما إذا كان قد تمت برمجة الراديو الخاص بك بمناطق غير Connect Plus، ولمعرفة الميزات المتوفرة أثناء التشغيل في مناطق غير Connect Plus.

5.2

إجراء المكالمات وتلقيها في وضع Connect Plus

تشرح هذه المادة عمليات الراديو العامة وميزات الاتصال المتوفرة في الراديو الخاص بك.

5.2.1

تحديد موقع

يوفر الموقع تغطية لمنطقة معينة. يحتوي موقع Connect Plus على وحدة تحكم في الموقع و15 معيد تقوية بحد أقصى. في شبكة متعددة المواقع، سيبحث راديو Connect Plus تلقائيًا عن موقع جديد عندما ينخفض مستوى الإشارة من الموقع الحالي إلى مستوى غير مقبول.

5.2.1.1

طلب تجوال

يعمل طلب التجوال على إخبار الراديو بالبحث عن موقع مختلف، حتى إذا كانت الإشارة من الموقع الحالي مقبولة.

إذا لم تكن هناك مواقع متوفرة:

- فستعرض شاشة الراديو جاري البحث والاسم المستعار المحدد للقناة ويتابع البحث عبر قائمة المواقع.
- سيعود الراديو إلى الموقع السابق، إذا كان الموقع السابق ما زال متوفرًا.

إشعار:
تتم برمجة هذه الميزة من قِبل الوكيل.

اضغط على زر **طلب التجوال** المبرمج.

ستسمع نغمة، تشير إلى أن الراديو قام بالتبديل إلى موقع جديد. وستعرض الشاشة معرف الموقع <رقم الموقع>.

5.2.1.2

تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

5.2.1.3
تقييد الموقع

يمكن لمسؤول نظام الراديو Connect Plus تحديد مواقع الشبكة المسموح/غير المسموح للراديو باستخدامها. ولن يتعيّن إعادة برمجة الراديو لتغيير قائمة المواقع المسموح بها وغير المسموح بها. إذا حاول الراديو التسجيل في موقع غير مسموح به، فسترى رسالة قصيرة تقول: لا يسمح بالموقع <رقم محدد>. ويبحث الراديو بعد ذلك عن موقع شبكة مختلف.

5.2.2
تحديد منطقة

يمكن برمجة الراديو بـ 16 منطقة من مناطق Connect Plus كحد أقصى، وتحتوي كل منطقة Connect Plus على 16 موضعًا قابلاً للتعيين كحد أقصى على قرص محدد القناة.

يمكن استخدام كل موضع قابل للتعيين على القرص لبدء نوع من أنواع المكالمات الصوتية التالية:

- المكالمة الجماعية
- مكالمة مجموعات متعددة
- مكالمة شاملة للموقع
- اتصال خاص

1 يمكنك الوصول إلى ميزة المنطقة عبر الإجراء التالي:

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر تحديد المنطقة المبرمج	اضغط على زر **ت. منطقة** المبرمج.
قائمة الراديو	**a** اضغط على OK للوصول إلى القائمة. **b** اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى المنطقة واضغط على OK للتحديد.

يتم عرض المنطقة الحالية والإشارة إليها بواسطة ✔.

2 حدد المنطقة المطلوبة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
▲ أو ▼	اضغط على ▲ أو ▼ وقم بالتمرير إلى المنطقة المطلوبة.

3 اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد <المنطقة> مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

5.2.3 استخدام الشبكات المتعددة

إذا كان الراديو مبرمجًا لاستخدام شبكات Connect Plus متعددة، فيمكنك تحديد شبكة مختلفة عن طريق التبديل إلى منطقة Connect Plus التي تم تعيينها للشبكة المطلوبة. ويتم تكوين عمليات تعيين الشبكة إلى المنطقة هذه بواسطة الوكيل من خلال برمجة الراديو.

5.2.4 تحديد نوع مكالمة

استخدم قرص محدد القناة لتحديد نوع مكالمة. يمكن أن تكون مكالمة جماعية أو مكالمة مجموعات متعددة أو مكالمة شاملة للموقع أو مكالمة خاصة، بناءً على طريقة برمجة الراديو الخاص بك. إذا قمت بتغيير قرص محدد القناة إلى موضع مختلف (معين له نوع مكالمة)، فقد يؤدي هذا إلى إعادة تسجيل الراديو في موقع Connect Plus. يقوم الراديو بالتسجيل باستخدام معرف مجموعة التسجيل الذي تمت برمجته لموضع قرص محدد القناة لنوع المكالمة الجديد.

إذا قمت بتحديد موضع لم يتم تعيين نوع مكالمة له، فسيُصدر الراديو نغمة مستمرة وتعرض الشاشة غير مبرمج. لا يعمل الراديو عند تحديده على قناة غير مبرمجة، لذلك استخدم قرص محدد القناة لتحديد قناة مبرمجة.

بمجرد عرض المنطقة المطلوبة (في حالة وجود مناطق متعددة في الراديو)، قم بإدارة قرص محدد القناة المبرمج لتحديد نوع المكالمة.

5.2.5 تلقي مكالمة راديو والرد عليها

بمجرد عرض القناة أو معرف المشترك أو نوع المكالمة، يمكنك المتابعة لاستقبال المكالمات والرد عليها.

يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض بلون أخضر عند قيام الراديو بالتلقي.

إشعار:
يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض مرتين باللون الأخضر عند استقبال الراديو لمكالمة تدعم السرية . لفك تشفير مكالمة تدعم السرية، يجب أن يكون للراديو الخاص بك نفس مفتاح السرية، أو نفس قيمة المفتاح ومعرف المفتاح (تتم برمجته من قبل الوكيل) الخاص بالراديو المُرسِل (الراديو الذي تتلقى المكالمة منه).

راجع السريةفي صفحة 270 لمزيد من المعلومات.

5.2.5.1
تلقي مكالمة جماعية والرد عليها

لتلقي مكالمة من مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة.

عندما تتلقى مكالمة جماعية (أثناء وجودك في الشاشة الرئيسية)، يومض مؤشر LED باللون الأخضر.يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية. يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة الخارجية للراديو.

1 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

2 انتظر حتى تنتهي إحدى نغمات إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

إشعار:
راجع إجراء مكالمة جماعيةفي صفحة 223 للحصول على تفاصيل حول إجراء مكالمة جماعية.

5.2.5.2
تلقي مكالمة خاصة والرد عليها

المكالمة الخاصة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر.

عند تلقي مكالمة خاصة، يومض مؤشر LED باللون الأخضر. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز RSSI. يعرض السطر الثاني مكالمة خاصة ورمز المكالمة الخاصة. يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة الخارجية للراديو.

1 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

2 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

راجع إجراء مكالمة خاصةفي صفحة 224 للحصول على تفاصيل حول إجراء "مكالمة خاصة".

5.2.5.3

تلقي مكالمة شاملة للموقع

المكالمة الشاملة للموقع هي مكالمة من راديو فردي إلى جميع أجهزة الراديو في الموقع. يتم استخدامها للبيانات الهامة التي تتطلب الانتباه الكامل من المستخدم.

عند تلقي مكالمة شاملة للموقع، تصدر نغمة ويومض مؤشر LED باللون الأخضر.

ويظهر رمز المكالمة الجماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل. يعرض سطر النص الثاني كل مكالمات الموقع. يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة الخارجية للراديو.

بمجرد انتهاء المكالمة الشاملة للموقع، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة قبل تلقي المكالمة. لا تنتظر المكالمة الشاملة للموقع فترة زمنية محددة مسبقًا قبل الانتهاء.

لا يمكنك الرد على كل مكالمات الموقع.

إشعار:
راجع إجراء مكالمة شاملة للموقعفي صفحة 224 للحصول على تفاصيل حول إجراء مكالمة شاملة للموقع.

يتوقف الراديو عن تلقي المكالمة الشاملة للموقع في حالة التبديل لقناة مختلفة أثناء تلقي المكالمة. أثناء كل مكالمات الموقع، لن تتمكن من استخدام أي من وظائف الأزرار المبرمجة حتى تنتهي المكالمة.

5.2.5.4

تلقي مكالمة هاتفية خاصة واردة

عند تلقي مكالمة هاتفية خاصة واردة، يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول اتصال هاتفي.

1 اضغط مع الاستمرار على زر **PTT** للرد والتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

2 اضغط لفترة طويلة على (⏻) لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي... تعود الشاشة إلى شاشة اتصال هاتفي.
تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.2.5.4.1

إجراء أرقام إضافية مخزّنة في مكالمة هاتفية واردة خاصة

أثناء المكالمة، يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة اتصال هاتفي.

1 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال الأرقام واضغط على الزر OK.

اضغط على (*) يتبعه (#) خلال ثانيتين للتوقف مؤقتًا. تحل P محل * و# على الشاشة.

يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة الأرقام التي تم إدخالها.

2 اضغط لفترة طويلة على (⏻) لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي.... تعود الشاشة إلى شاشة اتصال هاتفي.

تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.2.5.4.2 إجراء أرقام إضافية مباشرة في مكالمة هاتفية واردة خاصة

أثناء المكالمة، يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة اتصال هاتفي.

1 اضغط على زر **PTT** واستخدم لوحة المفاتيح لإدخال الأرقام.

يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة أرقام المكالمة المباشرة.

2 اضغط لفترة طويلة على (⏻) لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي.... تعود الشاشة إلى شاشة اتصال هاتفي.

تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.2.5.5 تلقي مكالمة مجموعة تحدث هاتفية واردة

عند تلقي مكالمة مجموعة تحدث هاتفية واردة، يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول الاتصال 1.

اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع.

5.2.5.6 مكالمة مجموعات متعددة هاتفية واردة

عند تلقي مكالمة مجموعات متعددة هاتفية واردة، يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول Multigroup Call (مكالمة مجموعات متعددة؟). يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت مكالمة المجموعات المتعددة الواردة من خلال السماعة الخارجية للراديو.

5.2.6 إجراء مكالمة راديو

بعد تحديد القناة الخاصة بك، يمكنك تحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك أو الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة باستخدام:

- قرص محدد القناة.
- زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج – تتيح لك ميزة الوصول بلمسة واحدة إجراء مكالمة خاصة لمعرف محدد مسبقًا بسهولة. يمكن تعيين هذه الميزة إلى الضغط لفترة قصيرة أو طويلة على زر قابل للبرمجة. يمكن تخصيص معرف واحد فقط لزر **الوصول بلمسة واحدة**. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من أزرار **الوصول بلمسة واحدة** المبرمجة.
- قائمة جهات الاتصال (راجع إعدادات جهات الاتصالفي صفحة 242).

إشعار:
يجب تمكين ميزة السرية في الراديو على القناة لإرسال عملية إرسال تدعم السرية. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثلان للراديو الخاص بك من إلغاء تشفير الإرسال.

راجع السريةفي صفحة 270 لمزيد من المعلومات.

5.2.6.1 إجراء مكالمة باستخدام قرص محدد القناة

تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بإجراء أنواع مختلفة من المكالمات: مكالمة جماعية أو مكالمة خاصة أو مكالمة جماعية للموقع أو مكالمة مجموعات متعددة.

5.2.6.1.1 إجراء مكالمة جماعية

لإجراء مكالمة إلى مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة.

1. حدد القناة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة النشطة. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 219 .
2. احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.
3. اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

   يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
4. انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.
5. حرر زر **PTT** للاستماع.

   عندما يرد جهاز الراديو المستهدف، سيومض مؤشر LED باللون الأخضر، وسيتم إلغاء كتم صوت جهاز الراديو ويصدر صوت الرد من خلال السماعة الخارجية لجهاز الراديو. يظهر رمز المكالمة الجماعية

والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسل على الشاشة.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

5.2.6.1.2 إجراء مكالمة خاصة

بينما يمكنك تلقي و/أو الرد على مكالمة خاصة بدأت بواسطة راديو فردي مرخص، يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمة خاصة.

ستسمع نغمة مؤشر سلبية، عند إجراء مكالمة خاصة باستخدام زر **الوصول بلمسة واحدة**أو قرص محدد القناة في حالة عدم تمكين هذه الميزة.

1 قم بأحد الإجراءات التالية.

- حدد القناة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك النشط. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 219 .
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

2 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز المكالمة الخاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمشترك المستهدف. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمة.

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

5 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يرد جهاز الراديو المستهدف، سيومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة. تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

قد يكون الراديو مبرمجًا لإجراء فحص وجود الراديو قبل إعداد المكالمة الخاصة. إذا لم يكن الراديو المستهدف متاحًا، فستسمع نغمة قصيرة وترى إشعارًا سلبيًا صغيرًا على الشاشة.

5.2.6.1.3 إجراء مكالمة شاملة للموقع

تتيح لك هذه الميزة الإرسال إلى جميع المستخدمين على الموقع غير المشغولين حاليًا في مكالمة أخرى. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة/الموقع الرد على مكالمة شاملة للموقع.

1 حدد القناة باستخدام الاسم المستعار لمجموعة المكالمة الشاملة النشطة للموقع. راجع تحديد نوع مكالمةفي صفحة 219 .

2 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول `Site All Call` (`مكالمة شاملة للموقع`).

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

5.2.6.1.4
إجراء مكالمة مجموعة متعددة

تتيح لك هذه الميزة الإرسال إلى جميع المستخدمين في مجموعات متعددة. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

إشعار:
لا يمكن للمستخدمين في المجموعات الرد على مكالمة مجموعة متعددة.

1 أدر قرص محدد القناة لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة المتعددة.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة المتعددة.

انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

5.2.6.2
إجراء مكالمة خاصة باستخدام الزر مكالمة بلمسة واحدة

إشعار:
يجب بدء الضغط على الأزرار القابلة للبرمجة من الشاشة الرئيسية.

تتيح لك الميزة مكالمة بلمسة واحدة إجراء مكالمة خاصة بسهولة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمكالمة خاصة محدد مسبقًا. يمكن تعيين هذه الميزة إلى الضغط لفترة قصيرة أو طويلة على زر قابل للبرمجة.

يمكنك تعيين اسم مستعار أو معرف واحد فقط إلى زر مكالمة بلمسة واحدة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من الأزرار المبرمجة لميزة مكالمة بلمسة واحدة.

1 اضغط على زر **مكالمة بلمسة واحدة** المبرمج لإجراء مكالمة خاصة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة المحدد مسبقًا.

2 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

ستعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة.

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

5 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

5.2.6.3

إجراء مكالمة باستخدام زر الاتصال اليدوي القابل للبرمجة

تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بإجراء مكالمات خاصة باستخدام زر الاتصال اليدوي القابل للبرمجة.

5.2.6.3.1

إجراء مكالمة خاصة

1 اضغط على الزر **اتصال يدوي** المبرمج لدخول شاشة الاتصال اليدوي.

تعرض الشاشة الـرقـم :.

2 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال اسم مستعار أو معرف خاص بالمشترك.

3 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز المكالمة الخاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمشترك. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمة.

5 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة. تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

5.2.6.4 إجراء مكالمة هاتفية صادرة خاصة باستخدام زر الاتصال اليدوي القابل للبرمجة

1 اضغط على الزر **اتصال يدوي** المبرمج لدخول شاشة الاتصال اليدوي.

تعرض الشاشة الرقم :.

2 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف واضغط على OK لإجراء مكالمة إلى الرقم الذي تم إدخاله.

اضغط على ◄ لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها. اضغط على * يتبعه # خلال ثانيتين للتوقف مؤقتًا. تحل P محل * و# على الشاشة.

إذا تم بنجاح، فسيعرض السطر الأول من الشاشة اتصال هاتفي. يعرض السطر الثاني من الشاشة رقم الهاتف الذي تم الاتصال به.

في حال تحديد رقم هاتف غير صالح، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، فشلت المكالمة الهاتفية أو المورد غير متوفر أو أذونات غير صالحة.

في حالة الضغط على OK من دون إدخال رقم هاتف، يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية ثم نغمة مؤشر سلبية. تبقى الشاشة على حالها.

3 اضغط لفترة طويلة على ⏻ لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي....

تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.2.6.5 إجراء مكالمة هاتفية صادرة خاصة عبر قائمة الهاتف

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الهاتف واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على OK لتحديد اتصال يدوي.

يعرض السطر الأول من الشاشة الرقم، ويعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا.

4 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف واضغط على OK لإجراء مكالمة إلى الرقم الذي تم إدخاله.

اضغط على ◀ لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها. اضغط على * لإدخال رمز +.

يتبعه # خلال ثانيتين للتوقف مؤقتًا. تحل P محل * و# على الشاشة.

إذا تم بنجاح، فسيعرض السطر الأول من الشاشة اتصال هاتفي. يعرض السطر الثاني من الشاشة رقم الهاتف الذي تم الاتصال به.

في حال تحديد رقم هاتف غير صالح، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، فشلت المكالمة الهاتفية أو المورد غير متوفر أو أذونات غير صالحة.

في حالة الضغط على OK من دون إدخال رقم هاتف، يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية ثم نغمة مؤشر سلبية. تبقى الشاشة على حالها.

5 اضغط لفترة طويلة على ⌂ لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي...

تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.2.6.6

إجراء مكالمة هاتفية صادرة خاصة من جهات الاتصال

إشعار:
في حال كان الاتصال الهاتفي اليدوي معطلاً في MOTOTRBO Connect Plus لوحة خيارات CPS، لن يتم عرض **رقم الهاتف** في القائمة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم الهاتف واضغط على OK للتحديد.

يعرض السطر الأول من الشاشة الرقم، ويعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا.

5 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف واضغط على OK لإجراء مكالمة إلى الرقم الذي تم إدخاله.

في حالة الضغط على زر **PTT**، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، اضغط على موافق لإرسال وتعود إلى الشاشة السابقة.

اضغط على ◀ لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها. اضغط على * يتبعه # خلال ثانيتين للتوقف مؤقتًا. تحل P محل * و# على الشاشة.

إذا تم بنجاح، فسيعرض السطر الأول من الشاشة اتصال هاتفي. يعرض السطر الثاني من الشاشة رقم الهاتف الذي تم الاتصال به.

في حالة الضغط على OK من دون إدخال رقم هاتف، يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية ثم نغمة مؤشر سلبية. تبقى الشاشة على حالها.

6 اضغط لفترة طويلة على ⏻ لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي...

تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.2.6.7 انتظار كسب القناة في مكالمة هاتفية صادرة خاصة

عند إجراء مكالمة هاتفية خاصة، يعرض السطر الأول من الشاشة اتصال هاتفي. يعرض السطر الثاني من الشاشة رقم الهاتف الذي تم الاتصال به.

أثناء الاتصال يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف.

إذا لم يتم بنجاح، ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، فشلت المكالمة الهاتفية أو المورد غير متوفر أو Invalid Permissions أذونات غير صالحة.

اضغط لفترة طويلة على ⏻ لإنهاء المكالمة.

تعود الشاشة إلى الشاشة السابقة.

5.2.6.8
إجراء أرقام إضافية مخزّنة في مكالمة هاتفية صادرة خاصة متصلة

أثناء المكالمة، يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة رقم الهاتف.

1 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال الأرقام.

اضغط على ◀ لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها. اضغط على (*) يتبعه (#) خلال ثانيتين للتوقف مؤقتًا. تحل P محل * و# على الشاشة.

يعرض سطر النص الأول من الشاشة أرقام إضافية، ويعرض سطر النص الثاني من الشاشة الأرقام الإضافية التي تم إدخالها.

2 اضغط على الزر OK .

في حالة الضغط على زر **PTT**، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، اضغط على موافق لإرسال وتعود إلى الشاشة السابقة.

يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة رقم الهاتف مع إلحاق الأرقام الإضافية.

3 قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على (↩) للعودة إلى شاشة اتصال هاتفي.
- اضغط لفترة طويلة على (↩) لإنهاء المكالمة.

5.2.6.9
إجراء أرقام إضافية مباشرة في مكالمة هاتفية صادرة خاصة متصلة

أثناء المكالمة، يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة رقم الهاتف.

1 اضغط على زر **PTT** واستخدم لوحة المفاتيح لإدخال الأرقام.

يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول من الشاشة رقم الهاتف مع إلحاق الأرقام الإضافية.

2 اضغط لفترة طويلة على (↩) لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي...

تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

5.3

الميزات المتقدمة في وضع Connect Plus

يشرح هذا الفصل عمليات الميزات المتوفرة في الراديو.

5.3.1

رسالة تذكير القناة الرئيسية

توفر هذه الميزة رسالة تذكير في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

إذا تم تمكين هذه الميزة باستخدام CPS، فسيتم إصدار صوت نغمة رسالة تذكير القناة الرئيسية وصوت الإعلان، ويعرض السطر الأول من الشاشة قـنـا ة ويعرض السطر الثاني من الشاشة غير رئـيـسيـة بصفة دورية في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

يمكنك الاستجابة لرسالة التذكير عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- الرجوع إلى القناة الرئيسية.
- كتم صوت رسالة التذكير بصفة مؤقتة باستخدام الزر القابل للبرمجة.
- تعيين قناة رئيسية جديدة باستخدام الزر القابل للبرمجة.

5.3.2

Fallback تلقائي

وضع Fallback التلقائي هو إحدى ميزات النظام التي تتيح لك الاستمرار في إجراء مكالمات غير مكالمات الطوارئ وتلقيها على جهة اتصال المجموعة المحددة في حالة حدوث أنواع معينة من حالات الفشل في نظام Connect Plus.

في حال حدوث إحدى حالات الفشل هذه، سيحاول الراديو التجوال إلى موقع Connect Plus مختلف. قد تؤدي عملية البحث هذه إلى عثور الراديو على موقع Connect Plus قابل للتشغيل، أو قد يؤدي إلى عثور الراديو على قناة Fallback (في حال تمكين الراديو لتشغيل وضع Fallback تلقائي).

قناة Fallback عبارة عن معيد تقوية يكون عادة جزءًا من موقع Connect Plus قابل للتشغيل، ولكن لا يمكن الاتصال بها سواء باستخدام وحدة التحكم في الموقع أو شبكة Connect Plus في ذلك الوقت. في وضع Fallback، يعمل معيد التقوية كمعيد تقوية رقمي فردي. يدعم وضع Fallback التلقائي مكالمات المجموعة لغير الطوارئ فقط. ولا يتم دعم أي أنواع مكالمات أخرى في وضع Fallback.

5.3.2.1

دلالات وضع Fallback تلقائي

عندما يستخدم الراديو الخاص بك قناة Fallback، ستسمع نغمة Fallback المتقطعة مرة واحدة كل 15 ثانية تقريبًا (ما عدا أثناء الإرسال). تعرض الشاشة دوريًا رسالة موجزة، Fallback قـنـا ة. لا يسمح الراديو بالضغط للتحدث (PPT) إلا على جهة اتصال المجموعة المحددة (مكالمة جماعية أو مكالمة المجموعات المتعددة أو المكالمة الشاملة للموقع). ولا يسمح لك بإجراء أنواع أخرى من المكالمات.

5.3.2.2
إجراء/تلقي مكالمات في وضع Fallback

إشعار:
لا يتم سماع المكالمات إلا بواسطة أجهزة الراديو التي تراقب نفس قناة Fallback والتي تم تحديدها لنفس المجموعة. ولا تصل المكالمات عبر الشبكة إلى المواقع الأخرى أو معيدات التقوية الأخرى.
لا تتوفر مكالمات الطوارئ الصوتية أو تنبيهات الطوارئ في وضع Fallback. إذا قمت بالضغط على زر الطوارئ في وضع Fallback، فسيوفر الراديو نغمة ضغطة مفتاح غير صالحة. كما ستعرض أجهزة الراديو المزوّدة بشاشة الرسالة "الميزة غير متوفرة".

لا تتوفر المكالمات الخاصة (راديو إلى راديو) والمكالمات الهاتفية في وضع Fallback. إذا حاولت إجراء مكالمة لجهة اتصال خاصة، فستتلقى نغمة رفض. وفي هذه الحالة، يتعيّن عليك تحديد جهة اتصال المجموعة المطلوبة. تتضمن المكالمات الأخرى غير المعتمدة المراقب عن بُعد وتنبيه المكالمات وفحص الراديو وتمكين الراديو وتعطيل الراديو والرسائل النصية وتحديثات الموقع ومكالمات بيانات الحزمة.

الوصول المحسّن لقناة حركة المرور (ETCA) غير معتمد في وضع Fallback تلقائي. إذا قام اثنان أو أكثر من مستخدمي الراديو بالضغط على **PTT** في الوقت نفسه (أو في الوقت نفسه تقريبًا)، فيمكن أن يقوم كلا جهازي الراديو بالإرسال حتى يتم تحرير **PTT**. في هذه الحالة، قد لا تستوعب أجهزة الراديو المتلقية أيًا من عمليتي الإرسال.

يتم إجراء المكالمات في وضع Fallback بنفس طريقة العمل العادية. ما عليك سوى تحديد جهة اتصال المجموعة التي ترغب في استخدامها (باستخدام طريقة تحديد قناة الراديو العادية) ثم الضغط على **PTT** لبدء مكالمتك. ومن الممكن أن تكون القناة قيد الاستخدام بالفعل من قِبل مجموعة أخرى. وإذا كانت القناة قيد الاستخدام، فستتلقى نغمة انشغال وستعرض الشاشة "قناة مشغولة". يمكنك تحديد جهات اتصال مكالمة جماعية أو مكالمة مجموعات متعددة أو مكالمة شاملة للموقع باستخدام طريقة تحديد قناة الراديو العادية. أثناء تشغيل الراديو على قناة Fallback، تعمل المجموعة المتعددة تمامًا مثل المجموعات الأخرى. ويمكن سماعها فقط بواسطة أجهزة الراديو التي تم تحديدها حاليًا لنفس المجموعة المتعددة.

5.3.2.3
العودة إلى التشغيل العادي

إذا عاد الموقع إلى تشغيل الترنك العادي أثناء وجودك في نطاق معيد تقوية Fallback الخاص بك، فسيخرج الراديو تلقائيًا من وضع Fallback تلقائي. تسمع "إشارة صوتية" للتسجيل عند نجاح تسجيل الراديو. إذا كنت داخل نطاق موقع قابل للتشغيل (ليس في وضع Fallback)، فيمكنك الضغط على زر طلب التجوال المبرمج (إذا كان مبرمجًا للراديو) لإجبار الراديو على البحث عن موقع متوفر والتسجيل فيه. إذا لم يتوفر أي موقع آخر، فسيعود الراديو إلى وضع Fallback تلقائي بعد اكتمال البحث. إذا كنت تقود خارج نطاق تغطية معيد تقوية Fallback الخاص بك، فسيدخل الراديو الخاص بك في وضع البحث (وتعرض الشاشة جارٍ البحث).

5.3.3
التحقق من الراديو

في حال تمكين هذه الميزة، فإنها تتيح لك تحديد ما إذا كان هناك راديو آخر نشط على النظام، دون إزعاج مستخدم هذا الراديو. لا تظهر أية إعلامات مسموعة أو مرئية على الراديو المستهدف.

تنطبق هذه الميزة على معرّفات المشتركين فقط.

5.3.3.1
إرسال فحص راديو

1 قم بالوصول إلى ميزة فحص الراديو.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر فحص الراديو المبرمج	a اضغط على زر **فحص الراديو** المبرمج.
	b اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك واضغط على OK للتحديد.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
	b اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.
	c اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك واضغط على OK للتحديد.
	d اضغط على أو للوصول إلى فحص الراديو واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة الاسم المستعار المستهدف، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا كان الراديو المستهدف نشطًا في النظام، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة لفترة قصيرة راديو مستهدف متوفر.

إذا كان الراديو المستهدف غير نشط في النظام، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة لفترة قصيرة راديو مستهدف غير متوفر.

يعود الراديو إلى شاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك عند بدئه عبر القائمة.

يعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية إذا تم بدئه عبر الزر القابل للبرمجة.

5.3.4
مراقب عن بُعد

استخدم ميزة مراقب عن بُعد لتشغيل الميكروفون الخاص بالراديو المستهدف (معرف المشترك أو اسمه المستعار فقط). سيومض مؤشر LED الأخضر مرة واحدة على المشترك المستهدف. يمكنك استخدام هذه الميزة لمراقبة أي نشاط صوتي محيط بالراديو المستهدف عن بُعد.

يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

5.3.4.1
بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد

إشعار:
تتوقف ميزة مراقب عن بُعد تلقائيًا بعد مدة مبرمجة أو عند إجراء محاولة لبدء الإرسال أو تغيير القنوات أو إيقاف تشغيل الراديو.

1 الوصول إلى ميزة مراقب عن بعد.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر مراقب عن بعد المبرمج	a اضغط على زر **مراقبة عن بعد** المبرمج. b اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك واضغط على OK للتحديد.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد. c اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك واضغط على OK للتحديد. d اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي واضغط على OK للتحديد.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	e اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مراقبة عن بعد واضغط على OK للتحديد

يعرض سطر النص الأول مراقب مراقبة. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار المستهدف، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الوامض.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر إيجابية وستعرض الشاشة لفترة وجيزة مراقب عن بعد ناجح. يبدأ الراديو في تشغيل الصوت الصادر من الراديو المراقب لمدة مبرمجة، وتعرض الشاشة مراقب عن بعد، يتبعها الاسم المستعار المستهدف. بمجرد انتهاء المؤقت، يصدر الراديو نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

في حالة عدم النجاح، يصدر الراديو نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة مراقب عن بعد فشل.

5.3.5

الفحص

تتيح هذه الميزة للراديو مراقبة المكالمات والانضمام إليها للمجموعات المعرفة في قائمة المسح المبرمجة مسبقًا. عند تمكين المسح، يظهر رمز المسح على شريط الحالة ويومض مؤشر LED باللون الأصفر عند الخمول.

5.3.5.1 بدء المسح وإيقافه

إشعار:
يقوم هذا الإجراء بتشغيل ميزة المسح أو إيقافها لجميع مناطق Connect Plus التي لها نفس معرف شبكة المنطقة المحددة حاليًا. من الضروري ملاحظة أنه حتى عند تشغيل ميزة المسح عبر هذا الإجراء، يظل بالإمكان تعطيل المسح لبعض المجموعات (أو كلها) في قائمة المسح. راجع تحرير قائمة المسحفي صفحة 237 لمزيد من المعلومات.

يمكنك بدء المسح وإيقافه عن طريق الضغط على زر **مسح** المبرمج **أو** اتباع الإجراء الموضح التالي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مسح واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل أو إيقاف

واضغط على OK للتحديد.

- تعرض الشاشة تشغيل المسح عند تمكين المسح.
- تعرض قائمة المسح إيقاف في حالة تمكين المسح.
- تعرض الشاشة إيقاف المسح في حالة تعطيل المسح.
- تعرض قائمة المسح تشغيل في حالة تعطيل المسح.

5.3.5.2 الرد على إرسال أثناء المسح

أثناء المسح، يتوقف الراديو عند أي مجموعة يتم اكتشاف نشاط فيها. يستمع الراديو باستمرار لأي عضو في قائمة المسح عندما يكون خاملاً على قناة التحكم.

1 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

2 اضغط على زر **PTT** أثناء وقت التوقف.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

إذا لم تقم بالرد خلال وقت التوقف، فسيعود الراديو إلى مسح مجموعات أخرى.

5.3.6 المسح المكوّن من قبل المستخدم

في حالة تمكين قائمة "ت القائمة"، يستطيع المستخدم إضافة أعضاء المسح أو إزالتهم من القائمة "إضافة عضو". يجب أن يكون عضو قائمة المسح جهة اتصال مجموعة معتادة (على سبيل المثال، ليس مكالمة مجموعات متعددة أو مكالمة شاملة للموقع/مكالمة شاملة للشبكة) معينة حاليًا لموضع في محدد القناة في منطقة Connect Plus ذات معرف شبكة مماثل للمنطقة المحددة حاليًا. يجب ألا يكون الاسم المستعار لمجموعة التحدث مطابقًا لأي مجموعة تحدث تم تضمينها في قائمة المسح الخاصة بالمنطقة الحالية.

يمكن تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله من القائمة، أو عن طريق الضغط على الزر **ت/ق بحث** المبرمج.

لا تعمل هذه الميزة إلا عندما لا يكون الراديو مشاركًا حاليًا في مكالمة. إذا كنت تستمع حاليًا إلى مكالمة، فلا يمكن للراديو مسح مكالمات مجموعة أخرى، وبالتالي فإنه لا يكون على علم بأنها قيد التقدم. وبمجرد انتهاء مكالمتك، يعود الراديو إلى الجزء الزمني لقناة التحكم، ويتمكن من مسح المجموعات المدرجة في قائمة المسح.

5.3.7
تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله

إشعار:
يقوم هذا الإجراء بتشغيل ميزة المسح أو إيقافها لجميع المناطق التي لها معرف شبكة مماثل للمنطقة المحددة حاليًا. من الضروري ملاحظة أنه حتى عند تشغيل ميزة المسح عبر هذا الإجراء، يظل بالإمكان تعطيل المسح لبعض المجموعات (أو كلها) في قائمة المسح. راجع القسم التالي لمزيد من المعلومات.

إذا تم تشغيل المسح، فسيظهر رمز المسح على الشاشة. عند تشغيل المسح وعدم مشاركتك في مكالمة، يومض مؤشر LED باللون الأصفر والأخضر.

يعتمد إجراء تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله على كيفية برمجة الراديو الخاص بك. إذا تمت برمجته بزر لتشغيل/إيقاف تشغيل المسح، فاستخدم الزر للتبديل بين تشغيل الميزة أو إيقاف تشغيلها. وإذا كان الراديو الخاص بك مبرمجًا بحيث يمكن تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله من خلال القائمة، فاتبع الإجراء الموضح أدناه.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى تشغيل أو إيقاف واضغط على OK للتحديد.

- تعرض الشاشة تشغيل المسح لفترة وجيزة في حالة تعطيل المسح.
- تعرض الشاشة إيقاف تشغيل المسح لفترة وجيزة في حالة تمكين المسح.

5.3.8
تحرير قائمة المسح

إشعار:
إذا حدث أن إدخال قائمة المسح كان هو المجموعة المحددة حاليًا، فإن الراديو يستمع للنشاط على هذه المجموعة بصرف النظر عما إذا كان إدخال القائمة يعرض حاليًا علامة اختيار أم لا. عندما لا يكون الراديو مشاركًا في مكالمة، يستمع للنشاط على مكالمة المجموعة المحددة أو مكالمة المجموعة المتعددة أو المكالمة الشاملة للموقع ومجموعة إرجاع الطوارئ الافتراضية (إذا تم تكوينه لإحداها). ولا يمكن تعطيل هذه العملية. في حال تمكين المسح سيستمع الراديو أيضًا للنشاط على أعضاء قائمة مسح المنطقة الممكنين.

تحدد قائمة المسح الخاصة بك المجموعات التي يمكن مسحها. ويتم إنشاء القائمة عند برمجة الراديو الخاص بك. إذا تمت برمجة الراديو للسماح بتحرير قائمة المسح، فيمكنك:

- تمكين/تعطيل المسح لمجموعات فردية في القائمة.
- إضافة أعضاء المسح وإزالتهم من قائمة إضافة عضو. راجع إضافة مجموعة أو حذفها عبر القائمة إضافة أعضاءفي صفحة 238 .

إشعار:
يجب أن يكون عضو قائمة المسح جهة اتصال مجموعة معتادة (وليس بمكالمة مجموعات متعددة أو مكالمة شاملة للموقع/مكالمة شاملة للشبكة) معينة حاليًا لموضع في محدد القناة في منطقة Connect Plus ذات معرف شبكة مماثل للمنطقة المحددة حاليًا.
يجب ألا يكون الاسم المستعار لمجموعة التحدث مطابقًا لأي مجموعة تحدث تم تضمينها في قائمة المسح الخاصة بالمنطقة الحالية.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض القائمة
واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اسم المجموعة المطلوبة.
إذا كانت هناك علامة اختيار قبل اسم المجموعة، فيدل هذا على تمكين المسح حاليًا لهذه المجموعة.
إذا لم تكن هناك علامة اختيار قبل اسم المجموعة، فيدل على تعطيل المسح حاليًا لهذه المجموعة.

4 OK لتحديد المجموعة المطلوبة.
تعرض الشاشة تمكين إذا كان المسح معطلاً حاليًا للمجموعة.
تعرض الشاشة تعطيل إذا كان المسح ممكّنًا حاليًا للمجموعة.

5 حدد الخيار المعروض (تمكين أو تعطيل) واضغط على OK للتحديد.
تبعًا للخيار المحدد، يعرض الراديو لفترة وجيزة المسح ممكّن أو المسح معطل كتأكيد.

يعرض الراديو قائمة مسح المنطقة مرة أخرى. في حالة تمكين المسح للمجموعة، يتم عرض علامة اختيار قبل اسم المجموعة. في حالة تعطيل المسح للمجموعة، تتم إزالة علامة الاختيار قبل اسم المجموعة.

5.3.9
إضافة مجموعة أو حذفها عبر القائمة إضافة أعضاء

لا يسمح راديو Connect Plus بوضع رقم مجموعة مكرر أو اسم مستعار مكرر لمجموعة في قائمة مسح منطقة (أو عرضه كـ "مرشح مسح"). ومن ثمّ، تتغير أحيانًا قائمة "مرشحو المسح" الموضحة في الخطوة6والخطوة7 بعد إضافة مجموعة أو حذفها من قائمة مسح المنطقة.

إذا تمت برمجة الراديو للسماح لك بتحرير قائمة المسح، فيمكنك استخدام قائمة "إضافة أعضاء" لإضافة مجموعة إلى قائمة المسح الخاصة بالمنطقة المحددة حاليًا أو لحذف مجموعة من قائمة المسح الخاصة بالمنطقة المحددة حاليًا.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى خيار المسح واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى < إضافة الأعضاء > واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة Add Members from Zone n (إضافة أعضاء من المنطقة n) (حيث إن n = رقم منطقة Connect Plus لمنطقة Connect Plus الأولى في الراديو الخاص بك التي لها نفس معرّف الشبكة الخاص بالمنطقة المحددة حاليًا).

4 قم بأحد الإجراءات التالية.

- إذا تم تعيين المجموعة التي تريد إضافتها إلى قائمة المسح لموضع محدد قناة في هذه المنطقة، فانتقل إلى الخطوة6.
- إذا تم تعيين المجموعة التي تريد إضافتها إلى قائمة المسح لموضع محدد قناة في منطقة Connect Plus مختلفة، فانتقل إلى الخطوة5.

5 اضغط على أو لتمرير قائمة بمناطق Connect Plus التي لها معرف شبكة مماثل للمعرف الخاص بالمنطقة المحددة حاليًا.

6 بعد تحديد موقع منطقة Connect Plus حيث تم تعيين المجموعة المطلوبة لموضع محدد قناة، اضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو الإدخال الأول في قائمة بالمجموعات المعينة لموضع قناة في تلك المنطقة. تسمى المجموعات الموجودة في القائمة "مرشحو المسح"، لأنه يمكن إضافتها إلى قائمة المسح للمنطقة المحددة حاليًا (أو لأنها موجودة بالفعل في قائمة مسح المنطقة).

إذا لم تكن المنطقة تشتمل على أي مجموعات يمكن إضافتها إلى قائمة المسح، فسيعرض الراديو لا يوجد مرشحون.

7 اضغط على أو للتمرير خلال قائمة المجموعات المرشحة.

في حالة عرض علامة الجمع (+) مباشرة قبل الاسم المستعار للمجموعة، يشير هذا إلى أن المجموعة موجودة حاليًا في قائمة المسح للمنطقة المحددة.

إذا لم يتم عرض علامة الجمع (+) قبل الاسم المستعار مباشرة، فيعني هذا أن المجموعة ليست موجودة حاليًا في قائمة المسح ولكن يمكن إضافتها.

8 اضغط على OK عند عرض الاسم المستعار للمجموعة المطلوبة.

إذا لم تكن هذه المجموعة موجودة حاليًا في قائمة المسح للمنطقة المحددة حاليًا، فسيتم عرض رسالة إضافة (الاسم المستعار للمجموعة).

إذا كانت هذه المجموعة موجودة بالفعل في قائمة المسح للمنطقة المحددة حاليًا، فسيتم عرض رسالة حذف (الاسم المستعار للمجموعة).

9 اضغط على OK لقبول الرسالة المعروضة (إضافة أو حذف).

في حالة حذف مجموعة من القائمة، ستعلم ما إذا كانت العملية ناجحة لأن علامة الجمع (+) لن تظهر قبل الاسم المستعار مباشرة.

في حالة إضافة مجموعة إلى القائمة، ستعلم ما إذا كانت العملية ناجحة لأن علامة الجمع (+) ستظهر قبل الاسم المستعار مباشرة.

إذا كنت تحاول إضافة مجموعة، وكانت القائمة ممتلئة بالفعل، فسيعرض الراديو القائمة ممتلئة. إذا حدث ذلك، فسيكون من الضروري حذف مجموعة من قائمة المسح قبل إضافة مجموعة جديدة.

10 عند الانتهاء من ذلك، اضغط على ⏻ بما يلزم من مرات للعودة إلى القائمة المطلوبة.

5.3.10
فهم عملية المسح

إشعار:
إذا انضم الراديو إلى مكالمة أعضاء قائمة مسح منطقة من منطقة مختلفة وانتهى وقت تعليق المكالمة قبل أن تتمكن من الرد، فعليك التنقل عبر منطقة عضو قائمة المسح وقناته وبدء مكالمة جديدة.

ثمة بعض الظروف التي قد تفوتك فيها مكالمات للمجموعات المدرجة في قائمة المسح الخاصة بك. وعندما تفوتك مكالمة لأحد الأسباب التالية، فهذا لا يُشير إلى وجود مشكلة في الراديو الخاص بك. فهذه عملية مسح عادية يقوم بها Connect Plus.

- ميزة المسح ليست قيد التشغيل (تحقق من رمز المسح على الشاشة).
- تم تعطيل عضو قائمة المسح عبر القائمة (راجع تحرير قائمة المسحفي صفحة 237).
- أنت مشارك في مكالمة بالفعل.
- لم يتم تسجيل أي عضو من أعضاء المجموعة التي تم مسحها في موقعك (الأنظمة متعددة المواقع فقط).

5.3.11
مسح Talkback

إذا قام الراديو بالمسح في مكالمة من قائمة مسح مجموعة قابلة للتحديد، وإذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء المكالمة التي تم مسحها، فإن تشغيل الراديو يعتمد على ما إذا تم تمكين ميزة "مسح Talkback" أو تعطيلها أثناء برمجة الراديو.

تعطيل مسح Talkback
يترك الراديو المكالمة التي تم مسحها ويحاول إرسال جهة الاتصال إلى موضع القناة المحددة حاليًا. بعد انتهاء وقت تعليق المكالمة على جهة الاتصال المحددة حاليًا، يعود الراديو إلى القناة الرئيسية ويبدأ مؤقت وقت تعليق المسح. يستأنف الراديو المسح الجماعي بعد انتهاء مؤقت وقت تعليق المسح.

تمكين مسح Talkback

إذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء وقت تعليق المجموعة للمكالمة التي تم مسحها، يحاول الراديو الإرسال إلى المجموعة التي تم مسحها.

إشعار:
إذا قمت بمسح مكالمة لمجموعة غير معينة لموضع قناة في المنطقة المحددة حاليًا وفاتك وقت تعليق المكالمة، فقم بالتبديل إلى المنطقة المناسبة ثم حدد موضع قناة المجموعة لمعاودة التحدث إلى تلك المجموعة.

5.3.12

تحرير الأولوية لمجموعة التحدث

تسمح ميزة مراقبة الأولوية للراديو بتلقي الإرسال تلقائيًا من مجموعة التحدث ذات الأولوية الأعلى أثناء إجرائه مكالمة أخرى. تصدر نغمة عند انتقال الراديو إلى المكالمة ذات الأولوية الأعلى.
يوجد مستويان للأولوية الخاصة بمجموعات التحدث: P1 وP2. يتميز P1 بأولوية أعلى من P2.

إشعار:
إذا تمت تهيئة مجموعة إرجاء الطوارئ الافتراضية في MOTOTRBO CPS Connect Plus Option Board، فسوف يكون هناك ثلاثة مستويات للأولوية لمجموعات التحدث: P0 وP1 وP2. تمثل P0 معرف مجموعة إرجاء الطوارئ الدائمة ذات مستوى الأولوية الأعلى.
راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى عرض القائمة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجموعة التحدث المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تحرير الأولوية واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى الشاشة السابقة. يظهر رمز الأولوية يمين مجموعة التحدث.

5.3.13
إعدادات جهات الاتصال

إشعار:
يمكنك إضافة معرفات مشتركين أو تحريرها لجهات اتصال Connect Plus. يمكن حذف معرفات المشتركين من قبل الوكيل فقط.
إذا كانت ميزة السرية ممكنة بالقناة، فيمكنك إجراء مكالمة صوتية تدعم السرية على هذه القناة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها مفتاح سرية أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثل للراديو الخاص بك من فك تشفير الإرسال.

يعتمد الوصول إلى قوائم جهات الاتصال على تكوين المنطقة:

- في حال وجود منطقة واحدة في الراديو، تعرض قائمة جهات الاتصال مباشرة القائمة الخاصة بالمنطقة الحالية المحددة.
- إذا تم تكوين مناطق متعددة، فسيعرض مجلد جهات اتصال المنطقة كل المناطق ذات معرفات الشبكة المتماثلة كالمنطقة الحالية المحددة. يستطيع المستخدم الوصول إلى جهات الاتصال في هذه المناطق.

توفر جهات الاتصال إمكانيات "دفتر العناوين" على الراديو الخاص بك. ويتطابق كل إدخال من الإدخالات مع اسم مستعار أو معرف تستخدمه لبدء مكالمة.

توفر كل منطقة قائمة جهات اتصال بها ما يصل إلى 100 جهة اتصال. تتوفر أنواع جهات الاتصال التالية:

- اتصال خاص
- المكالمة الجماعية
- مكالمة مجموعات متعددة
- مكالمة صوتية شاملة للموقع
- مكالمة نصية شاملة للموقع
- مكالمة إرسال

يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.

5.3.13.1
إجراء مكالمة خاصة من جهات الاتصال

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال
   واضغط على OK للتحديد.
   يتم فرز الإدخالات أبجديًا.
3. احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.
4. اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.
   يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

5 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر، وتعرض الشاشة معرف المستخدم المُرسِل.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انـتـهـت الـمـكـالـمـة.

5.3.13.2 إجراء بحث عن الاسم المستعار للمكالمة

يمكنك أيضًا استخدام البحث حسب الاسم المستعار أو البحث الأبجدي الرقمي لاسترجاع الاسم المستعار للمشترك المطلوب.

هذه الميزة قابلة للتطبيق فقط من جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جـهـات الاتـصـال

واضغط على OK للتحديد.

يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

3 أدخل الحرف الأول من الاسم المستعار المطلوب، ثم اضغط على الزر أو لتحديد موقع الاسم المستعار المطلوب.

4 احمل الميكروفون على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتَين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

5 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

6 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

7 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

وتعرض الشاشة انـتـهـت الـمـكـالـمـة.

5.3.13.3
إضافة جهة اتصال جديدة

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى جـ. اتصال جديدة واضغط على OK للتحديد.
4. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم جهة الاتصال، واضغط على OK للتأكيد.
5. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال اسم جهة الاتصال، واضغط على OK للتأكيد.
6. عند إضافة جهة اتصال لاسلكية، اضغط على أو للوصول إلى نوع مشغل النغمات المطلوب واضغط على OK للتحديد.

   يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابي وتعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال.

5.3.14
إعدادات مؤشر المكالمات

تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بتكوين نغمات رنين المكالمة أو الرسالة النصية.

5.3.14.1
تنشيط مشغلات النغمات وتعطيلها لتنبيه المكالمات

يمكنك تحديد نغمات الرنين أو تشغيلها أو إيقاف تشغيلها لتنبيه مكالمات متلقى.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى ت. مكالمات واضغط على OK للتحديد.
تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.
✓ تظهر علامة بجانب النغمة المحددة.

تنشيط مشغلات النغمات وإلغاء تنشيطها للمكالمات الخاصة

يمكنك تشغيل نغمات الرنين أو إيقاف تشغيلها لمكالمة خاصة متلقاة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات واضغط على OK للتحديد.

5.3.14.2

6 اضغط على أو للوصول إلى مكالمة خاصة واضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على OK لتمكين/تعطيل نغمات رنين المكالمة الخاصة.
تعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن، إذا تم تمكين نغمات رنين المكالمة الخاصة.
لا يتم عرض ✓ عند تعطيل نغمات رنين المكالمة الخاصة.

5.3.14.3 تنشيط مشغلات النغمات وتعطيلها للرسائل النصية

يمكنك تشغيل نغمات الرنين أو إيقاف تشغيلها للرسائل النصية المستلمة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى رسالة نصية واضغط على OK للتحديد.
تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.
✓ تظهر علامة بجانب النغمة المحددة.

5.3.14.4

تحديد نوع تنبيه الرنين

إشعار:
يقوم الوكيل أو مسؤول النظام بتعيين زر **نوع التنبيه** المبرمج. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكنك برمجة مكالمات الراديو على اهتزاز محدد مسبقًا. إذا كانت حالة جميع النغمات معطلة، فسيعرض الراديو رمز كتم صوت جميع النغمات. إذا كانت حالة جميع النغمات ممكنة، فسيتم عرض نوع تنبيه الرنين المرتبط.

يهتز الراديو مرة واحدة في حالة اختيار نمط رنين مؤقت. سيهتز الراديو بشكل متكرر في حالة اختيار نمط الرنين المتكرر. عند تعيين الراديو على رنين واهتزاز، فسيصدر الراديو نغمة رنين معينة في حالة وردت أي معاملة للراديو (على سبيل المثال، تنبيه مكالمة أو رسالة). وتكون النغمة الصادرة من الراديو كنغمة المؤشر الإيجابية أو مكالمة فائتة.

5.3.14.5

مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي

يمكنك برمجة الراديو الخاص بك لتنبيهك باستمرار عند وجود مكالمة راديو لم يتم الرد عليها. ويتم ذلك عن طريق زيادة مستوى صوت نغمة التنبيه تلقائيًا بمرور الوقت. وتُعرف هذه الميزة باسم رفع التنبيه.

5.3.15

سجل المكالمات

يحتفظ الراديو بسجل لكافة المكالمات الخاصة الأخيرة الصادرة والتي تم الرد عليها والفائتة. استخدم ميزة سجل المكالمات لعرض المكالمات الأخيرة وإدارتها.

يمكنك تنفيذ المهام التالية في كل قائمة من قوائم المكالمات:

- حذف
- عرض التفاصيل

5.3.15.1

عرض المكالمات الأخيرة

القوائم هي فائتة وتم الرد والصادر.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات
واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المفضلة واضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة أحدث الإدخالات في أعلى القائمة.

4 اضغط على أو لعرض القائمة.

اضغط على زر **PTT** لبدء مكالمة خاصة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف المحدد حاليًا.

5.3.15.2 حذف مكالمة من قائمة مكالمات

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

عند تحديد قائمة مكالمات لا تحتوي على أية إدخالات، ستعرض الشاشة القائمة فارغة، ويتم إصدار نغمة منخفضة في حالة تشغيل نغمات لوحة المفاتيح.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف واضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على OK لتحديد نعم لحذف الإدخال. ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.
- اضغط على أو للوصول إلى لا، واضغط على الزر OK للعودة إلى الشاشة السابقة.

5.3.15.3 عرض التفاصيل من قائمة المكالمات

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى سجل المكالمات واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى القائمة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة تفاصيل قائمة المكالمات.

5.3.16 تشغيل تنبيه المكالمات

يعمل نداء تنبيه المكالمات على تمكينك من تنبيه مستخدم راديو معين للاتصال بك متى استطاع ذلك.

يمكن الوصول إلى هذه الميزة من خلال القائمة باستخدام جهات الاتصال أو الاتصال اليدوي أو زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

5.3.16.1 الاستجابة لتنبيهات المكالمات

عندما تتلقى تنبيه مكالمة:

- تصدر نغمة متكررة.
- يومض مؤشر LED الأصفر.
- تعرض الشاشة قائمة إعلامات تسرد تنبيه مكالمات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المتصل.

وفقًا للتهيئة التي يقوم بها الوكيل أو مسؤول النظام، يمكنك الرد على تنبيه المكالمات بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **PTT** وقم بالرد على المتصل مباشرة بمكالمة خاصة.
- اضغط على زر **PTT** لمتابعة الاتصال العادي بمجموعة التحدث. ينتقل تنبيه المكالمات إلى خيار مكالمة فائتة في قائمة سجل المكالمات. يمكنك الرد على المتصل من سجل المكالمات الفائتة.

راجع قائمة الإعلاماتفي صفحة 173 وميزات سجل المكالمات في صفحة 114 للحصول على مزيد من المعلومات.

5.3.16.2
إجراء تنبيه مكالمات من قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 استخدم إحدى الخطوات الموضحة أدناه لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك المطلوب:

- حدد الاسم المستعار للمشترك مباشرة
- اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك.اضغط على OK للتحديد.
- استخدم قائمة اتصال يدوي
- اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي واضغط على OK للتحديد.
- سيتم عرض شاشة إدخال النصوص اتصال يدوي. أدخل معرف المشترك واضغط على OK .

4 اضغط على أو للوصول إلى ت. مكالمات واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشةت. مكالمات: <الاسم أو المعرف الخاص بالمشترك>تنبيه المكالمات والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك، للإشارة إلى أنه قد تم إرسال تنبيه المكالمة.

يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت أثناء قيام الراديو بإرسال تنبيه المكالمات.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة ت.مكالمات ناجح.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة ت.مكالمات فشل.

5.3.16.3
إجراء تنبيه مكالمات باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة

اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج لإرسال تنبيه مكالمات إلى الاسم المستعار المحدد مسبقًا.

تعرض الشاشة ت. مكالمات والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك، للإشارة إلى أنه قد تم إرسال تنبيه المكالمات.
يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت أثناء قيام الراديو بإرسال تنبيه المكالمات.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، ستعرض الشاشة ت ـ
مـكـالمـات نـاجح.
إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة ت ـ
مـكـالمـات فـشل.

5.3.17

وضع كتم الصوت

يقدّم وضع كتم الصوت خيارًا بكتم كل المؤشرات الصوتية على الراديو.

بمجرد بدء ميزة وضع كتم الصوت، يتم كتم صوت كل المؤشرات الصوتية باستثناء الميزات بأولوية أعلى، مثل عمليات الطوارئ.

عند الخروج من وضع كتم الصوت، يستأنف الراديو تشغيل النغمات وعمليات إرسال الصوت الحالية.

هام:
يمكنك تمكين Face Down أو Man Down في كل مرة. لا يمكن تمكين الميزتين معًا.

5.3.17.1

تشغيل وضع كتم الصوت

اتبع الإجراء لتشغيل وضع كتم الصوت.

انتقل إلى هذه الميزة عبر زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

يحدث ما يلي عند تمكين وضع كتم الصوت:

- تصدر نغمة المؤشر الإيجابية.
- تعرض الشاشة تـشغـيـل وضع كـتـم الـصوت.
- يبدأ مصباح LED الأحمر في الوميض ويظل يومض إلى أن يتم إنهاء وضع كتم الصوت.
- تعرض شاشة رمز **وضع كتم الصوت** على الشاشة الرئيسية.
- يتم كتم صوت الراديو.
- يبدأ مؤقت وضع كتم الصوت في عد المدة الزمنية التي يتم تكوينها تنازليًا.

5.3.17.2

ضبط مؤقت وضع كتم الصوت

يمكن تمكين ميزة وضع كتم الصوت لمدة زمنية مكوّنة مسبقًا عبر ضبط مؤقت وضع كتم الصوت. يتم تكوين المدة الزمنية الخاصة بالمؤقت في قائمة الراديو ويمكن أن تتراوح بين 0.5 ساعة و6 ساعات. يتم إنهاء وضع كتم الصوت بمجرد انتهاء مدة المؤقت.

إذا تُرك المؤقت على القيمة 0، فسيظل الراديو في وضع كتم الصوت لمدة زمنية غير محدودة إلى أن يتم الضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مؤقت كتم الصوت.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على OK.

5.3.17.3 الخروج من وضع كتم الصوت

يمكن الخروج من هذه الميزة تلقائيًا بمجرد انتهاء مدة مؤقت وضع كتم الصوت.

نفذ أحد الإجراءات التالية لإنهاء وضع كتم الصوت يدويًا:

- اضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.

يحدث ما يلي عند تعطيل وضع كتم الصوت:

- تنطلق نغمة المؤشر السلبية.
- تعرض الشاشة إيقاف تشغيل وضع كتم الصوت.
- ينطفئ مصباح LED الأحمر الوامض.
- يختفي رمز **وضع كتم الصوت** من الشاشة الرئيسية.
- يلغي الراديو كتم الصوت وتتم استعادة حالة السماعة الخارجية.
- إذا لم يكن المؤقت قد انتهت صلاحيته، يتم إيقاف مؤقت وضع كتم الصوت.

إشعار:
يتم أيضًا إنهاء وضع كتم الصوت إذا قام المستخدم بإرسال الصوت أو بالتحويل إلى قناة غير مبرمجة.

5.3.18

تشغيل الطوارئ

إشعار:
إذا كان الراديو الخاص بك مبرمجًا لبدء الطوارئ في الوضع "صامت" أو "صامت مع صوت"، ففي معظم الحالات سيقوم بالخروج تلقائيًا من التشغيل الصامت بعد انتهاء مكالمة الطوارئ أو تنبيه الطوارئ. والاستثناء في هذه القاعدة عندما يكون "تنبيه الطوارئ" هو وضع الطوارئ المكوّن و"صامت" هو نوع الطوارئ المكوّن. إذا كان الراديو الخاص بك مبرمجًا بهذه الطريقة، فسيستمر التشغيل الصامت حتى تقوم بإلغاء التشغيل الصامت عن طريق الضغط على زر **PTT** أو على الزر المكوّن لـ "إيقاف الطوارئ".

مكالمات الطوارئ الصوتية وتنبيهات الطوارئ غير معتمدة عند التشغيل في وضع Fallback تلقائي في Connect Plus. لمزيد من المعلومات راجع Fallback تلقائيفي صفحة 231 .

يُستخدم تنبيه الطوارئ للإشارة إلى وجود حالة حرجة. يمكنك بدء الطوارئ في أي وقت على أية شاشة، حتى في حال وجود نشاط على القناة الحالية. يؤدي الضغط على زر **الطوارئ** إلى بدء وضع الطوارئ المبرمج. يمكن أيضًا بدء وضع الطوارئ المبرمج عن طريق تشغيل ميزة Man Down الاختيارية. وقد تكون ميزة الطوارئ معطلة في الراديو لديك.

يستطيع الوكيل تعيين مدة الضغط على زر **الطوارئ** المبرمج، فيما عدا الضغط لفترة طويلة، حيث يعتبر ذلك مشابهًا لكل الأزرار الأخرى:

اضغط لفترة قصيرة
ما بين 0.05 ثانية إلى 0.75 ثانية.

الضغط لفترة طويلة
ما بين 1.00 ثانية إلى 3.75 ثانية.

يتم تخصيص زر **الطوارئ** بواسطة ميزة تشغيل/إيقاف تشغيل الطوارئ. راجع الوكيل بشأن التشغيل المخصص لزر **الطوارئ**.

- إذا تم تعيين الضغط لفترة قصيرة على زر **الطوارئ** لتشغيل وضع الطوارئ، فسيتم تعيين الضغط لفترة طويلة على زر **الطوارئ** لإنهاء وضع الطوارئ.
- إذا تم تعيين الضغط لفترة طويلة على زر **الطوارئ** لتشغيل وضع الطوارئ، فسيتم تعيين الضغط لفترة قصيرة على زر **الطوارئ** لإنهاء وضع الطوارئ.

عند تحديد الراديو الخاص بك إلى منطقة Connect Plus، فإنها تدعم ثلاثة أوضاع للطوارئ:

مكالمة طوارئ
يجب الضغط على زر **PTT** للتحدث على الجزء الزمني للطوارئ المعين.

مكالمة طوارئ مع صوت للتتبع
بالنسبة إلى الإرسال الأول على الجزء الزمني للطوارئ المعين، سيتم إلغاء كتم صوت الميكروفون تلقائيًا ويمكنك التحدث من دون الضغط على زر **PTT**. سيظل الميكروفون "نشطًا" بهذه الطريقة للفترة الزمنية المبرمجة في الراديو. وفي حالة عمليات الإرسال اللاحقة في نفس مكالمة الطوارئ، سيتعيّن عليك الضغط على الزر **PTT**.

تنبيه الطوارئ
تنبيه الطوارئ ليس مكالمة صوتية. إنه إعلام بالطوارئ يتم إرساله إلى أجهزة الراديو التي تم تكوينها لاستلام هذه التنبيهات. يرسل الراديو تنبيه طوارئ باستخدام قناة التحكم الخاصة بالموقع المسجّل حاليًا. ويتم تلقي تنبيه الطوارئ بواسطة أجهزة الراديو في شبكة Connect Plus المبرمجة لتلقيه (بصرف النظر عن موقع الشبكة المسجّلة فيه).

يمكن تخصيص واحد فقط من أوضاع الطوارئ لزر الطوارئ لكل منطقة. بالإضافة إلى ذلك، يتضمن كل وضع من أوضاع الطوارئ الأنواع التالية:

عادي
يبدأ الراديو حالة الطوارئ ويعرض مؤشرات صوتية و/أو مرئية.

صامت
يبدأ الراديو حالة الطوارئ من دون أي مؤشرات صوتية أو مرئية. ويقوم الراديو بتعطيل جميع الإشارات الصوتية أو المرئية للطوارئ حتى تقوم بالضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي.

صامت مع صوت
مثل التشغيل الصامت، فيما عدا أنه يتم إلغاء كتم صوت الراديو أيضًا لبعض عمليات الإرسال الصوتي.

5.3.18.1
تلقي حالة طوارئ واردة

قد يكون الراديو مبرمجًا على إصدار نغمة تنبيه وعرض معلومات أيضًا عن حالة الطوارئ الواردة. إذا كان مبرمجًا على ذلك، فعند تلقي حالة طوارئ واردة، تعرض شاشة تفاصيل الطوارئ وبها رمز الطوارئ والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو الذي طلب الطوارئ وجهة اتصال المجموعة المستخدمة للطوارئ وسطر معلومات إضافي. المعلومات الإضافية هي اسم المنطقة التي تحتوي على جهة اتصال المجموعة.

في الوقت الحالي، يعرض الراديو أحدث حالة طوارئ تم فك ترميزها فقط. إذا تم تلقي حالة طوارئ جديدة قبل مسح حالة الطوارئ السابقة، فستحل تفاصيل حالة الطوارئ الجديدة محل تفاصيل حالة الطوارئ السابقة.

تبعًا لكيفية برمجة الراديو، تظل شاشة تفاصيل الطوارئ (أو شاشة قائمة تنبيه) معروضة على شاشة الراديو حتى بعد انتهاء حالة الطوارئ. يمكنك حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة تنبيه أو يمكنك حذف تفاصيل الطوارئ كما هو موضح في الأقسام التالية.

5.3.18.2
حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة التنبيه

يسمح لك حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة التنبيه بعرض التفاصيل مرة أخرى في وقت لاحق عن طريق تحديد **"قائمة تنبيه"** من القائمة الرئيسية.

1 أثناء عرض شاشة تفاصيل الطوارئ (أو قائمة تنبيه)، اضغط على (↩).
يتم عرض شاشة **خروج قائمة تنبيه**.

2 قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- حدد **نعم** واضغط على [OK] لحفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة تنبيه وللخروج من شاشة تفاصيل الطوارئ (أو قائمة تنبيه).
- حدد **لا** واضغط على [OK] للرجوع إلى شاشة تفاصيل الطوارئ (أو قائمة تنبيه).

5.3.18.3
حذف تفاصيل الطوارئ

1 أثناء عرض شاشة تفاصيل الطوارئ، اضغط على .

يتم عرض شاشة **حذف**.

2 قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- حدد **نعم** واضغط على OK لحذف تفاصيل الطوارئ.
- حدد **لا** واضغط على OK للرجوع إلى شاشة تفاصيل الطوارئ.

5.3.18.4
الرد على مكالمة طوارئ

إشعار:
إذا لم ترد على مكالمة الطوارئ خلال الوقت المخصص لوقت تعليق مكالمة الطوارئ، فسيتم إنهاء مكالمة الطوارئ. إذا أردت التحدث إلى المجموعة بعد انتهاء وقت تعليق مكالمة الطوارئ، فيجب أولاً تحديد موضع القناة المعين لهذه المجموعة (إذا لم يكن محددًا بالفعل). بعد ذلك، اضغط على **PTT** لبدء مكالمة غير الطوارئ إلى المجموعة.

1 عند تلقي مكالمة طوارئ، اضغط على أي زر لإيقاف جميع إشارات تلقي مكالمة طوارئ.

2 اضغط على زر **PTT** لبدء إرسال صوتي على مجموعة الطوارئ.

ستسمع جميع أجهزة الراديو التي تراقب هذه المجموعة عملية الإرسال التي قمت بها.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ، يومض مؤشر LED باللون الأخضر. يظهر رمز المكالمة الجماعية، ومعرف المجموعة، ومعرف الراديو المُرسل على الشاشة.

5.3.18.5
الاستجابة لتنبيه طوارئ

إشعار:
يجب ألا تُستخدم جهة اتصال المجموعة المستخدمة لتنبيه الطوارئ في الاتصال الصوتي. قد يؤدي هذا إلى منع أجهزة الراديو الأخرى من إرسال تنبيهات الطوارئ وتلقيها على نفس المجموعة.

يشير تنبيه الطوارئ من الراديو إلى أن المستخدم في موقف حرج. يمكنك الاستجابة للتنبيه عن طريق بدء مكالمة خاصة إلى الراديو الذي أعلن الطوارئ، أو بدء مكالمة جماعية إلى مجموعة تحدث مخصصة، أو إرسال تنبيه مكالمة إلى الراديو، أو بدء

مراقب عن بُعد لهذا الراديو، إلخ. تحدد مؤسستك والموقف الفردي الاستجابة المناسبة.

5.3.18.6
تجاهل مكالمة إرجاع الطوارئ

يقدّم تحسين الميزة هذا خيارًا للراديو بتجاهل اتصال إرجاع الطوارئ النشط.

لتمكين تجاهل مكالمة إرجاع الطوارئ، يجب تكوين الراديو عبر برنامج البرمجة للعملاء Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

عند تمكين الميزة، لا يعرض الراديو مؤشرات مكالمة الطوارئ ولا يتلقى أي صوت على معرف مجموعة إرجاع الطوارئ الافتراضية.

اتصل بالوكيل للحصول على مزيد من المعلومات.

5.3.18.7
بدء مكالمة طوارئ

إشعار:
إذا تم تعيين الراديو على صامت، فلن يعرض أية مؤشرات صوتية أو مرئية خلال وضع الطوارئ حتى تقوم بالضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي.
إذا تم تعيين الراديو على صامت مع صوت، فلن يعرض في البداية أي مؤشرات صوتية أو مرئية تشير إلى أن الراديو في وضع الطوارئ. لكن، سيقوم الراديو بإلغاء كتم صوت عمليات الإرسال الخاصة بأجهزة الراديو التي تستجيب إلى مكالمة الطوارئ الخاصة بك. ولن تظهر مؤشرات الطوارئ إلا عند الضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي من الراديو.

وفي حالة التشغيل في الوضعين "صامت" و"صامت مع صوت"، سيقوم الراديو بالخروج تلقائيًا من التشغيل الصامت بعد انتهاء مكالمة الطوارئ.

1. اضغط على زر **الطوارئ** المبرمج.
2. اضغط على زر **PTT** لبدء إرسال صوتي على مجموعة الطوارئ.

   عند تحرير زر **PTT**، تستمر مكالمة الطوارئ للمدة المخصّصة لوقت تعليق مكالمة الطوارئ.

   إذا قمت بالضغط على زر **PTT** خلال هذا الوقت، فستستمر مكالمة الطوارئ.

5.3.18.8

بدء مكالمة طوارئ مع صوت للتتبع

يجب برمجة الراديو الخاص بك لهذا النوع من التشغيل.

عند تمكين الراديو لهذا التشغيل، عندما تقوم بالضغط على زر **الطوارئ** المبرمج، وعندما يتلقى الراديو تعيين جزء الوقت، يتم تنشيط الميكروفون تلقائيًا دون الضغط على زر **PTT**. وتعرف هذه الحالة النشطة للميكروفون باسم "الميكروفون النشط". ينطبق "الميكروفون النشط" على أول إرسال صوتي من الراديو أثناء مكالمة الطوارئ. وفي حالة عمليات الإرسال اللاحقة في نفس مكالمة الطوارئ، سيتعيّن عليك الضغط على الزر **PTT**.

1. اضغط على زر **الطوارئ** المبرمج.
2. يظل الميكروفون نشطًا خلال زمن "الميكروفون النشط" المحدد في برمجة codeplug الخاصة بالراديو.

   وخلال هذا الوقت، يضيء مؤشر LED باللون الأخضر.
3. اضغط مع الاستمرار على زر **PTT** للتحدث لفترة أطول من المدة المبرمجة.

5.3.18.9

بدء تنبيه طوارئ

إشعار:
إذا تمت برمجة الراديو على "صامت" أو "صامت مع صوت"، فلن يوفر أي إشارات صوتية أو مرئية تدل على أنه يقوم بإرسال تنبيه طوارئ. وإذا تمت برمجته على "صامت"، فسيستمر التشغيل الصامت لمدة غير محددة حتى تقوم بالضغط على PTT أو الزر الذي تم تكوينه من أجل "إيقاف الطوارئ". إذا تمت برمجة الراديو على "صامت مع صوت"، فسيقوم تلقائيًا بإلغاء التشغيل الصامت عندما تقوم وحدة التحكم في الموقع ببث تنبيه الطوارئ.

اضغط على زر **الطوارئ** البرتقالي.

عند إرسال تنبيه الطوارئ إلى وحدة تحكم في الموقع، تعرض شاشة الراديو رمز الطوارئ وجهة اتصال المجموعة المستخدمة لتنبيه الطوارئ وتنبيه الإرسال.

بمجرد إرسال تنبيه الطوارئ بنجاح وأثناء بثه لأجهزة الراديو الأخرى لسماعه، تصدر نغمة مؤشر إيجابية ويعرض الراديو تنبيه مرسل. إذا لم ينجح تنبيه الطوارئ، فستصدر نغمة مؤشر سلبية ويعرض الراديو فشل إ.تنبيه.

5.3.18.10
الخروج من وضع الطوارئ

إشعار:
إذا انتهت مكالمة الطوارئ نتيجةً لانتهاء وقت تعليق الطوارئ، لكن لم تنتهِ حالة الطوارئ، فاضغط على زر **الطوارئ** مرة أخرى لبدء العملية من جديد.

إذا قمت ببدء تنبيه طوارئ بالضغط على زر **الطوارئ** المبرمج، فسيقوم الراديو بالخروج تلقائيًا من وضع الطوارئ بعد تلقي استجابة من نظام Connect Plus.

إذا قمت ببدء مكالمة طوارئ بالضغط على زر **الطوارئ** المبرمج، فسيتم تعيين قناة للراديو الخاص بك تلقائيًا عند توفرها. وبمجرد أن يقوم الراديو بإرسال رسالة تشير إلى الطوارئ، لن يمكنك إلغاء مكالمة الطوارئ. لكن، إذا قمت بالضغط على الزر مصادفةً أو لم تعد حالة الطوارئ موجودة، فقد ترغب في قول ذلك خلال القناة المعيّنة. عند تحرير زر **PTT**، يتم إيقاف مكالمة الطوارئ بعد انتهاء وقت تعليق مكالمة الطوارئ.

في حال تكوين الراديو لمكالمة طوارئ مع صوت للتتبع، استخدم فترة "الميكروفون النشط" لبيان خطئك، ثم اضغط على زر **PTT** وحرّره لإيقاف الإرسال. يتم إيقاف مكالمة الطوارئ بعد انتهاء وقت تعليق مكالمة الطوارئ.

5.3.19
المراسلة النصية

الراديو الخاص بك قادر على تلقي البيانات، مثل الرسالة النصية، من راديو آخر أو من أحد تطبيقات الرسائل النصية.

يوجد نوعان من الرسائل النصية، رسالة نصية قصيرة لراديو نقال رقمي (DMR) ورسالة نصية. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية القصيرة للراديو النقال الرقمي (DMR) هو 23 حرفًا. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية هو 280 حرفًا، متضمنة سطر الموضوع. لا يظهر سطر الموضوع إلا عندما تستقبل رسائل من تطبيقات البريد الإلكتروني.

إشعار:
ينطبق الحد الأقصى للطول فقط على الطرز التي تحتوي على أحدث البرامج والأجهزة. وبالنسبة إلى طرز الراديو التي تحتوي على برامج وأجهزة قديمة، يبلغ الحد الأقصى لطول الرسالة النصية 140 حرفًا. اتصل بالوكيل للحصول على مزيد من المعلومات.

بالنسبة للغة العربية، يكون اتجاه إدخال النصوص من اليمين إلى اليسار.

5.3.19.1
إرسال رسالة نصية سريعة

يدعم الراديو 10 رسائل نصية سريعة كحد أقصى، كما هو مبرمج من قبل الوكيل.

على الرغم من تحديد الرسائل النصية السريعة مسبقًا، يمكنك تحرير كل رسالة قبل إرسالها.

إذا كنت ترسل الرسالة، فقم بما يلي لتحديد المستلم:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب واضغط على OK للتحديد.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي، واضغط على OK للتحديد. سيعرض السطر الأول من الشاشة الرقم :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الاسم المستعار للمشترك أو المعرف الخاص به ثم اضغط على OK .

تعرض الشاشة إرسال رسالة لتأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

في حالة فشل إرسال الرسالة النصية، سيعود جهاز الراديو إلى شاشة خيار إعادة إرسال (راجع إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالهافي صفحة 262).

5.3.19.2

إرسال رسائل نصية سريعة باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة

لإرسال رسالة نصية سريعة محددة مسبقًا إلى اسم مستعار محدد مسبقًا، اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

تعرض الشاشة إرسال الرسالة.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة إيجابية.
- تعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذّر إرسال الرسالة، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة سلبية.
- تعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

في حالة فشل إرسال الرسالة النصية، سيعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

راجع إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالهافي صفحة 262 .

5.3.19.3
الوصول إلى مجلد المسودات

يخزن المجلد مسودات آخر عشر (10) رسائل محفوظة كحد أقصى. عند امتلاء المجلد، ستحل الرسالة النصية المحفوظة التالية تلقائيًا محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

إشعار:
يمكنك تحرير رسالة نصية محفوظة قبل إرسالها. يكون ذلك متاحًا فقط مع الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح (راجع تحرير رسالة نصية محفوظة وإرسالهافي صفحة 260 . اضغط لفترة طويلة على في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

5.3.19.3.1
عرض رسالة نصية محفوظة

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على أو للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسودات واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

5.3.19.3.2
تحرير رسالة نصية محفوظة وإرسالها

1 اضغط على OK مرة أخرى أثناء عرض الرسالة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحرير واضغط على OK للتحديد.

يظهر مؤشر وامض.

3 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة الرسالة.

اضغط على ◀ للانتقال مسافة إلى اليسار. اضغط على المفتاح ▶ أو #⃣ للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين. اضغط على المفتاح *⃣ لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها. الضغط لفترة طويلة على #⃣ لتغيير طريقة إدخال النصوص.

4 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

5 حدد مستلم الرسالة بواسطة:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب واضغط على OK للتحديد.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي، واضغط على OK للتحديد. سيعرض السطر الأول من الشاشة الرقم :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الاسم المستعار للمشترك أو المعرف الخاص به ثم اضغط على OK.

تعرض الشاشة إرسال رسالة لتأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة النصية، سيتم نقلها إلى مجلد العناصر المرسلة وتمييزها برمز فشل الإرسال.

5.3.19.3.3

حذف رسالة نصية محفوظة من المسودات

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على أو للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسودات واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى حذف واضغط على OK لحذف الرسالة النصية.

5.3.19.4

إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالها

يمكنك تحديد أحد الخيارات التالية أثناء التواجد في شاشة الخيار إعادة إرسال:

- إعادة إرسال
- تقديم
- تحرير

5.3.19.4.1

إعادة إرسال رسالة نصية

اضغط على OK لإعادة إرسال نفس الرسالة إلى نفس الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك/المجموعة.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا تعذر إرسال رسالة، تعرض الشاشة إشعار سلبي صغير.

5.3.19.4.2
إعادة توجيه رسالة نصية

حدد تـقـديم لإرسال الرسالة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بمشترك آخر/مجموعة أخرى.

1 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تـقـديم واضغط على OK للتحديد.

2 لتحديد مستلم الرسالة، اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إرسال رسالة لتأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

5.3.19.5
إدارة الرسائل النصية المرسلة

بمجرد إرسال رسالة إلى راديو آخر، يتم حفظها في العناصر المرسلة. وتتم دائمًا إضافة أحدث رسالة نصية مرسلة في أعلى قائمة العناصر المرسلة.

يكون لمجلد العناصر المرسلة تخزين آخر 30 رسالة مرسلة كحد أقصى. عندما يمتلئ المجلد، ستحل تلقائيًا الرسالة النصية المرسلة التالية محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

إشعار:

اضغط لفترة طويلة على ↩ في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

5.3.19.5.1
عرض رسالة نصية مرسلة

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى العناصر المرسلة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

يشير الرمز الموجود في الركن العلوي الأيمن من الشاشة إلى حالة الرسالة (راجع رموز العناصر المرسلةفي صفحة 214).

5.3.19.5.2 إرسال رسالة نصية مرسلة

يمكنك تحديد أحد الخيارات التالية أثناء عرض رسالة نصية مرسلة:

- إعادة إرسال
- تقديم
- تحرير
- حذف

1 اضغط على OK مرة أخرى أثناء عرض الرسالة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أحد الخيارات التالية واضغط على OK للتحديد.

الخيار	الخطوات
تقديم	حدد تقديم لإرسال الرسالة النصية المحددة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بمشترك آخر/مجموعة أخرى (راجع إعادة توجيه رسالة نصيةفي صفحة 263).
حذف	حدد حذف لحذف الرسالة النصية.
إعادة إرسال	حدد إعادة إرسال لإعادة إرسال الرسالة النصية المحددة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بنفس المشترك/المجموعة. تعرض الشاشة إرسال رسالة للتأكيد على أنه يتم إرسال نفس الرسالة إلى نفس الراديو المستهدف. إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة. إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

الخيار	الخطوات
	في حال فشل إرسال الرسالة، سيعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. اضغط على OK لإعادة إرسال الرسالة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بنفس المشترك/المجموعة.

إذا قمت بإنهاء شاشة إرسال الرسالة أثناء إرسال الرسالة، فسيقوم الراديو بتحديث حالة الرسالة في مجلد العناصر المرسلة بدون أي إشارة صوتية أو مرئية.

إذا تغير وضع الراديو أو تم إيقاف تشغيله قبل تحديث حالة الرسالة في العناصر المرسلة، فسيتعذر على الراديو إكمال أي رسائل قيد التقدم وسيقوم بتعليمها تلقائيًا برمز **فشل الإرسال**.

يدعم الراديو خمس رسائل قيد التقدم كحد أقصى في المرة الواحدة. خلال هذه الفترة، يتعذر على الراديو إرسال أي رسالة جديدة ويقوم بتعليمها تلقائيًا برمز **فشل الإرسال**.

5.3.19.5.3 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من العناصر المرسلة

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على أو للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى العناصر المرسلة واضغط على OK للتحديد.

عند تحديد عناصر مرسلة وعدم احتوائها على أية رسائل نصية، ستعرض الشاشة القائمة فارغة، ويتم إصدار نغمة منخفضة في حالة تشغيل نغمات لوحة المفاتيح.

3 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل واضغط على OK للتحديد.

4 اختر أيًا مما يلي.

- اضغط على أو للوصول إلى نـعـم واضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- أو للوصول إلى لا واضغط على OK للعودة للشاشة السابقة.

5.3.19.6

تلقي رسالة نصية

عندما يتلقى الراديو رسالة، تعرض الشاشة قائمة الإعلامات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمرسل ورمز الرسالة.

يمكنك تحديد أحد الخيارات التالية عند تلقي رسالة نصية:

- قراءة
- Read Later (قراءة لاحقًا)
- حذف

5.3.19.7

قراءة رسالة نصية

1 اضغط على أو للوصول إلى قـراءة؟ واضغط على OK للتحديد.

سيتم فتح الرسالة المحددة في صندوق الوارد.

2 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على OK للعودة إلى صندوق الوارد.
- اضغط على OK مرة أخرى للرد على الرسالة النصية أو توجيهها أو حذفها.

5.3.19.8

إدارة الرسائل النصية المتلقاة

استخدم صندوق الوارد لإدارة الرسائل النصية. يمكن لصندوق الوارد تخزين 30 رسالة كحد أقصى.

يتم فرز الرسائل النصية في صندوق الوارد وفقًا لآخر رسالة متلقاة.

يدعم الراديو الخيارات التالية الخاصة بالرسائل النصية:

- الرد (عبر النص السريع)

- تقديم
- حذف
- حذف الكل

إشعار:
إذا كان نوع القناة غير متطابق، فيمكنك فقط إعادة توجيه كل الرسائل المستلمة أو حذفها.

اضغط لفترة طويلة على (↩) في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

5.3.19.8.1
عرض رسالة نصية من صندوق الوارد

1 اضغط على [OK] للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على (▲) أو (▼) للوصول إلى الرسائل واضغط على [OK] للتحديد.

3 اضغط على (▲) أو (▼) للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على [OK] للتحديد.

4 اضغط على (▲) أو (▼) للوصول إلى عرض الرسائل.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على [OK] لتحديد الرسالة الحالية، ثم اضغط على [OK] مرة أخرى للرد، أو أو إعادة توجيهها أو حذفها.
- اضغط لفترة طويلة على (↩) للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

5.3.19.8.2
الرد على رسالة نصية من صندوق الوارد

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على [OK] للوصول إلى القائمة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	b اضغط على أو للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على OK مرة أخرى للوصول إلى القائمة الفرعية.

5 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة/تحرير الرسالة.

6 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

تعرض الشاشة إرسال رسالة لتأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فسيعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال (راجع إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالهافي صفحة 262).

5.3.19.8.3 حذف رسالة نصية من صندوق الوارد

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	b اضغط على أو للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على OK مرة أخرى للوصول إلى القائمة الفرعية.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى نعم واضغط على OK للوصول إلى حدد.

تعرض الشاشة تم حذف رسالة وتعود الشاشة إلى صندوق الوارد.

5.3.19.8.4 حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد

1 قم بالوصول إلى ميزة **رسالة نصية**.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على أو للوصول إلى الرسائل واضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على OK للتحديد.

عند تحديد صندوق الوارد وعدم احتوائه على أي رسائل نصية، ستعرض الشاشة القائمة فارغة, وتصدر نغمة منخفضة في حالة تشغيل نغمات لوحة المفاتيح (راجع تشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلهافي صفحة 187).

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف الكل واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم واضغط على OK للوصول إلى حدد.

تعرض الشاشة تم مسح صندوق الوارد.

5.3.20 السرية

تساعدك هذه الميزة – إذا تم تمكينها – على منع تنصت المستخدمين غير المسموح لهم على إحدى القنوات من خلال استخدام أحد حلول التشفير القائمة على البرامج. لا يتم تشفير أجزاء الإشارات ومعرف المستخدم الخاصة بالإرسال.

يجب تمكين السرية في الراديو الخاص بك على موضع محدد القناة الحالي لإجراء إرسال يدعم السرية، إلا أن ذلك ليس مطلبًا ضروريًا لتلقي الإرسال. أثناء التواجد على موضع محدد قناة يدعم السرية، يظل الراديو قادرًا على تلقي إرسالات واضحة (غير مشفّرة).

يدعم الراديو الخاص بك السرية المعززة.

لفك تشفير إرسال مكالمة يدعم السرية، تجب برمجة الراديو لتكون قيمة المفتاح ومعرف المفتاح (للسرية المعززة) الخاصين به مماثلين للراديو المُرسل.

إذا تلقى الراديو مكالمة مشفرة ذات قيمة مفتاح مختلفة ومعرف مفتاح مختلف، فلن تسمع شيئًا على الإطلاق (السرية المعززة).

إذا كان الراديو معينًا به نوع سرية، فستعرض الشاشة الرئيسية رمز آمن أو غير آمن، إلا أثناء قيام الراديو بإرسال أو تلقي مكالمة أو تنبيه طوارئ.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت أثناء قيام الراديو بالإرسال ويومض باللون الأخضر بشكل سريع أثناء قيام الراديو بتلقي إرسال مستمر يدعم السرية.

يمكنك الوصول إلى هذه الميزة عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **السرية** المبرمج للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.
- استخدام قائمة الراديو كما هو موضح في الخطوات التالية.

إشعار:
قد لا توفر بعض طرز الراديو ميزة السرية هذه. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو أو ▲ أو ▼ للوصول إلى Connect Plus واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تعزيز السرية.

في حالة عرض الشاشة تشغيل، اضغط على OK لتمكين السرية. سيعرض الراديو رسالة للتأكيد على التحديد.

في حالة عرض الشاشة إيقاف تشغيل، اضغط على OK لتعطيل السرية. سيعرض الراديو رسالة للتأكيد على التحديد.

إذا كان الراديو معيّنًا به نوع سرية، فسيظهر رمز آمن أو غير آمن في شريط الحالة، إلا أثناء قيام الراديو بإرسال أو تلقي تنبيه طوارئ.

5.3.20.1

إجراء مكالمة (مشفرة) تدعم السرية

قم بالتبديل إلى تشغيل السرية باستخدام الزر سرية المبرمج أو باستخدام القائمة. يجب تمكين ميزة السرية على الراديو الخاص بك لكي يقوم موضع القناة المحددة حاليًا بإجراء إرسال يدعم السرية. عند تمكين السرية لموضع القناة المحددة حاليًا، سيتم تشفير جميع عمليات الإرسال الصوتي التي يتم إجراؤها بواسطة الراديو الخاص بك. ويشمل هذا المكالمة الجماعية ومكالمة المجموعات المتعددة والرد أثناء المكالمات التي تم مسحها والمكالمة الشاملة للموقع ومكالمة الطوارئ والمكالمة الخاصة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المتلقية التي لها قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثلان للراديو الخاص بك من إلغاء تشفير الإرسال.

5.3.21

الأمان

يمكنك تمكين أي راديو أو تعطيله في النظام. على سبيل المثال، قد تريد تعطيل راديو تمت سرقته، لمنع اللص من استخدامه، ثم تمكين هذا الراديو عند استعادته.

إشعار:
يقتصر إجراء تعطيل الراديو وتمكينه على أجهزة الراديو التي تدعم هاتين الوظيفتين. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

5.3.21.1

تعطيل الراديو

1 قم بالوصول إلى هذه الميزة عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر تعطيل الراديو	a اضغط على زر **تعطيل الراديو** المبرمج. b اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد.
قائمة الراديو	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد. يتم فرز الإدخالات أبجديًا. c استخدم إحدى الخطوات الموضحة أدناه لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك المطلوب: • حدد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب مباشرة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	• اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد. • استخدم قائمة اتصال يدوي. • اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي واضغط على OK للتحديد. • اضغط على أو للوصول إلى رقم لاسلكي واضغط على OK للتحديد. • يعرض السطر الأول من الشاشة رقم لاسلكي:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا.

تمكين الراديو

1 قم بالوصول إلى هذه الميزة عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات	
زر تمكين الراديو	a	اضغط على زر **تمكين الراديو** المبرمج.
	b	اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد.
قائمة الراديو	a	اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
	b	اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد. يتم فرز الإدخالات أبجديًا.
	c	استخدم إحدى الخطوات الموضحة أدناه لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك المطلوب
	d	اضغط على أو للوصول إلى تعطيل الراديو واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تعطيل الراديو: <الاسم المستعار أو المعرف المستهدف> ويومض مؤشر LED باللون الأخضر.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر إيجابية وستعرض الشاشة تعطيل الراديو ناجح.

إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر سلبية وستعرض الشاشة تعطيل الراديو فشل.

5.3.21.2

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	• حدد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب مباشرة. • اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على OK للتحديد. • استخدم قائمة اتصال يدوي. • اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي واضغط على OK للتحديد. • اضغط على أو للوصول إلى رقم لاسلكي واضغط على OK للتحديد. • يعرض السطر الأول من الشاشة رقم لاسلكي:. يعرض السطر الثاني من

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	الشاشة مؤشرًا وامضًا. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال الاسم المستعار للمشترك أو معرفه واضغط على OK . d اضغط على أو للوصول إلى تمكين الراديو واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تمكين الراديو: <الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك> ويضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر إيجابية وستعرض الشاشة تمكين الراديو ناجح.

إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر سلبية وستعرض الشاشة فشل تمكين الراديو.

5.3.22 تشغيل بلوتوث

إشعار:
إن تم تعطيله عن طريق CPS، يتم تعطيل جميع الميزات المتعلقة ببلوتوث ويتم مسح قاعدة بيانات بلوتوث.

تتيح لك هذه الميزة استخدام جهاز الراديو مع جهاز ممكّن به تقنية بلوتوث (ملحق) عبر اتصال بلوتوث لاسلكي. يدعم الراديو كلاً من أجهزة Motorola Solutions والأجهزة المتوفرة في الأسواق (COTS) الممكّنة لتقنية Bluetooth.

يعمل البلوتوث في نطاق 10 أمتار (32 قدم) من خط الرؤية. ويكون ذلك عبارة عن مسار خالٍ من العوائق بين الراديو والجهاز الذي يدعم البلوتوث.

لا يوصى بترك الراديو الخاص بك خلف عائق ما وتتوقع أن يعمل جهازك الذي يدعم بلوتوث بدرجة موثوقية عالية عند فصلهما.

عند حواف مناطق الاستقبال، ستظهر جودة الصوت والنغمة على أنها "مشوشة" أو "مقطعة". لحل هذه المشكلة، قم فقط بوضع جهاز الراديو والجهاز الممكّن به تقنية Bluetooth بالقرب من بعضهما (ضمن النطاق المحدد 10 أمتار/32 قدمًا) لإعادة إنشاء استقبال صوتي واضح. تتميز وظيفة البلوتوث الخاصة بالراديو بطاقة قصوى تبلغ 2.5 ميجاوات (4 ديسيبل) في نطاق 10 أمتار/32 قدمًا.

بإمكان الراديو دعم ما يصل إلى 4 اتصالات بلوتوث في وقت واحد مع أجهزة تدعم بلوتوث من أنواع فريدة. على سبيل المثال، سماعة رأس وجهاز اضغط للتحدث فقط (POD).

راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم Bluetooth للحصول على مزيد من التفاصيل حول الإمكانيات الكاملة لجهازك الذي يدعم Bluetooth.

5.3.22.1 تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى حالتي واضغط على OK للتحديد.
   ستعرض الشاشة تشغيل و إيقاف. تتم الإشارة إلى الحالة الحالية بالعلامة ✓.
4. قم بأحد الإجراءات التالية:
   - اضغط على أو للوصول إلى تشغيل واضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة تشغيل وتظهر العلامة ✓ على يسار الحالة المحددة.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف واضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة إيقاف وتظهر العلامة ✓ على يسار الحالة المحددة.

5.3.22.2 البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال به

لا تقم بإيقاف تشغيل الجهاز الذي يدعم Bluetooth أو الضغط على ⌂ أثناء إجراء عملية البحث والاتصال حيث يؤدي ذلك إلى إلغاء التشغيل.

1. قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعْه في وضع الازدواج. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.
2. في الراديو، اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأجهزة واضغط على OK للتحديد.
5. قم بأحد الإجراءات التالية:
   - اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على OK للتحديد.
   - اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بحث عن أجهزة لتحديد موقع الأجهزة المتاحة. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال واضغط على OK للتحديد.

   تعرض الشاشة اتصال بـ <الجهاز>. قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لإكمال الازدواج. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.

إذا تم بنجاح، فستعرض شاشة الراديو <الجهاز> متصل. تصدر نغمةوتظهر علامة و ✓ بجانب الجهاز المتصل. سيظهر رمز Bluetooth متصل على شريط الحالة..

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض شاشة الراديو الاتصال فشل.

5.3.22.3

البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال منه (وضع قابلية الاكتشاف)

لا تقم بإيقاف تشغيل بلوتوث أو الراديو الخاص بك أثناء إجراء عملية البحث والاتصال حيث إن ذلك قد يؤدي إلى إلغاء العملية.

1 قم بتشغيل بلوتوث.

راجع تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيلهفي صفحة 275 .

2 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

3 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاكتشاف واضغط على OK للتحديد.

يمكن حينئذٍ العثور على الراديو الخاص بك من خلال الأجهزة الأخرى التي تدعم بلوتوث لمدة مبرمجة. يسمى ذلك وضع قابلية الاكتشاف.

5 قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وقم بإقرانه مع الراديو.

راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.

5.3.22.4

قطع الاتصال عن جهاز بلوتوث

1 في الراديو، اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى قطع الاتصال واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة قطع الاتصال عن <الجهاز>. قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لقطع الاتصال. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.

ستعرض شاشة الراديو <الجهاز> غير متصل. تصدر نغمة مؤشر إيجابية و ✓ تختفي من جانب الجهاز المتصل. يختفي رمز بلوتوث متصل على شريط الحالة.

5.3.22.5

تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث

يمكنك تبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اضغط على زر **م.ص.بلوتوث** المبرمج.

- تصدر نغمة وتعرض الشاشة يوجه الصوت إلى الراديو.
- تصدر نغمة وتعرض الشاشة يوجه الصوت إلى البلوتوث.

5.3.22.6

عرض تفاصيل الجهاز

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على OK للتحديد.

5.3.22.7

حذف اسم الجهاز

يمكنك إزالة جهاز تم قطع الاتصال به من قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف واضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة تم حذف اسم الجهاز.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اكتساب ميكBT واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو أو للوصول إلى نوع اكتساب ميكروفون BT والقيم الحالية.

لتحرير القيم، اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو لزيادة أو خفض القيم واضغط على OK للتحديد.

5.3.22.8
اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث

يتيح التحكم في قيمة اكتساب ميكروفون الجهاز المتصل الذي يدعم بلوتوث.

5.3.23

موقع داخلي

إشعار:
تنطبق ميزة الموقع الداخلي على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يُستخدم الموقع الداخلي لتتبع موقع مستخدمي الراديو. عند تنشيط الموقع الداخلي، يكون الراديو في وضع قابلية اكتشاف محدودة. تُستخدم إشارات مخصصة لتحديد موقع الراديو والتعرف على موضعه.

5.3.23.1

تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله

يمكنك تشغيل ميزة الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

c. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى موقع داخلي واضغط على OK للتحديد.

d. اضغط على OK لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

e. اضغط على OK لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام الزر المبرمج.

a. اضغط لفترة طويلة على زر **الموقع الداخلي** لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

b. اضغط على زر **الموقع الداخلي** المبرمج لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

5.3.23.2

الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي

اتبع الإجراء للوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى موقع داخلي واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إشارات واضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات الإشارات.

5.3.24

قائمة الإعلامات

يحتوي الراديو على قائمة إعلامات تجمع كل الأحداث "غير المقروءة" على القناة، مثل الرسائل النصية غير المقروءة والمكالمات الفائتة وتنبيهات المكالمات.

سيظهر رمز الإعلام على شريط الحالة عندما تحتوي قائمة الإعلامات على حدث واحد أو أكثر.

تدعم القائمة 40 حدثًا غير مقروء كحد أقصى. عندما تكون القائمة ممتلئة، يحل الحدث التالي تلقائيًا محل أقدم حدث.

إشعار:
بعد قراءة الأحداث، تتم إزالتها من قائمة الإعلامات.

5.3.24.1
الوصول إلى قائمة الإعلامات

اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة الإعلامات.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى إعلام واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الحدث المطلوب واضغط على OK للتحديد.

اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

5.3.25
تشغيل ميزة Wi-Fi

تتيح لك هذه الميزة إعداد شبكة Wi-Fi والاتصال بها. تدعم ميزة Wi-Fi تحديثات للبرامج الثابتة للراديو وبرنامج codeplug والموارد مثل حزم اللغات وبيان الصوت.

إشعار:
تنطبق هذه الميزة على DM4601e فقط.

علامة Wi-Fi® هي علامة تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance®.

يدعم الراديو لديك شبكات WEP/WPA/WPA2-Personal و/WPA WPA2-Enterprise Wi-Fi.

شبكة WEP/WPA/WPA2-Personal Wi-Fi
تستخدم المصادقة المعتمدة على مفتاح مشترك مسبقًا (كلمة المرور).

يمكن إدخال المفتاح المشترك مسبقًا باستخدام القائمة أو CPS/RM.

شبكة WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi
تستخدم المصادقة المستندة إلى الشهادة.

يجب أن يكون الراديو مكونًا مسبقًا باستخدام شهادة.

إشعار:
راجع الوكيل أو مسؤول النظام للاتصال بشبكة WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi.

تم تعيين زر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لزر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** من خلال CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:
يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (راجع تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي)في صفحة 178 وتشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي)في صفحة 178). راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

5.3.25.1

تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها

1 اضغط على زر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** المبرمج. يصدر بيان صوت عند تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيل Wi-Fi.

2 انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.

a اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

c اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل WiFi واضغط على OK للتحديد.

d اضغط على OK لتشغيل/إيقاف تشغيل Wi-Fi.

إذا تم تشغيل Wi-Fi، فستعرض الشاشة ✓ بجانب تم التمكين.

إذا تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، فستختفي ✓ من جانب تم التمكين.

5.3.25.2

تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي)

يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله عن بُعد في التحكم الفردي (واحد إلى واحد).

إشعار:
لا يدعم هذه الوظيفة إلا راديو بإعداد CPS محدد، راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط لفترة طويلة على الزر القابل للبرمجة. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال المعرف واضغط على OK للتحديد. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحكم WiFi واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

5 اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

5.3.25.3
تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي)

يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله عن بُعد في التحكم الجماعي (واحد إلى مجموعة).

إشعار:
لا يدعم هذه الوظيفة إلا راديو بإعداد CPS محدد، راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب للمشترك.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحكم WiFi واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

6 اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم الإرسال بنجاح.

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

5.3.25.4

التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة

عند تشغيل Wi-Fi، يقوم الراديو بالمسح للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة والاتصال بها.

إشعار:
كما يمكنك الاتصال بنقطة وصول إلى شبكة بواسطة القائمة.

يتم تكوين نقاط الوصول إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi مسبقًا. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على OK للتحديد.

إشعار:
بالنسبة إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi، إذا لم يتم تكوين نقطة الوصول إلى الشبكة مسبقًا، فلن يتوفر الخيار اتصال.

5 اضغط على أو للوصول إلى اتصال واضغط على OK للتحديد.

6 بالنسبة إلى شبكة WPA-Personal Wi-Fi، أدخل كلمة المرور واضغط على OK .

7 بالنسبة إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi، يتم تكوين كلمة المرور باستخدام RM.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا صحيحة، فسيتصل الراديو تلقائيًا بنقطة الوصول إلى الشبكة المحددة.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا غير صحيحة، فستعرض الشاشة المصادقة فشلت، وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

عند نجاح الاتصال، يعرض الراديو إشعارًا ويتم حفظ نقطة الوصول إلى الشبكة في قائمة ملفات التعريف.

في حالة عدم نجاح الاتصال، يعرض الراديو شاشة الإشعار بالفشل للحظات ويعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

5.3.25.5
التحقق من حالة اتصال Wi-Fi

اضغط على زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج لمعرفة حالة الاتصال باستخدام بيان الصوت. يعلن بيان الصوت أنه قد تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل لكن لا اتصال، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل ومتصل.

- تعرض الشاشة `WiFi إيقاف تشغيل` عند إيقاف تشغيل Wi-Fi.
- تعرض الشاشة `WiFi قيد التشغيل، متصل` عندما يكون الراديو متصلاً بشبكة.
- تعرض الشاشة `WiFi قيد التشغيل، تم قطع الاتصال` عندما تكون Wi-Fi قيد التشغيل لكن الراديو غير متصل بأي شبكة.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لنتائج الاستعلام عن حالة Wi-Fi عبر CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:
يتم تعيين زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

5.3.25.6
تحديث قائمة الشبكة

- قم بتنفيذ الإجراءات التالية لتحديث قائمة الشبكة عبر القائمة.

a. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى `WiFi` واضغط على OK للتحديد.

c. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى `الشبكات` واضغط على OK للتحديد.

عند دخول قائمة الشبكات، يقوم الراديو تلقائيًا بتحديث قائمة الشبكة.

- إذا كنت موجودًا في قائمة الشبكات بالفعل، فقم بتنفيذ الإجراء التالي لتحديث قائمة الشبكة.

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى `تحديث` واضغط على OK للتحديد.

يقوم الراديو بتحديث أحدث قائمة للشبكة وعرضها.

5.3.25.7
إضافة شبكة

إشعار:
هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Wi-Fi WPA-Enterprise.

إذا لم تتوفر شبكة مفضلة في قائمة الشبكات المتاحة، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإضافة شبكة.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إضافة شبكة واضغط على OK للتحديد.
5. أدخل معرف مجموعة الخدمات (SSID) واضغط على OK .
6. اضغط على أو للوصول إلى فتح واضغط على OK للتحديد.
7. أدخل كلمة المرور واضغط على OK .

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تم حفظ الشبكة بنجاح.

5.3.25.8
عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة

يمكنك عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على OK للتحديد.

إشعار:
تعرض شبكة WPA-Personal Wi-Fi وشبكة WPA-Enterprise Wi-Fi تفاصيل مختلفة لنقاط الوصول إلى الشبكة.

شبكة WPA-Personal Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو معرف مجموعة الخدمات (SSID) ووضع الأمان وعنوان وحدة تحكم وصول الوسائط (MAC) وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان.

شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب بروتوكول المصادقة القابل للإلحاق (EAP) ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة وعنوان MAC وعنوان IP والعبارة وDNS1 وDNS2.

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب EAP ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة.

5.3.25.9

إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة

إشعار:
هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

قم بتنفيذ الإجراءات التالية لإزالة نقاط الوصول إلى الشبكة من قائمة ملف التعريف.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نقاط الوصول إلى الشبكة المحددة واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إزالة واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نـعم واضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تمت إزالة نقطة الوصول إلى الشبكة المحددة بنجاح.

5.3.26
الأدوات المساعدة

يشرح هذا الفصل عمليات وظائف الأدوات المساعدة المتوفرة في الراديو.

5.3.26.1
تشغيل نغمات/تنبيهات الراديو أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين جميع نغمات وتنبيهات الراديو وتعطيلها (باستثناء نغمة تنبيه الطوارئ الواردة) إذا لزم الأمر.

اضغط على زر **جميع النغمات/التنبيهات** المبرمج للتبديل بين تشغيل جميع النغمات أو إيقاف تشغيلها، أو اتبع الإجراء الموضح أدناه للوصول إلى هذه الميزة عبر قائمة الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جميع النغمات واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتعطيل/تمكين كل النغمات والتنبيهات.

ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.2

تعيين إزاحة مستوى صوت النغمة/التنبيه

يمكنك ضبط إزاحة مستوى صوت النغمة/التنبيه إذا لزم الأمر. تعمل هذه الميزة على ضبط مستوى صوت النغمات/التنبيهات، مما يتيح رفعه أو خفضه عن مستوى الصوت.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى إزاحة الصوت واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى قيمة مستوى الصوت المطلوبة.

سيصدر الراديو نغمة استجابة عند كل قيمة مناظرة لمستوى الصوت.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على OK للاحتفاظ بالقيمة المعروضة المطلوبة لمستوى الصوت.
- اضغط على للإنهاء بدون تغيير الإعدادات الحالية الخاصة بإزاحة مستوى الصوت.

5.3.26.3

تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين نغمة إذن بالكلام أو تعطيلها، إذا لزم الأمر.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إذن بالكلام واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين/تعطيل نغمة الإذن بالكلام.
ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.4

تشغيل نغمة تنبيه التشغيل أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين نغمة تنبيه التشغيل أو تعطيلها، إذا لزم الأمر.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين/تعطيل نغمة تنبيه التشغيل.
ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.5
تعيين مستوى الطاقة

يمكنك تخصيص إعداد طاقة الراديو على عالية أو منخفضة لكل منطقة Connect Plus.

عالية لتمكين الاتصال بمواقع البرج في وضعConnect Plus الموجودة على مسافة بعيدة منك. منخفضة لتمكين الاتصال بمواقع البرج في وضع Connect Plus الموجودة على مسافة أقرب.

اضغط على زر **مستوى الطاقة** المبرمج لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

اتبع الإجراء الموضح أدناه للوصول إلى هذه الميزة عبر قائمة الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الطاقة واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الإعداد المطلوب واضغط على OK للتحديد.

✓ تظهر بجانب الإعداد المحدد. في أي وقت، اضغط لفترة طويلة على ⌂ للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

ستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

5.3.26.6
تغيير وضع العرض

يمكنك تغيير وضع العرض الخاص بالراديو بين "نهار" أو "ليل"، حسب الحاجة. سيؤثر ذلك على عرض مجموعة الألوان الخاصة بالشاشة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض واضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة وضع النهار ووضع الليل.

5 اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب واضغط على OK لتمكينه. ✓ تظهر علامة بجانب الإعداد المحدد.

5.3.26.7

ضبط سطوع الشاشة

يمكنك ضبط مستوى سطوع شاشة الراديو حسب الحاجة.

إشعار:
لا يمكن ضبط سطوع الشاشة عند تمكين "سطوع تلقائي".

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى السطوع واضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة شريط التقدم.

6 قم بخفض سطوع الشاشة من خلال الضغط على أو زيادة سطوع الشاشة من خلال الضغط على . حدد من الإعداد 1 إلى 8. اضغط على OK لتأكيد الإدخال.

5.3.26.8

تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين شاشة المقدمة و تعطيلها حسب الحاجة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى شاشة المقدمة واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين/تعطيل شاشة المقدمة.

ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.9

اللغة

يمكنك تعيين شاشة الراديو لتكون بلغتك المطلوبة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اللغات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اللغة المطلوبة واضغط على OK لتمكينها. ✓ تظهر علامة بجانب اللغة المحددة.

5.3.26.10

تشغيل مؤشر LED أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين مؤشر LED أو تعطيله، إذا لزم الأمر.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤشر LED واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين/تعطيل مؤشر LED.
ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.11

تحديد نوع الكبل

يمكنك تحديد نوع الكبل الذي يستخدمه الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نوع الكبل واضغط على OK للتحديد.

5 تتم الإشارة إلى نوع الكبل الحالي بعلامة ✓.

5.3.26.12

بيان الصوت

تعمل هذه الميزة على تمكين الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى المنطقة أو القناة الحالية التي قام المستخدم بتعيينها، أو الضغط على الزر القابل للبرمجة. يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. ويكون ذلك مفيدًا عادةً عندما يكون المستخدم في حالة صعبة تمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى بيان الصوت واضغط على OK للتحديد.
يمكنك أيضًا استخدام أو لتغيير الخيار المحدد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على OK لتمكين بيان الصوت. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على OK لتعطيل بيان الصوت. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.13

مؤقت القائمة

يمكنك تعيين الفترة الزمنية لبقاء الراديو الخاص بك في القائمة قبل أن يقوم بالتبديل تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى عرض واضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى مؤقت القائمة واضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب واضغط على OK للتحديد.

5.3.26.14

تشغيل الأبواق/الأضواء أو إيقاف تشغيلها

يجب أن يقوم الوكيل بتركيب هذه الميزة من خلال موصِل الملحقات الخلفي بالراديو.

بإمكان الراديو إخطارك بمكالمة واردة من خلال ميزة الأبواق والأضواء. عند تنشيط هذه الميزة، تعمل المكالمة الواردة على إصدار صوت البوق بسيارتك وإضاءة أضوائها.

1. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - اضغط على الزر **أبواق/أضواء** المبرمج للتبديل بين تشغيل ميزة الأبواق والأضواء أو إيقاف تشغيلها. قم بتخطي الخطوات التالية.
   - اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى أبواق/أضواء واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين/لتعطيل أبواق/أضواء.
ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.15
تعيين تفضيلات تشغيل القرص ثنائي الأغراض

يتضمن الراديو **قرص مستوى الصوت/القنوات** ثنائي الأغراض. يؤدي تعطيل خيار ثنائية الأغراض إلى تعيين القرص إلى العمل كقرص لمستوى الصوت فقط.

1 OK للوصول إلى القائمة.

2 أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 أو للوصول إلى قرص ثنائي واضغط على OK للتحديد.

5 تعرض الشاشة صوت فقط وصوت وقناة. أو للوصول إلى الإعداد المطلوب واضغط على OK للتحديد.
✓ تظهر بجانب الإعداد المحدد.
ستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

5.3.26.16

Mic AGC الرقمي (Mic AGC-D)

تتحكم هذه الميزة في مستوى اكتساب ميكروفون الراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام رقمي. وتعمل على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Mic AGC-D واضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على OK لتمكين **Mic AGC-D** . ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكّن .
- اضغط على OK لتعطيل **Mic AGC-D** . تختفي ✓ من جانب ممكّن .

5.3.26.17

صوت ذكي

يستطيع الراديو الخاص بك ضبط مستوى الصوت تلقائيًا للتغلب على ضجيج الخلفية في البيئة المحيطة، بما في ذلك جميع مصادر الضجيج الثابتة وغير الثابتة. هذه ميزة "تلقي فقط" ولا تؤثر على صوت الإرسال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
Menu (القائمة)	a اضغط على OK للوصول إلى القائمة. b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	c اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.
	d اضغط على أو للوصول إلى صوت ذكي واضغط على OK للتحديد. **إشعار:** يمكنك أيضًا استخدام أو لتغيير الخيار المحدد.
	e قم بأحد الإجراءات التالية: • اضغط على OK لتمكين ميزة صوت ذكي. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن. • اضغط على OK لتعطيل ميزة صوت ذكي. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى صوت ذكي واضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على OK لتمكين ميزة صوت ذكي. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على OK لتعطيل ميزة صوت ذكي. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.18
تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تقليل تردد الصوت في المكالمات المتلقاة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة
واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو
واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى كاتم تردد الصوت
واضغط على OK للتحديد.
يمكنك أيضًا استخدام أو لتغيير الخيار المحدد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على OK لتمكين كاتم تردد الصوت. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على OK لتعطيل كاتم تردد الصوت. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5.3.26.19
تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله

النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) هو نظام تنقل عبر الأقمار الصناعية يحدد الموقع الجغرافي الدقيق للراديو. يشمل GNSS نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) والنظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GLONASS).

إشعار:
قد توفر بعض طرز الراديو GPS وGLONASS. يتم تكوين مجموعة الأقمار لنظام GNSS باستخدام برنامج برمجة العميل (CPS). راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **GNSS** المبرمج للتبديل بين تشغيل الميزة وإيقاف تشغيلها. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى GNSS. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين/تعطيل GNSS.

في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.

في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

راجع التحقق من معلومات GNSSفي صفحة 313 للحصول على تفاصيل حول استرجاع معلومات GNSS.

5.3.26.20

الوصول إلى المعلومات العامة للراديو

يحتوي الراديو على معلومات حول يلي:

- البطارية
- درجة الإمالة (مقياس التسارع)
- فهرس رقم طراز الراديو
- التدقيق الدوري عن الأخطاء (CRC) لـ Codeplug الخاصة بلوحة الاختيار عبر الأثير
- رقم الموقع
- معلومات الموقع
- الاسم المستعار للراديو ومعرفه
- إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug
- معلومات GNSS

اضغط على ↩ في أي وقت للعودة إلى الشاشة السابقة أو اضغط لفترة طويلة على ↩ للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

5.3.26.20.1

التحقق من فهرس رقم طراز الراديو

يحدد رقم الفهرس هذا أجهزة الراديو حسب الطراز. قد يطلب مسؤول نظام الراديو هذا الرقم عند إعداد codeplug جديدة للوحة الاختيار للراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى فهرس الطراز واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة فهرس رقم الطراز.

5.3.26.20.2
التحقق من CRC الخاص بملف Option Board OTA Codeplug

اتبع التعليمات أدناه إذا طلب منك مسؤول نظام الراديو عرض التدقيق الدوري عن الأخطاء (CRC) لملف Option Board OTA Codeplug (عبر الأثير). يظهر خيار القائمة هذا فقط في حال تلقي لوحة الاختيار آخر تحديث لملف codeplug الخاص بها عبر الأثير (OTA).

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى OB OTA CPcrc واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة بعض الأحرف والأرقام. قم بإبلاغ هذه المعلومات إلى مسؤول نظام الراديو لديك كما هي معروضة بالضبط.

5.3.26.20.3
عرض معرف الموقع (رقم الموقع)

إشعار:
إذا لم تكن مسجَّلا في أحد المواقع حاليًا، فستعرض الشاشة غير مسجل.

يعرض الراديو لفترة قصيرة معرّف الموقع أثناء تسجيله في موقع Connect Plus. بعد التسجيل، لا يشير الراديو إلى رقم الموقع بصفة عامة. لعرض رقم الموقع المسجل، قم بتنفيذ التالي:

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى رقم الموقع واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة معرف الشبكة ورقم الموقع.

5.3.26.20.4
التحقق من معلومات الموقع

إشعار:
إذا لم تكن مسجَّلا في أحد المواقع حاليًا، فستعرض الشاشة غير مسجل.

توفر ميزة معلومات الموقع معلومات قد تكون مفيدة لفني الصيانة. وتتألف من المعلومات التالية:

- رقم معيد التقوية الخاص بمعيد تقوية قناة التحكم الحالية.
- RSSI: القيمة الأخيرة لقوة الإشارة التي تم قياسها من معيد تقوية قناة التحكم.
- قائمة الجوار التي أرسلها معيد تقوية قناة التحكم (خمسة أرقام مفصولة بفواصل).

إذا كنت بحاجة لاستخدام هذه الميزة، فيرجى الإبلاغ عن المعلومات المعروضة كما تظهر تمامًا على الشاشة.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى معلـ ـومـوقـع واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة معلومات الموقع.

5.3.26.20.5 التحقق من معرف الراديو

تعرض هذه الميزة معرف الراديو الخاص بك.

اتبع الإجراء الموضح فيما يلي للوصول إلى هذه الميزة عبر شاشة الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م ـ الـراديـو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى هويـتي واضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة معرف الراديو.

5.3.26.20.6 التحقق من إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug

عرض إصدار البرنامج الثابت على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م ـ الـراديـو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إصدارات واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة قائمة بالمعلومات التالية:

- (الراديو) إصدار البرنامج الثابت
- (الراديو) إصدار Codeplug
- إصدار البرنامج الثابت للوحة الاختيار
- إصدار تردد لوحة الاختيار
- إصدار أجهزة لوحة الاختيار
- إصدار Codeplug للوحة الاختيار

5.3.26.20.7 التحقق من التحديثات

يتيح Connect Plus إمكانية تحديث ملفات معينة (ملف Codeplug للوحة الاختيار وملف تردد الشبكة وملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار) عبر الأثير (OTA).

إشعار:
راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول الشبكة لمعرفة ما إذا تم تمكين هذه الميزة للراديو الخاص بك.

يتميز أي راديو Connect Plus مزوّد بشاشة بإمكانية عرض التدقيق الدوري الحالي عن الأخطاء لملف Option Board OTA Codeplug الحالي أو إصدار ملف التردد أو إصدار الملف الثابت للوحة الاختيار عن طريق خيار القائمة. بالإضافة إلى ذلك، يمكن لأجهزة الراديو المزوّدة بشاشة التي تم تمكينها لنقل الملفات عبر الأثير عرض إصدار "الملف المعلق". "الملف المعلق" هو ملف تردد أو ملف برنامج ثابت للوحة الاختيار يتم إخطار راديو Connect Plus به عن طريق رسائل النظام، لكن لا يكون الراديو قد جمع كل حزم الملف بعد. إذا كان راديو Connect Plus المزوّد بشاشة يحتوي على ملف معلق، فستوفر القائمة خيارات لـ:

- معرفة رقم إصدار الملف المعلق.
- معرفة النسبة المئوية للحزم التي تم جمعها حتى الآن.
- مطالبة راديو Connect Plus باستئناف جمع حزم الملفات.

إذا تم تمكين الراديو لنقل ملف Connect Plus OTA، فقد ينضم الراديو تلقائيًا في بعض الأوقات إلى عملية نقل ملف دون إخطار مستخدم الراديو أولاً. وأثناء جمع الراديو لحزم الملفات، يومض مؤشر LED سريعًا باللون الأحمر ويعرض الراديو رمز بيانات كبيرة الحجم على شريط حالة الشاشة الرئيسية.

إشعار:
لا يمكن لراديو Connect Plus جمع حزم الملفات وتلقي مكالمات في آنٍ واحد. إذا كنت ترغب في إلغاء نقل الملف، فاضغط على زر **PTT** ثم حرّره. بناءً على ذلك، سيطلب الراديو مكالمة على اسم جهة الاتصال المحددة، كما سيقوم بإلغاء نقل الملف لهذا الراديو حتى يستأنف العملية في وقت لاحق.

هناك عدة طرق لبدء عملية نقل الملف مجددًا. ينطبق المثال الأول على كل أنواع ملفات OTA. بينما تنطبق الأمثلة الأخرى على ملف تردد الشبكة وملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار فقط:

- قيام مسؤول نظام الراديو بإعادة بدء نقل ملف OTA.
- انتهاء مهلة المؤقت المحدد مسبقًا للوحة الاختيار، مما يؤدي إلى استئناف لوحة الاختيار تلقائيًا لعملية جمع الحزم.
- عدم انتهاء مهلة المؤقت بعد، في حين أن مستخدم الراديو يطلب استئناف نقل الملف عن طريق خيار القائمة.

بعد أن ينتهي راديو Connect Plus من تنزيل جميع حزم الملفات، يجب أن يقوم بالترقية إلى الملف الذي تم الحصول عليه حديثًا. بالنسبة لملف تردد الشبكة، تتم هذه العملية تلقائيًا ولا تتطلب إعادة تعيين الراديو. بالنسبة لملف Option Board Codeplug، تتم هذه العملية تلقائيًا وستؤدي إلى انقطاع الخدمة لفترة وجيزة بينما تقوم لوحة الاختيار بتحميل معلومات codeplug الجديدة وإعادة الحصول على موقع شبكة. تعتمد سرعة الراديو في الترقية إلى ملف برنامج ثابت جديد للوحة الاختيار على طريقة تكوين الراديو من قِبل الوكيل أو مسؤول النظام. سيقوم الراديو إما بالترقية فورًا بعد جمع كل حزم الملفات، أو سينتظر حتى يقوم المستخدم بتشغيل الراديو في المرة القادمة.

إشعار:
راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

ستستغرق عملية الترقية إلى ملف برنامج ثابت جديد للوحة الاختيار بضع ثوانٍ، وستتطلب أن تقوم لوحة اختيار Connect Plus بإعادة تعيين الراديو. بمجرد أن تبدأ الترقية، لن يتمكن مستخدم الراديو من إجراء مكالمات أو تلقيها حتى اكتمال العملية. أثناء العملية، تطالب شاشة الراديو المستخدم بعدم إيقاف تشغيل الراديو.

5.3.26.20.7.1 ملف البرنامج الثابت

توفر المادة التالية معلومات عن البرنامج الثابت للراديو.

5.3.26.20.7.1.1 تحديث البرنامج الثابت

إشعار:
إذا لم يكن ملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار محدَّثًا (وفي حالة قيام الراديو بجمع إصدار ملف برنامج ثابت للوحة الاختيار أحدث كثيرًا) فإن الراديو يعرض قائمة بخيارات إضافية؛ إصدار وتم استلام والتنزيل.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة البرنامج الثابت محدث.

5.3.26.20.7.2
البرنامج الثابت المعلق - إصدار

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إصدار واضغط على OK للتحديد.
في حالة وجود ملف برنامج ثابت معلق للوحة الاختيار، تعرض الشاشة رقم إصدار البرنامج الثابت المعلق.
في حال وجود ملف برنامج ثابت معلق للوحة الاختيار، ستعرض الشاشة البرنامج الثابت محدث.

5.3.26.20.7.3
البرنامج الثابت المعلق – تم استلام %

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تم استلام واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة النسبة المئوية لحزم ملفات البرنامج الثابت التي تم جمعها حتى الآن.

إشعار:
عند الوصول إلى 100%، سيتعين إيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله لبدء ترقية البرنامج الثابت.

5.3.26.20.7.4 البرنامج الثابت المعلق – التنزيل

إذا كان راديو Connect Plus قد ترك سابقًا عملية نقل ملف برنامج ثابت للوحة الاختيار عبر الأثير دون اكتمال الملف، فستقوم الوحدة تلقائيًا بإعادة الانضمام إلى عملية نقل الملف (إذا كانت لا تزال مستمرة) عند انتهاء مهلة المؤقت الداخلي. إذا كنت تريد أن تقوم الوحدة بإعادة الانضمام إلى عملية نقل مستمرة لملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار قبل انتهاء مهلة هذا المؤقت الداخلي، فاستخدم خيار التنزيل كما هو موضح أدناه.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى التنزيل واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ما يلي:

التنزيل متوفر	بدء التنزيل
التنزيل غير متوفر	التنزيل غير متوفر

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد نعم واضغط OK لبدء التنزيل.
- حدد لا واضغط OK للعودة إلى القائمة السابقة.

5.3.26.20.7.5 ملف التردد

توفر المادة التالية معلومات عن ملف التردد الخاص بالراديو.

5.3.26.20.7.5.1 تحديث ملف التردد

إشعار:
إذا لم يكن ملف التردد محدَّثًا (وفي حالة قيام الراديو بجمع إصدار ملف تردد أحدث كثيرًا)، فإن الراديو يعرض قائمة بخيارات إضافية؛ إصدار وتم استلام و التنزيل.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى التردد واضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة ملف التردد - الملف محدث.

5.3.26.20.7.5.2
ملف التردد المعلق - الإصدار

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى التردد واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إصدار واضغط على OK للتحديد.

في حالة وجود ملف تردد معلق، ستعرض الشاشة رقم إصدار ملف التردد المعلق.

5.3.26.20.7.5.3
ملف التردد المعلق – تم استلام %

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تم استلام واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة النسبة المئوية لحزم ملفات التردد التي تم جمعها حتى الآن.

5.3.26.20.7.5.4 ملف التردد المعلق - التنزيل

إذا كان راديو Connect Plus قد ترك سابقًا عملية نقل ملف تردد شبكة عبر الأثير (OTA) دون اكتمال الملف، فستقوم الوحدة تلقائيًا بإعادة الانضمام إلى عملية نقل الملف (إذا كانت لا تزال مستمرة) عند انتهاء مهلة المؤقت الداخلي. إذا كنت تريد أن تقوم الوحدة بإعادة الانضمام إلى عملية نقل مستمرة لملف تردد الشبكة قبل انتهاء مهلة هذا المؤقت الداخلي، فاستخدم خيار التنزيل كما هو موضح أعلاه.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى التردد واضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى التنزيل واضغط على OK للتحديد.

التنزيل غير متوفر حاليًا	التنزيل غير متوفر
التنزيل متوفر حاليًا	بدء التنزيل

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد نعم واضغط لبدء التنزيل.

- حدد لا واضغط للعودة إلى القائمة السابقة.

5.3.26.20.7.6
التحقق من معلومات GNSS

لعرض معلومات نظام GNSS على الراديو مثل قيم:

- خط العرض
- خط الطول
- الارتفاع
- الاتجاه
- السرعة
- التخفيف الأفقي للدقة (HDOP)
- الأقمار الاصطناعية
- الإصدار

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى معلومات GNSS واضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى العنصر المطلوب واضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة معلومات نظام GNSS المطلوبة.

راجع تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيلهفي صفحة 301 للحصول على تفاصيل حول نظام GNSS.

5.3.26.21
عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi

يمكنك عرض تفاصيل الشهادة المحددة لشبكة Enterprise Wi-Fi.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى قائمة شهادات. اضغط على OK للتحديد.

✓ تظهر بجوار الشهادات الجاهزة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الشهادة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو التفاصيل الكاملة للشهادة.

إشعار:
بالنسبة إلى الشهادات غير الجاهزة، تعرض الشاشة الحالة فقط.

أنظمة أخرى

تتوفر المميزات المتاحة لمستخدمي الراديو وفقًا لهذا النظام في هذا الفصل.

6.1

زر اضغط للتحدث

يعمل زر اضغط للتحدث **PTT** لغرضين أساسيين:

- أثناء إجراء مكالمة، يتيح زر **PTT** للراديو الإرسال إلى أجهزة الراديو الأخرى أثناء المكالمة. يتم تنشيط الميكروفون عند الضغط على زر **PTT**.
- عند عدم وجود مكالمة جارية، يُستخدم زر **PTT** لإجراء مكالمة جديدة.

اضغط على زر **PTT** للتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

إذا تم تمكين نغمة السماح بالتحدث أو النغمة الجانبية لزر PTT، فانتظر حتى تنتهي نغمة التنبيه القصيرة قبل التحدث.

إذا تم تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة على الراديو (تتم برمجتها من قبل الوكيل)، فستسمع نغمة تنبيه قصيرة عند قيام الراديو المستهدف (الراديو الذي يستقبل المكالمة) بتحرير زر **PTT**، مشيرًا إلى أن القناة متاحة لك للرد.

ستسمع نغمة حظر التحدث مستمرة إذا انقطعت مكالمتك. يجب أن تحرر زر **PTT** إذا سمعت نغمة حظر التحدث بشكلٍ مستمر.

6.2

الأزرار القابلة للبرمجة

حسب مدة الضغط على الزر، يمكن للوكيل برمجة الأزرار القابلة للبرمجة كاختصارات في وظائف الراديو.

اضغط لفترة قصيرة
الضغط والتحرير سريعًا.

الضغط لفترة طويلة
الضغط مع الاستمرار للمدة المبرمجة.

إشعار:
راجع عملية الطوارئ في صفحة 389 للحصول على مزيد من المعلومات حول المدة المبرمجة لزر **الطوارئ**.

6.2.1

وظائف الراديو القابلة للتعيين

يمكن تعيين وظائف الراديو التالية إلى الأزرار القابلة للبرمجة.

بيئة الصوت
السماح للمستخدم بتحديد بيئة يعمل فيها الراديو.

ملفات تعريف الصوت
السماح للمستخدم بتحديد ملف تعريف الصوت المفضل.

تبديل صوت بلوتوث®
لتبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اتصال بلوتوث
بدء عملية بحث واتصال بلوتوث.

قطع اتصال بلوتوث
لإنهاء جميع اتصالات بلوتوث الموجودة بين الراديو والأجهزة الممكن بها تقنية بلوتوث.

اكتشاف بلوتوث
لتمكين الراديو من الدخول في وضع قابلية اكتشاف بلوتوث.

تنبيه المكالمات
توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال لتحديد جهة اتصال يمكن إرسال تنبيه مكالمة إليها.

توجيه المكالمات
للتبديل بين تشغيل توجيه المكالمات أو إيقاف تشغيله.

سجل المكالمات
تحديد قائمة سجل المكالمات.

بيان القناة
تشغيل الرسائل الصوتية لبيان المنطقة والقناة الخاصة بالقناة الحالية.

التأريض
توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال.

الطوارئ
بدء أو إلغاء طوارئ وفقًا للبرمجة.

العنوان العام (PA) الخارجي
لتبديل التوجيه الصوتي بين مضخم مكبر صوت العنوان العام (PA) المتصل ونظام العنوان العام (PA) الداخلي بالراديو.

موقع داخلي
للتبديل بين تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.

صوت ذكي
التبديل بين تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.

اتصال يدوي
لبدء مكالمة خاصة من خلال إدخال أي معرف مشترك.

تجوال يدوي للموقع 5
بدء بحث يدوي عن المواقع.

Mic AGC
للتبديل بين تشغيل تحكم الكسب الآلي في الميكروفون الداخلي أو إيقافه.

المراقبة
مراقبة قناة محددة خاصة بالنشاط.

الإعلامات
لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة الإعلامات.

حذف قناة إزعاج5
إزالة قناة غير مرغوب فيها مؤقتًا، باستثناء القناة المحددة، من قائمة المسح.
تشير القناة المحددة إلى مجموعة المنطقة أو القناة المحددة للمستخدم الذي تم بدء المسح منها.

5 لا ينطبق في السعة الإضافية.

الوصول بلمسة واحدة
للبدء مباشرة في مكالمة خاصة أو مكالمة هاتفية أو مكالمة جماعية محددة مسبقًا أو تنبيه مكالمات محدد مسبقًا أو رسالة نصية سريعة محددة مسبقًا أو إرجاع إلى القائمة الرئيسية.

ميزة لوحة الاختيار
التبديل بين تشغيل ميزة (ميزات) لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها للقنوات التي تدعم ميزة لوحة الاختيار.

مراقب دائم[5]
لمراقبة قناة محددة لمعرفة كل حركة المرور على الراديو إلى أن يتم تعطيل هذه الوظيفة.

Phone (الهاتف)
لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات اتصال الهاتف.

السرية
للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.

العنوان العام (PA)
للتبديل بين تشغيل أو إيقاف تشغيل نظام العنوان العام (PA) للراديو.

الاسم المستعار للراديو ومعرفه
توفير الاسم المستعار للراديو ومعرفه.

التحقق من الراديو
تحديد ما إذا كان الراديو نشطًا في أحد الأنظمة.

تعطيل الراديو
السماح بتعطيل الراديو المستهدف عن بُعد.

تمكين الراديو
السماح بتمكين الراديو المستهدف عن بُعد.

مراقب عن بُعد
تشغيل ميكروفون الراديو المستهدف دون تقديم أي مؤشرات.

معيد/Talkaround[5]
التبديل بين استخدام معيد تقوية والاتصال مباشرةً براديو آخر.

إعادة تعيين قناة رئيسية
لتعيين قناة رئيسية جديدة.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية
لكتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.

الفحص 6
للتبديل بين تشغيل المسح و إيقاف تشغيله.

معلومات الموقع
لعرض اسم الموقع الحالي ومعرف السعة الإضافية-متعددة المواقع.

لتشغيل الرسائل الصوتية لبيان الموقع الخاصة بالموقع الحالي عند تمكين بيان الصوت.

6 لا ينطبق في السعة الإضافية – الموقع الواحد.

قفل الموقع5
عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

التحكم في القياس عن بُعد
التحكم في رقم التعريف الشخصي الخاص بالإخراج الموجود في الراديو البعيد أو المحلي.

الرسالة النصية
تحديد قائمة الرسائل النصية.

قطع إرسال Dekey عن بُعد
إيقاف مكالمة جارية قابلة للقطع لإخلاء القناة.

تحسين الاهتزاز
للتبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز وإيقاف تشغيله.

تشغيل/إيقاف تشغيل بيان الصوت
التبديل بين تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.

الإرسال بالتشغيل الصوتي (VOX)
التبديل بين تشغيل VOX أو إيقاف تشغيله.

Wi-Fi
للتبديل بين تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله.

تحديد منطقة
السماح بالتحديد من قائمة المناطق.

6.2.2

الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين

يمكن تعيين إعدادات الراديو أو وظائف أدوات المساعدة التالية إلى الأزرار القابلة للبرمجة.

نغمات/ تنبيهات
للتبديل بين تشغيل جميع النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها.

الإضاءة الخلفية
لتشغيل الإضاءة الخلفية للشاشة أو لإيقاف تشغيلها.

القناة التالية/السابقة
للتغيير إلى القناة السابقة أو التالية بحسب البرمجة.

وضع العرض
للتبديل بين تشغيل وضع الشاشة في النهار/الليل أو إيقافه.

مستوى الطاقة
لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

6.2.3

الوصول إلى الوظائف المبرمجة

اتبع الإجراء للوصول إلى الوظائف المبرمجة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر المبرمج. تابع إلى الخطوة3.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى وظيفة القائمة، واضغط على OK لتحديد وظيفة أو الدخول إلى قائمة فرعية.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ↩ للعودة إلى الشاشة السابقة.
- اضغط لفترة طويلة على ↩ للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

سيخرج الراديو تلقائيًا من القائمة بعد فترة من عدم النشاط ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

تتوفر أيضًا أزرار التنقل عبر القائمة على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. راجع أزرار الميكروفون المزود بلوحة مفاتيحفي صفحة 35 .

6.3

مؤشرات الحالة

يشرح هذا الفصل مؤشرات الحالة والنغمات الصوتية المستخدمة في الراديو.

6.3.1

الرموز

تعرض شاشة الكريستال السائل (LCD) بالراديو حالة الراديو، والإدخالات النصية وإدخالات القائمة.

الجدول 10 : رموز الشاشة

تظهر الرموز التالية على شريط الحالة في أعلى شاشة الراديو. الرموز مُرتبة أقصى اليمين حسب المظهر أو الاستخدام، وهي مخصصة للقنوات.

	بلوتوث متصل ميزة بلوتوث ممكّنة. يظل الرمز مضاءً عند اتصال جهاز بلوتوث بعيد.
	Bluetooth غير متصل ميزة Bluetooth ممكّنة، لكن لا يوجد جهاز Bluetooth بعيد متصل.
	سجل المكالمات سجل المكالمات الخاص بالراديو.
	اتصال جهة الاتصال الخاصة بالراديو متاحة.
	إلغاء الراديو في وضع الطوارئ.

	قائمة استلام مرنة يتم تمكين قائمة الاستلام المرنة.
	GNSS متوفر تم تمكين ميزة GNSS. يظل الرمز مضاءً عند توفر تحديد الموضع.
	نظام GNSS غير متوفر تم تمكين ميزة GNSS لكن لا يتم استقبال بيانات من القمر الصناعي.
	بيانات كبيرة الحجم يقوم الراديو باستلام بيانات كبيرة الحجم والقناة مشغولة.
	الموقع الداخلي متوفر[7] ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل ومتوفرة.
	ميزة الموقع الداخلي غير متوفرة[7] ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل لكنها غير متوفرة لأن Bluetooth معطّل أو أن Bluetooth قام بتعليق مسح الإشارات.
	DNS رسالة واردة.

	المراقبة تتم مراقبة القناة المحددة.
	وضع كتم الصوت وضع كتم الصوت منشط والسماعة الخارجية تم كتم صوتها.
	إعلام تحتوي قائمة الإعلامات على حدث فائت واحد أو أكثر.
	لوحة الخيارات تم تمكين لوحة الاختيار. (للطرز الممكن بها لوحة الاختيار فقط.)
	إلغاء وظيفة لوحة الاختيار تم تعطيل لوحة الاختيار.
	مؤقت تأخير البرمجة عبر الأثير للإشارة إلى الوقت المتبقي قبل إعادة التشغيل التلقائية للراديو.

7 ينطبق فقط على الطرز المزّودة بأحدث البرامج والأجهزة.

	مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI) يمثل عدد الأشرطة المعروضة قوة إشارة الراديو. يشير وجود أربعة أشرطة إلى أقوى إشارة. يظهر هذا الرمز عند الاستلام فقط.
	منع الاستجابة يتم تمكين منع الاستجابة.
	رنين فقط تم تمكين وضع الرنين.
	الفحص[8] تم تمكين ميزة المسح.
	المسح - الأولوية 1[8] يكتشف جهاز الراديو النشاط الموجود في القناة/المجموعة المخصصة كأولوية 1.
	المسح - الأولوية 2[8] يكتشف جهاز الراديو النشاط الموجود في القناة/المجموعة المخصصة كأولوية 2.
	هيئة تم تمكين ميزة السرية.

	تسجيل دخول تم تسجيل دخول الراديو إلى الخادم عن بعد.
	تسجيل الخروج تم تسجيل خروج الراديو من الخادم عن بعد.
	كتم صوت الرنين تم تمكين وضع كتم صوت الرنين.
	تجوال الموقع[9] تم تمكين ميزة تجوال الموقع.
	كلام غير مباشر[8] في حالة عدم وجود محطة إعادة تقوية، يتم تكوين الراديو لاتصال مباشر بين جهازي راديو.
	تعطيل النغمات تم إيقاف تشغيل النغمات.
	غير آمن تم تعطيل ميزة السرية.
	المسح بالاقتراع تم تمكين ميزة المسح بالاقتراع.

[8] لا ينطبق في Capacity Plus.
[9] لا ينطبق في Capacity Plus – أحادي الموقع.

	إشارة Wi-Fi ممتازة[10] إشارة Wi-Fi ممتازة.
	Wi-Fi جيد[10] إشارة Wi-Fi جيدة.
	Wi-Fi متوسط[10] إشارة Wi-Fi متوسطة.
	Wi-Fi ضعيف[10] إشارة Wi-Fi ضعيفة.
	Wi-Fi غير متاح[10] إشارة Wi-Fi غير متاحة.

الجدول 11 : رموز القائمة المتقدمة

تظهر الرموز التالية بجوار عناصر القائمة، والتي توفر إمكانية الاختيار بين خيارين أو تعمل كمؤشر على أن هناك قائمة فرعية توفر خيارين.

	خانة الاختيار (محددة) يشير إلى أن الخيار تم تحديده.
	خانة الاختيار (فارغة) يشير إلى عدم تحديد الخيار.
	مربع أسود ثابت يشير إلى الخيار المحدد لعنصر القائمة مع قائمة فرعية.

الجدول 12 : رموز أجهزة بلوتوث

تظهر الرموز التالية بجوار العناصر الموجودة في قائمة الأجهزة الممكّنة بها تقنية Bluetooth، والتي تتوفر للإشارة إلى نوع الجهاز.

	جهاز صوت بلوتوث جهاز صوت يدعم بلوتوث، كسماعة الرأس.
	جهاز بيانات بلوتوث جهاز يدعم بلوتوث، كالماسحة الضوئية.
	جهاز PTT بلوتوث جهاز PTT يدعم بلوتوث، كجهاز PTT فقط.

[10] تنطبق فقط على DM4601e.

	جهاز استشعار بتقنية Bluetooth[10] جهاز استشعار يدعم Bluetooth، مثل مستشعر الغاز.

الجدول 13 : رموز المكالمات

تظهر الرموز التالية على الشاشة أثناء إجراء مكالمة. كما أنها تظهر ضمن قائمة جهات الاتصال للإشارة إلى الاسم المستعار أو نوع المُعرّف.

	مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث للإشارة إلى وجود مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث.
	مكالمة إرسال يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.
	مكالمة جماعية/مكالمة شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمجموعة.

	اتصال خاص للإشارة إلى وجود مكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشترك.
	مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية/شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بمجموعة.
	مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرّف (الرقم) الخاص بهاتف.

الجدول 14 : رموز تذاكر العمل

تظهر هذه الرموز للحظة على الشاشة في مجلد تذاكر العمل.

	كل المهام للإشارة إلي كل المهام المدرجة.

	المهام الجديدة للإشارة إلي المهام الجديدة.
	قيد التقدم جاري إرسال المهام. تتم رؤية هذا قبل الإشارة إلى فشل إرسال تذاكر العمل أو إرسالها بنجاح.
	فشل الإرسال لا يمكن إرسال المهام.
	تم الإرسال بنجاح تم إرسال المهام بنجاح.
	الأولوية 1 يشير إلى مستوى الأولوية 1 للمهام.
	الأولوية 2 يشير إلى مستوى الأولوية 2 للمهام.
	الأولوية 3 يشير إلى مستوى الأولوية 3 للمهام.

الجدول 15 : رموز الإشعارات الصغيرة

تظهر الرموز التالية لحظيًا على الشاشة بعد القيام بإجراء لأداء إحدى المهام.

	إرسال فاشل (سلبي) فشل اتخاذ إجراء.
	إرسال ناجح (إيجابي) تم اتخاذ إجراء ناجح.
	الإرسال قيد التقدم (مؤقت) جار الإرسال. يظهر هذا الرمز قبل الإشارة إلى نجاح الإرسال أو فشله.

الجدول 16 : رموز العناصر المرسلة

تظهر الرموز التالية في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة في مجلد العناصر المرسلة.

	قيد التقدم الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بأحد المشتركين في انتظار الإرسال وسيكون متبوعًا بانتظار لرسالة الإعلام. أو الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بإحدى المجموعات في انتظار الإرسال.

رسالة فردية أو جماعية مقروءة تمت قراءة الرسالة النصية.	
رسالة فردية أو جماعية غير مقروءة لم تتم قراءة الرسالة النصية.	
فشل الإرسال يتعذر إرسال الرسالة النصية.	
تم الإرسال بنجاح تم إرسال الرسالة النصية بنجاح.	

6.3.2 مؤشرات LED

توضح مؤشرات LED الحالة التشغيلية للراديو.

أحمر وامض

فشل الراديو في الاختبار الذاتي عند التشغيل.

يستقبل الراديو إرسال طوارئ.

يقوم الراديو بالإرسال والبطارية منخفضة.

انتقل الراديو خارج النطاق إذا تم تكوين نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق.

تم تمكين وضع كتم الصوت.

أخضر راسخ

يقوم الراديو ببدء التشغيل.

يقوم جهاز الراديو بالإرسال.

يقوم الراديو بإرسال تنبيه مكالمة أو إرسال طوارئ.

أخضر وامض

الجهاز اللاسلكي مكالمة أو بيانات.

يستعيد الراديو عمليات إرسالات البرمجة عبر الأثير.

يكتشف الراديو نشاطًا عبر الأثير.

إشعار:
قد يؤثر هذا النشاط على القناة المبرمجة في الراديو أو لا يؤثر عليها بحسب طبيعة البروتوكول الرقمي.

لا يُصدر مؤشر LED أي إشارة عندما يحاول الراديو اكتشاف نشاط عبر الأثير في السعة الإضافية.

أخضر وامض بطريقة ازدواجية

يستقبل الراديو مكالمة أو بيانات مدعومة بالخصوصية.

أصفر راسخ
يراقب الراديو قناة تقليدية.

الراديو في وضع قابلية اكتشاف Bluetooth.

أصفر وامض
يقوم الراديو بالمسح بحثًا عن نشاط.

لم يستجب الراديو بعد لتنبيه المكالمات.

قائمة الاستقبال المرنة ممكّنة في الراديو.

جميع قنوات السعة الإضافية متعددة المواقع مشغولة.

أصفر وامض بطريقة ازدواجية
التجوال التلقائي ممكّن في الراديو.

يبحث الراديو بشكل فعال عن موقع جديد.

لم يستجب الراديو بعد إلى تنبيه مكالمة جماعية.

الراديو مؤمن.

الراديو غير متصل بمعيد التقوية أثناء وجوده في السعة الإضافية.

جميع قنوات السعة الإضافية مشغولة.

6.3.3
النغمات

فيما يلي النغمات التي تصدر عبر سماعة الراديو.

نغمة عالية

نغمة منخفضة

6.3.3.1
نغمات المؤشرات

توفر لك نغمات المؤشرات إشارات صوتية تعبر عن الحالة بعد اتخاذ إجراء لأداء مهمة.

نغمة مؤشر إيجابية

نغمة مؤشر سلبية

6.3.3.2
النغمات الصوتية

توفر النغمات الصوتية إشارات صوتية عن حالة الراديو أو استجابة الراديو للبيانات المتلقاة.

نغمة مستمرة
صوت أحادي النغمة. تصدر بشكل مستمر حتى الإنهاء.

نغمة دورية

تصدر بشكل دوري بناءً على المدة التي تم تعيينها بواسطة الراديو. تبدأ النغمة، وتتوقف، وتعيد نفسها.

نغمة متكررة

نغمة فردية تعيد نفسها حتى يتم إنهاؤها بواسطة المستخدم.

نغمة مؤقتة

تصدر مرة واحدة للفترة القصيرة التي تم تعيينها بواسطة الراديو.

6.4 الأوضاع التقليدية التناظرية والرقمية

يمكن تكوين كل قناة في الراديو كقناة تناظرية تقليدية أو رقمية تقليدية.

1 : قرص محدد القناة

استخدم **زر القناة** للتبديل بين قناة تناظرية أو رقمية.

لا تتوفر ميزات معينة عند التبديل من الوضع الرقمي إلى الوضع التناظري. تعكس رموز الميزات الرقمية هذا التغيير بأن تظهر "رمادية". تكون الميزات المعطلة مخفية في القائمة.

يتضمن الراديو أيضًا ميزات متوفرة في كل من الوضعين التناظري والرقمي. **لا** تؤثر الاختلافات البسيطة في طريقة عمل كل ميزة على أداء الراديو.

إشعار:

يقوم الراديو أيضًا بالتبديل بين الوضع الرقمي والوضع التناظري أثناء المسح في الوضع الثنائي. راجع فحصفي صفحة 369 لمزيد من المعلومات.

6.5 معلومات الرمز

في هذا المنشور، تُستخدَم الرموز المبينة لتوضيح الميزات المدعومة في الوضع التناظري التقليدي أو الوضع الرقمي التقليدي، أو التي تم توفيرها مع ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

للإشارة إلى ميزة **الوضع التناظري فقط** التقليدي.

للإشارة إلى ميزة **الوضع الرقمي فقط** التقليدي.

أما الميزات المتاحة في **كلا** الوضعين التقليدي التناظري والتقليدي الرقمي، لا يتم عرض **كلا** الرمزين.

6.6
الاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP)

تتيح هذه الميزة للراديو لديك توسيع الاتصال التقليدي بما يتجاوز نطاق موقع واحد، من خلال الاتصال بالمواقع المختلفة المتوفرة عبر استخدام شبكة بروتوكول الإنترنت (IP). وهذا وضع تقليدي متعدد المواقع.

عندما ينتقل الراديو لديك من نطاق موقع ما إلى نطاق موقع آخر، فإنه يتصل بمعيد التقوية الخاص بالموقع الجديد لإرسال عمليات إرسال المكالمات أو البيانات أو استقبالها. ويتم ذلك إما تلقائيًا أو يدويًا حسب الإعدادات لديك.

في البحث التلقائي عن الموقع، يقوم الراديو بالمسح عبر جميع المواقع المتوفرة عندما تكون الإشارة الواردة من الموقع الحالي ضعيفة أو عندما يكون الراديو غير قادر على اكتشاف أي إشارة من الموقع الحالي. يلتقط الراديو حينئذ معيد التقوية الذي يتمتع بأعلى قيمة لمؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI).

في البحث اليدوي عن الموقع، يبحث الراديو عن الموقع التالي في قائمة التجوال الموجودة حاليًا في النطاق، والذي قد لا يحمل الإشارة الأقوى ويلتقط معيد التقوية.

إشعار:
يمكن تمكين إما المسح أو التجوال فقط لكل قناة، وليس كليهما في الوقت نفسه.

يمكن إضافة القنوات التي تدعم هذه الميزة إلى قائمة تجوال محددة. يبحث الراديو في القنوات الموجودة في قائمة التجوال في أثناء عملية التجوال التلقائي لتحديد أفضل موقع. تدعم قائمة التجوال 16 قناة بحد أقصى، بما في ذلك القناة المحددة.

إشعار:
لا يمكنك إضافة إدخال في قائمة التجوال أو حذفه يدويًا. اتصل بالوكيل للحصول على مزيد من المعلومات.

6.7
السعة الإضافية-أحادية الموقع

السعة الإضافية-أحادية الموقع هي تكوين ترنك أحادي الموقع لنظام راديو MOTOTRBO، يستخدم مجموعة من القنوات لدعم مئات المستخدمين وما يصل إلى 254 مجموعة. تسمح هذه الميزة للراديو الخاص بك بالاستفادة بشكل فعال من العدد المتاح من القنوات المبرمجة أثناء الوجود في وضع معيد التقوية.

ستسمع نغمة مؤشر سلبية إذا حاولت الوصول إلى إحدى الميزات غير القابلة للتطبيق على السعة الإضافية-أحادية الموقع عبر الضغط على زر قابل للبرمجة.

كذلك، يحتوي جهاز الراديو على ميزات متوفرة في الوضع الرقمي التقليدي والاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP) والسعة الإضافية. على الرغم من ذلك، لن تؤثر الاختلافات البسيطة في طريقة عمل كل ميزة على أداء جهاز الراديو.

للحصول على مزيد من المعلومات حول هذا التكوين، راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام.

6.8
السعة الإضافية-متعددة المواقع

السعة الإضافية–متعددة المواقع هي تكوين ترنك متعدد القنوات لنظام راديو MOTOTRBO، وتجمع أفضل ما في تكوينات السعة الإضافية والاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP).

تتيح السعة الإضافية-متعددة المواقع للراديو توسعة اتصال الترنك بشكل يتخطى نطاق موقع واحد، من خلال الاتصال بالمواقع المختلفة المتاحة المتصلة بواسطة شبكة تعمل بـ IP. وتوفر أيضًا زيادة في السعة من خلال الاستفادة بشكل فعال من مجموع العدد المتاح من القنوات المبرمجة التي يدعمها كل موقع من المواقع المتاحة.

عندما ينتقل الراديو خارج النطاق من موقع ما إلى نطاق موقع آخر، يتصل بمعيد التقوية الخاص بالموقع الجديد لإرسال أو استقبال أو إرسال المكالمات/البيانات. يتم ذلك تلقائيًا أو يدويًا، وفقًا للإعدادات الخاصة بك.

إذا تم تعيين الراديو ليقوم بذلك تلقائيًا، فإنه يقوم بمسح جميع المواقع المتوفرة عندما تكون الإشارة الصادرة من الموقع الحالي ضعيفة أو عندما يكون الراديو غير قادر على اكتشاف أية إشارة من الموقع الحالي. ثم يتصل بعد ذلك بمعيد التقوية الذي يتمتع بأعلى قيمة لـ (RSSI).

في البحث اليدوي عن المواقع، يقوم الراديو بالبحث عن الموقع التالي في قائمة التجوال الموجودة حاليًا ضمن النطاق (والتي قد لا يكون لديها أقوى إشارة) ويقوم بالاتصال بها.

يمكن إضافة أي قناة تدعم السعة الإضافية-متعددة المواقع إلى قائمة تجوال خاصة. يقوم الراديو بالبحث عن هذه القنوات أثناء عملية التجوال التلقائي لتحديد أفضل موقع.

إشعار:
لا يمكنك إضافة إدخال إلى قائمة التجوال أو حذفه يدويًا. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

وعلى غرار السعة الإضافية-أحادية الموقع، لا تتوفر رموز الميزات غير المنطبقة على السعة الإضافية-متعددة المواقع في القائمة. ستسمع نغمة مؤشر سلبية إذا حاولت الوصول إلى إحدى الميزات غير القابلة للتطبيق على السعة الإضافية متعددة المواقع من خلال الضغط على زر قابل للبرمجة.

6.9
تحديدات المنطقة والقناة

يشرح هذا الفصل عمليات تحديد منطقة أو قناة على الراديو الخاص بك. المنطقة هي مجموعة من القنوات.

يدعم الراديو ما يصل إلى 99 قناة و2 منطقة، بحد أقصى 99 قناة لكل منطقة.

يمكن برمجة كل قناة بميزات مختلفة و/أو تدعم مجموعات مختلفة من المستخدمين.

6.9.1
تحديد مناطق

اتبع الإجراء لتحديد المنطقة المطلوبة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **ت. منطقة** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى منطقة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والمنطقة الحالية.

3 اضغط على أو للوصول إلى المنطقة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد <المنطقة> مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

6.9.2 تحديد مناطق باستخدام البحث عن الاسم المستعار

اتبع الإجراء لتحديد المنطقة المطلوبة على الراديو الخاص بك باستخدام البحث عن الاسم المستعار.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى المنطقة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والمنطقة الحالية.

3 أدخل الحرف الأول من الاسم المستعار المطلوب.

تعرض شاشة العرض مؤشرًا وامضًا.

4 أدخل باقي حروف الاسم المستعار المطلوب.

البحث عن الاسم المستعار غير حساس لحالة الأحرف. إذا كان هناك مُدخلان أو أكثر بالاسم نفسه، تعرض شاشة العرض المُدخَل المدرج أولاً في القائمة.

يعرض السطر الأول من النص الأحرف التي أدخلتها. تعرض السطور التالية من النص قائمة مختصرة لنتائج البحث.

5 اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد <المنطقة> مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

6.9.3
تحديد قنوات

اتبع الإجراء لتحديد القناة المطلوبة على الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **التمرير لأعلى/لأسفل**.
- استخدم **قرص مستوى الصوت/القنوات**.
- اضغط على زريَ **القناة السابقة/التالية** المبرمجة.

إشعار:
في حالة تمكين **إيقاف القناة الافتراضية**، يتوقف الراديو عن المتابعة إلى ما بعد القناة الأولى أو الأخيرة، ويتم سماع نغمة.

6.10
المكالمات

يشرح هذا الفصل عمليات استقبال المكالمات والرد عليها وإجرائها وإيقافها.

يمكنك تحديد اسم مستعار أو معرف للمشترك، أو اسم مستعار أو معرف للمجموعة بعد تحديد قناة باستخدام إحدى الميزات التالية:

البحث عن الاسم المستعار
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

قائمة جهات الاتصال
توفر هذه الطريقة وصولاً مباشرًا إلى قائمة جهات الاتصال.

الاتصال اليدوي (عن طريق استخدام جهات الاتصال)
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الخاصة والهاتفية فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

مفاتيح الأرقام المبرمجة
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.

إشعار:
يمكنك فقط تخصيص اسم مستعار أو معرف واحد لمفتاح رقم، ولكن يمكنك إقران أكثر من مفتاح رقم واحد بالاسم المستعار أو المعرف. يمكن تخصيص كل مفاتيح الأرقام على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات والجماعية والخاصة والهاتفية فقط.

يمكن أن يكون لديك معرف واحد فقط مخصص لزر **الوصول بلمسة واحدة** بالضغط لفترة طويلة أو قصيرة على زر قابل للبرمجة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من أزرار **الوصول بلمسة واحدة** المبرمجة.

الزر القابل للبرمجة
تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الهاتفية فقط.

قرص تحديد مستوى الصوت/القنوات
يمكن عبر هذه الطريقة تحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك أو الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة.

يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض بلون أخضر عند قيام الراديو بالتلقي.

إشعار:
يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض مرتين باللون الأخضر عند تلقي مكالمة تدعم السرية.

لفك تشفير مكالمة تدعم السرية، يجب أن يكون للراديو الخاص بك نفس مفتاح السرية، أو نفس قيمة المفتاح ومعرف المفتاح (تتم برمجته من قبل الوكيل) الخاص بالراديو المُرسِل (الراديو الذي تتلقى المكالمة منه).

راجع السرية في صفحة 423 لمزيد من المعلومات.

6.10.1
المكالمات الجماعية

يجب تكوين الراديو الخاص بك كجزء من مجموعة لتلقي مكالمة من أو إجراء مكالمة إلى مجموعة من المستخدمين.

6.10.1.1
إجراء مكالمات جماعية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. وتعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار للمكالمة الجماعية.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

4 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

6.10.1.2
إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب أي مستخدم في المجموعة. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

6 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد.اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

6.10.1.3 إجراء مكالمات جماعية باستخدام مفتاح الرقم المبرمج

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون على الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب أي مستخدم في المجموعة.

4 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

6.10.1.4
الرد على المكالمات الجماعية

لتلقي مكالمة من مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة. اتبع الإجراء للرد على مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة جماعية:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
- في حالة تمكين ميزة مقاطعة الصوت، اضغط على زر **PTT** لمقاطعة الصوت القادم من الراديو المُرسل وإخلاء القناة لك لتقوم بالرد.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

عندما يتلقى الراديو مكالمة جماعية بينما لا يكون في الشاشة الرئيسية، فإنه يظل في الشاشة الحالية التي كان فيها قبل الرد على المكالمة.

اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية لعرض الاسم المستعار للمتصل قبل الرد.

6.10.2
مكالمات خاصة

المكالمة الخاصة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر.

توجد طريقتان لإعداد مكالمة خاصة. النوع الأول هو إعداد المكالمة بعد إجراء فحص وجود الراديو، والنوع الآخر هو إعداد المكالمة على الفور. يمكن للوكيل برمجة نوع واحد فقط من هذين النوعين في الراديو.

6.10.2.1 إجراء مكالمات خاصة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمة خاصة. إذا لم يتم تمكين هذه الميزة، فستصدر نغمة مؤشر سلبية عند بدء المكالمة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

استخدم ميزتي رسالة نصية أو ت. المكالمات للاتصال بجهاز راديو فردي. لمزيد من المعلومات، راجع المراسلة النصية في صفحة 135 أو تشغيل تنبيه المكالماتفي صفحة 383 .

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمشترك.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** والاسم المستعار للمشترك وحالة المكالمة.

3 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.

5 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

6.10.2.2 إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.
يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

5 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.
يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرّف الخاص بالمستخدم المرسل.

7 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

6.10.2.3

إجراء مكالمات خاصة باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.
- حرر المعرف الخاص بالمشترك الذي قمت بطلبه مسبقًا واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

7 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

8 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمستخدم المرسل.

9 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

6.10.2.4
إجراء مكالمات خاصة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون على الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. ستعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمة.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

4 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد.اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.تصدر نغمة. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

6.10.2.5
الرد على مكالمات خاصة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة خاصة:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
- في حالة تمكين ميزة مقاطعة إرسال Dekey عن بُعد، اضغط على زر **PTT** لإيقاف المكالمة الصادرة القابلة للمقاطعة وإخلاء القناة لك لتقوم بالرد.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

6.10.3
المكالمات الشاملة

المكالمة الشاملة هي مكالمة من راديو فردي إلى كل راديو موجود على القناة. تُستخدم المكالمة الشاملة لإجراء بيانات هامة، تتطلب الانتباه التام من المستخدم. لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمة شاملة.

6.10.3.1
تلقي مكالمات شاملة

عند تلقي مكالمة شاملة:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول معرف الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني كل المكالمات.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل تلقي المكالمة الشاملة عند انتهاء المكالمة.

لا تنتظر المكالمة الشاملة فترة محددة مسبقًا قبل الانتهاء.

في حالة تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، ستسمع نغمة تنبيه قصيرة عند تحرير زر **PTT** في الراديو المُرسل، للإشارة إلى أن القناة متاحة لك للاستخدام.

لا يمكنك الرد على مكالمة شاملة.

إشعار:
يتوقف الراديو عن تلقي المكالمة الشاملة في حالة التبديل إلى قناة مختلفة أثناء تلقي المكالمة. لن تتمكن من متابعة أي عملية انتقال في القائمة أو أي عملية تحرير حتى تنتهي المكالمة الشاملة.

6.10.3.2
إجراء مكالمات شاملة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لكي تتمكن من إجراء مكالمة شاملة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات شاملة على الراديو الخاص بك.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بمجموعة مكالمة شاملة.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** وكل المكالمات.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمة شاملة.

6.10.3.3
إجراء مكالمات شاملة باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات شاملة على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج المعيّن للاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا عندما تكون في الشاشة الرئيسية.

إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

تصدر نغمة مؤشر سلبية إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. لا يمكنك الرد على مكالمة شاملة في نفس اللحظة.

4 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.
بالنسبة للمكالمة الخاصة، ستسمع نغمة قصيرة عند انتهاء المكالمة.

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

6.10.4
مكالمات منتقاة

المكالمة المنتقاة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر. هي مكالمة خاصة في نظام تناظري.

6.10.4.1
إجراء مكالمات منتقاة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمة منتقاة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات منتقاة على الراديو الخاص بك.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمشترك.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** والاسم المستعار للمشترك وحالة المكالمة.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.

5 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

6 تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

6.10.4.2

الرد على مكالمات منتقاة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات منتقاة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة منتقاة:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يعرض سطر النص الأول رمز **مكالمة خاصة** والاسم المستعار للمتصل أو م ٍ منتقاه أوت ٍ مع اتصال.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة.تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

6.10.5

المكالمات الهاتفية

المكالمة الهاتفية هي مكالمة من راديو فردي إلى هاتف.

إذا لم تكن إمكانية المكالمات الهاتفية ممكّنة في الراديو الخاص بك:

- تعرض الشاشة غير متاح.
- يكتم الراديو صوت المكالمة.
- يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.

أثناء المكالمة الهاتفية، يحاول الراديو إنهاء المكالمة عندما:

- تضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع وجود رمز إلغاء الوصول المكون مسبقًا.
- تُدخل رمز إلغاء الوصول كإدخال لأرقام إضافية.

أثناء الوصول إلى القناة، وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو الخاص بك فقط لزر **التشغيل/إيقاف التشغيل**، و**التحكم في مستوى الصوت**، وأزرار أو أقراص **محدد القناة**. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (↩) لتجاهل محاولة الاتصال. تصدر نغمة.

إشعار:
لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.10.5.1
إجراء مكالمات هاتفية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المحدد مسبقًا.

إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية. في حالة لم تتم تهيئة رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، تعرض الشاشة رمز الوصول.

2 أدخل رمز الوصول، واضغط على OK للمتابعة.

لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

3 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة. حرر زر **PTT** للاستماع.

4 أدخل أرقامًا إضافية باستخدام لوحة المفاتيح إذا طلبت المكالمة ذلك،

واضغط على OK للمتابعة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

5 اضغط على ↩ لإنهاء المكالمة.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول:، واضغط على OK للمتابعة.
  يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.
  إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوتين الأخيرتين أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

6.10.5.2

إجراء مكالمات هاتفية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

عندما تضغط على زر **PTT** أثناء وجودك في شاشة جهات اتصال الهاتف:

- يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف:.
- يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا.

إذا كان الإدخال المحدد فارغًا:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة مكالمة هاتفية غير صالحة #.

4 اضغط على أو للوصول إلى اتصال بالهواتف.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة رمز الوصول: إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا.

5 أدخل رمز الوصول، واضغط على OK للمتابعة.

لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

يعرض سطر النص الأول الاتصال. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز **اتصال هاتفي**.

إذا كانت المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز **RSSI**.
- يعرض سطر النص الثاني اتصال هاتفي، ورمز **اتصال هاتفي**.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة.

- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية ثم رمز الوصول:.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل بدء المكالمة إذا تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال.

6 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

يختفي رمز **RSSI**.

7 حرر زر **PTT** للاستماع.

8 أدخل أرقامًا إضافية باستخدام لوحة المفاتيح إذا طلبت المكالمة ذلك،

واضغط على OK للمتابعة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

9 اضغط على لإنهاء المكالمة.

10 إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول:، واضغط على OK للمتابعة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة9 والخطوة10، أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.
عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على ⟲ لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة.

أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر **التشغيل/إيقاف التشغيل** و**قرص مستوى الصوت** و**زر القناة** فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

6.10.5.3 إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم الهاتف. اضغط على OK للتحديد.

   تعرض الشاشة الرقم : ومؤشرًا وامضًا.
5. أدخل رقم الهاتف، واضغط على OK للمتابعة.

   تعرض الشاشة رمز الوصول : ومؤشرًا وامضًا إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا.
6. أدخل رمز الوصول، واضغط على OK للمتابعة.

   لا يمكن أن يتجاوز رمز الوصول أو إلغاء الوصول 10 أحرف.

7 يضيء مؤشر LED الأخضر. ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمشترك. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمة.
إذا كانت المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمشترك.
- تستمر الشاشة في عرض رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي الأيسر.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية ثم رمز الوصول.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل بدء المكالمة إذا تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال.

8 اضغط على ⏻ لإنهاء المكالمة.

9 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول:، واضغط على OK للمتابعة.
يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.
إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة8 أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

إشعار:
عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة.

أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر **التشغيل/إيقاف التشغيل** و**قرص مستوى الصوت** وزر **القناة** فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

إجراء مكالمة جماعية أو خاصة أو هاتفية أو شاملة عن طريق البحث عن الاسم المستعار

اتبع الإجراء لإجراء أي مكالمات باستخدام البحث عن الاسم المستعار.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
   اضغط على OK للتحديد.
   تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.
3. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف.
4. اضغط على OK للتحديد. في حال كان الإدخال المحدد خاليًا، يتم إصدار نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة Phone Call Invalid # (رقم مكالمة هاتفية غير صالح).

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاتصال بالهواتف واضغط على OK للتحديد. في حال لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، سيعرض السطر الأول من الشاشة رمز الوصول :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز الوصول، واضغط على الزر OK للمتابعة. إذا تم بنجاح، تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI). يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي ورمز المكالمة الهاتفية. إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية . يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

6 اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع. يختفي رمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) أثناء الإرسال.

7 لإدخال أرقام إضافية، إذا طلبتها المكالمة الهاتفية، قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. يعرض السطر الأول من الشاشة أرقام إضافية :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF) ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

8 اضغط على ↩ لإنهاء المكالمة. في حال لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعرض السطر الأول من الشاشة إزالة رمز الوصول :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز إلغاء الوصول ثم اضغط على OK للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة . إذا تم بنجاح، ستصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. إذا لم يتم بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة . عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة . في حالة انتهاء المكالمة أثناء

إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (↩) لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة أو للخروج من البحث عن الاسم المستعار. اضغط على [OK] أو (↩) للخروج من البحث عن الاسم المستعار. أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة. أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو لزر التشغيل/إيقاف التشغيل وقرص مستوى الصوت وزر القناة فقط. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

6.10.5.5
التردد المتعدد الثنائي النغمة

تتيح ميزة التردد المتعدد الثنائي النغمة (DTMF) للراديو العمل في نظام لاسلكي مع واجهة لأنظمة هاتفية.

سيؤدي تعطيل كل نغمات الراديو والتنبيه إلى إيقاف تشغيل نغمة DTMF تلقائيًا.

6.10.5.5.1
بدء نغمة DTMF

اتبع الإجراء لبدء نغمة DTMF على الراديو الخاص بك.

1 اضغط مع الاستمرار على زر **PTT**.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل الرقم المطلوب لبدء نغمة DTMF.
- اضغط على (*) لبدء نغمة DTMF.
- اضغط على (#) لبدء نغمة DTMF.

6.10.5.6
الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية

اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية:

- ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار للمجموعة و ا ت ص ا ل ه ا ت ف ي.

إذا لم يتم تمكين إمكانية المكالمة الهاتفية في الراديو، فسيعرض السطر الأول من الشاشة غ ي ر م ت ا ح ويكتم الراديو صوت المكالمة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة. حرر زر **PTT** للاستماع.

2 اضغط على (إنهاء) لإنهاء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر هذه الخطوة أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

6.10.5.7

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة شاملة، يكون بإمكانك الرد على المكالمة أو إنهاؤها فقط في حالة تعيين نوع المكالمة الشاملة للقناة. اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة شاملة:

- ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار.
- تعرض الشاشة كل المكالمات واتصال هاتفي.

إذا لم يتم تمكين إمكانية المكالمة الهاتفية في الراديو، فسيعرض السطر الأول من الشاشة غير متاح ويكتم الراديو صوت المكالمة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

2 حرر زر **PTT** للاستماع.

3 اضغط على (إنهاء) لإنهاء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة كل المكالمات وانتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر الخطوة3 أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

6.10.5.8

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة:

- ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار للمتصل أو اتصال هاتفي.

إذا لم يتم تمكين إمكانية المكالمة الهاتفية في الراديو، فسيعرض السطر الأول من الشاشة غير متاح ويكتم الراديو صوت المكالمة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة. حرر زر **PTT** للاستماع.

2 اضغط على (↩) لإنهاء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر هذه الخطوة أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

6.10.6
بدء قطع الإرسال

تتم مقاطعة مكالمة جارية عند تنفيذ الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **PTT الصوتي**.
- اضغط على زر **الطوارئ**.
- قم بإرسال البيانات.
- اضغط على الزر **قطع إرسال Dekey عن بُعد**.

يعرض الراديو المتلقي انقطاع الاتصال.

6.10.7
مباشر

تسمح لك هذه الميزة بالاستمرار في الاتصال عندما لا يعمل معيد التقوية أو عندما يكون الراديو خارج نطاق معيد التقوية لكنه في نطاق التحدث لأجهزة الراديو الأخرى.

يتم الاحتفاظ بالإعداد مباشر حتى بعد إيقاف التشغيل.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة في السعة الإضافية-أحادية الموقع والسعة الإضافية-متعددة المواقع وقنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في التردد نفسه.

6.10.7.1
التبديل بين وضعي معيد التقوية ومباشر

اتبع الإجراء للتبديل بين وضعي معيد التقوية ومباشر على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر **Repeater/Talkaround** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مباشر. اضغط على OK للتحديد.

في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.

في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى الشاشة السابقة.

6.10.8
مكالمات البث الصوتية

مكالمة البث الصوتية هي مكالمة صوتية أحادية الاتجاه من أي مستخدم إلى مجموعة تحدث بالكامل.

تتيح ميزة مكالمة البث الصوتية للمستخدم الذي بدأ المكالمة فقط أن يرسل إلى مجموعة التحدث، بينما لا يمكن لمستقبلي المكالمة الرد (لا يوجد وقت لتعليق المكالمة).

يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.10.8.1
إجراء مكالمات البث الصوتية

يمكنك برمجة الراديو لإجراء مكالمات البث الصوتية.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة مكالمة بث ورمز **مكالمة جماعية** واسم مستعار.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

إشعار:
لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمات بث صوتية.

يعود الراديو إلى القائمة السابقة بعد انتهاء المكالمة.

6.10.8.2
إجراء مكالمات بث صوتية باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمة بث صوتية على الراديو الخاص بك باستخدام مفتاح الرقم القابل للبرمجة.

1 على الشاشة **الرئيسية**، اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم القابل للبرمجة المعين إلى الاسم المستعار أو المعرف المحدد سابقًا.

إذا تم تعيين مفتاح الرقم إلى أي إدخال في وضع محدد، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

إذا لم يكن مفتاح الرقم مقترنًا بإدخال، فستصدر نغمة مؤشر سلبية

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 373 لمزيد من المعلومات.

6.10.8.3
إجراء مكالمات بث صوتية باستخدام البحث عن الاسم المستعار

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض المدخلات بترتيب أبجدي.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك.

يعرض السطر الأول من الشاشة رقم الهاتف:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا.

4 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم هاتف.

5 اضغط على OK للتحديد. في حال كان الإدخال المحدد خاليًا، يتم إصدار نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة رقم الهاتف غير صالح

6 اضغط على ▲ أو ▼ للاتصال بهاتف واضغط على OK للتحديد. في حال لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، سيعرض السطر الأول من الشاشة رمز الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز الوصول، واضغط على الزر OK للمتابعة. إذا تم بنجاح، فتصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك ورمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI). يعرض السطر الثاني من الشاشة اتصال هاتفي ورمز المكالمة الهاتفية. إذا لم يتم الأمر بنجاح، ستصدر نغمة وتعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية. يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

7 اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع. يختفي رمز مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) أثناء الإرسال.

8 لإدخال أرقام إضافية، إذا تم طلبها بواسطة المكالمة الهاتفية، فقم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لبدء إدخال الأرقام الإضافية. يعرض السطر الأول من الشاشة أرقام إضافية:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الأرقام الإضافية واضغط على الزر OK للمتابعة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF) ويعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على الزر **الوصول بلمسة واحدة**. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). إذا كان الإدخال الخاص بزر **الوصول بلمسة واحدة** فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.

9 اضغط على ↺ لإنهاء المكالمة. إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، فسيعرض السطر الأول من الشاشة رمز إلغاء الوصول:. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل رمز إلغاء الوصول واضغط على OK للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة الهاتفية. يعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. إذا لم يتم بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة مكالمة هاتفية. عند الضغط على الزر **PTT** في أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط على موافق لإجراء مكالمة هاتفية. عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة. في حالة انتهاء المكالمة

أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

إشعار:

في أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على (↩) لتجاهل محاولة الاتصال وزر إصدار النغمة أو لإنهاء البحث عن الاسم المستعار. اضغط على الزر OK أو (↩) لإنهاء البحث عن الاسم المستعار. في أثناء المكالمة، عند الضغط على زر الوصول بلمسة واحدة مع تكوين رمز إلغاء الوصول سابقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، يحاول الراديو إنهاء المكالمة. في أثناء الوصول إلى القناة وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو أرقام إضافية، لا يستجيب الراديو إلا إلى زر التشغيل/إيقاف التشغيل وقرص مستوى الصوت وزر القناة. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

6.10.8.4 استقبال مكالمات بث صوتية

عند استقبال مكالمة بث صوتية:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول معرف الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني مكالمة بث.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

عند انتهاء المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

لا تنتظر مكالمة البث الصوتية فترة محددة سابقًا قبل الانتهاء.

لا يمكنك الرد على مكالمة بث صوتية.

إشعار:

يتوقف الراديو عند استقبال مكالمة بث صوتية إذا قمت بالتبديل إلى قناة مختلفة في أثناء استقبال المكالمة. لا يمكنك متابعة أي عملية انتقال في القائمة أو أي عملية تحرير حتى تنتهي مكالمة البث الصوتية.

6.10.9 المكالمات غير المعنونة

المكالمة غير المعنونة هي مكالمة جماعية لأحد معرفات المجموعة المحددة سابقًا البالغة 16 معرفًا.

يتم تكوين هذه الميزة باستخدام CPS-RM. يقتضي الأمر جهة اتصال واحدة لأحد المعرفات المحددة سابقًا لبدء مكالمة غير معنونة و/أو استقبالها. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.10.9.1 إجراء مكالمات غير معنونة

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.يعرض سطر النص مكالمة غير معنونة ورمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار لها.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تصدر نغمة مؤقتة. تعرض الشاشة مكالمة غير معنونة ورمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار لها أو المعرّف الخاص بها والاسم المستعار للراديو المرسِل أو المعرّف الخاص به.

5 إذا تم تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يقوم فيها الراديو المرسِل بتحرير الزر **PTT**، مشيرًا إلى أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على (↩) لإنهاء مكالمة جماعية.

6.10.9.2 الرد على مكالمات غير معنونة

عندما تستقبل مكالمة غير معنونة:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تصدر نغمة مؤقتة.
- يعرض سطر النص مكالمة غير معنونة والاسم المستعار للمتصل والأسماء المستعارة للمكالمة الجماعية.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
- عند تمكين ميزة قطع الصوت، اضغط على زر **PTT** لقطع الصوت من الراديو المُرسل وإخلاء القناة من أجل الرد.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

6.10.10
وضع القناة الصوتية المفتوحة (OVCM)

يتيح وضع القناة الصوتية المفتوحة (OVCM) للراديو الذي لم يتم تكوينه سابقًا للعمل في نظام بعينه الاستقبال والإرسال في أثناء المكالمة الجماعية أو الفردية.

تدعم المكالمة الجماعية لوضع OVCM مكالمات البث أيضًا. برمج الراديو لاستخدام هذه الميزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.10.10.1
إجراء مكالمات OVCM

يجب برمجة الراديو الخاص بك لتتمكن من إجراء مكالمة OVCM. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات OVCM على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

يعرض سطر النص رمز نوع المكالمة، OVCM والاسم المستعار. مشيرًا إلى أن الراديو قد دخل حالة OVCM.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

6.10.10.2
الرد على مكالمات OVCM

عند استقبال مكالمة OVCM:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يعرض سطر النص رمز نوع المكالمة، OVCM والاسم المستعار.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

- عند تمكين ميزة قطع الصوت، اضغط على زر **PTT** لقطع الصوت من الراديو المُرسل وإخلاء القناة من أجل الرد.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

6.11

الميزات المتقدمة

يشرح هذا الفصل عمليات الميزات المتوفرة في الراديو.

قد يكون الوكيل أو مسؤول النظام قام بتخصيص الراديو الخاص بك وفقًا لاحتياجاتك المحددة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.11.1

رسالة تذكير القناة الرئيسية

توفر هذه الميزة رسالة تذكير في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

إذا تم تمكين هذه الميزة عبر برنامج برمجة العميل (CPS)، فعند عدم تعيين الراديو الخاص بك إلى القناة الرئيسية لفترة زمنية، يحدث ما يلي بشكل دوري:

- تصدر نغمة رسالة تذكير القناة الرئيسية وبيان.
- يعرض السطر الأول من الشاشة قـنـا ة .
- يعرض السطر الثاني غير رئـيـسيـة .

يمكنك الاستجابة لرسالة التذكير عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- الرجوع إلى القناة الرئيسية.
- كتم صوت رسالة التذكير بصفة مؤقتة باستخدام الزر القابل للبرمجة.
- تعيين قناة رئيسية جديدة بواسطة الزر القابل للبرمجة.

6.11.1.1

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

عند صدور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك كتم صوت رسالة التذكير مؤقتًا.

اضغط على الزر **كتم تذكير القناة الرئيسية** المبرمج.

تعرض الشاشة تم كـتـم HCR.

6.11.1.2
إعداد قنوات رئيسية جديدة

عند ظهور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك تعيين قناة رئيسية جديدة.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **إعادة تعيين قناة رئيسية** القابل للبرمجة لتعيين القناة الحالية كقناة رئيسية جديدة. قم بتخطي الخطوات التالية.
يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار للقناة ويعرض السطر الثاني قناة رئيسية جديدة.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى قناة رئيسية.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب للقناة الرئيسية الجديدة. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار المحدد للقناة الرئيسية.

6.11.2
التحقق من الراديو

تسمح لك هذه الميزة بتحديد ما إذا كان راديو آخر نشطًا في نظام دون إزعاج مستخدم الراديو. لا تظهر أية إعلامات مسموعة أو مرئية على الراديو المستهدف. تنطبق هذه الميزة على الأسماء المستعارة للمشتركين ومعرفاتهم فقط. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

6.11.2.1
إرسال عمليات فحص الراديو

اتبع الإجراء لإرسال عمليات فحص الراديو على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **فحص الراديو** المبرمج.

2 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.يضيء مؤشر LED الأخضر.

انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا ضغطت OK أثناء انتظار الراديو للإشعار، فستصدر نغمة وينهي الراديو كل المحاولات ويخرج من وضع فحص الراديو.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

يعود الراديو إلى شاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك.

6.11.2.2

إرسال عمليات فحص الراديو باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإرسال عمليات فحص الراديو على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل المعرف أو الاسم المستعار الخاص بالمشترك واضغط على OK للمتابعة.
- قم بتحرير المعرف الذي طلبته مسبقًا واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى فحص الراديو.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

7 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا ضغطت على ↩ أثناء انتظار الراديو لإشعار بالاستلام، فستصدر نغمة وينهي الراديو جميع المحاولات ويخرج من وضع فحص الراديو.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

يعود الراديو إلى شاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك.

6.11.3

مراقب عن بُعد

تُستخدم هذه الميزة لتشغيل الميكروفون الخاص براديو مستهدف باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك. يمكنك استخدام هذه الميزة لمراقبة أي نشاط صوتي محيط بالراديو المستهدف عن بُعد.

يوجد نوعان من المراقبة عن بعد:

- المراقبة عن بعد بدون مصادقة
- المراقبة عن بعد بمصادقة.

ميزة المراقبة عن بعد المصدّق عليها هي ميزة يمكن شراؤها. في ميزة المراقبة عن بعد المصدّق عليها، يكون التحقق من الصحة مطلوبًا عندما يقوم الراديو لديك بتشغيل ميكروفون الراديو المستهدف.

عندما يبدأ الراديو لديك هذه الميزة على راديو مستهدف عبر مصادقة المستخدم، تكون عبارة مرور مطلوبة. تتم برمجة عبارة المرور مسبقًا إلى الراديو المستهدف عبر CPS.

يجب برمجة كل من الراديو الخاص بك والراديو المستهدف للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

تتوقف هذه الميزة تلقائيًا بعد مدة زمنية مبرمجة أو عندما يتم التشغيل بواسطة أحد المستخدمين للراديو المستهدف.

6.11.3.1

بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد

اتبع الإجراء لبدء المراقب عن بعد على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **مراقبة عن بعد** المبرمج.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

3 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

4 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقبة مراقبة. بمجرد انتهاء صلاحية المؤقت، تصدر نغمة تنبيه ويتم إيقاف تشغيل مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.3.2 بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مراقبة عن بعد.

5 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

6 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب مراقبة . بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.3.3 بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- أدخل المعرف أو الاسم المستعار الخاص بالمشترك واضغط على OK للمتابعة.
- قم بتحرير المعرف الذي طلبته مسبقًا واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مراقبة عن بعد.

7 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

8 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب مراقبة. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.4
قوائم المسح

يتم إنشاء قوائم المسح وتخصيصها لقنوات أو مجموعات فردية. يقوم الراديو بالمسح بحثًا عن نشاط صوتي من خلال التنقل عبر تسلسل القنوات أو المجموعات المحدد في قائمة المسح الخاصة بالقناة أو المجموعة الحالية.

يمكن للراديو أن يدعم ما يصل إلى 250 قائمة فحص، بحد أقصى 16 عضوًا في القائمة.

وتدعم كل قائمة مسح مزيجًا من الإدخالات التناظرية والرقمية.

يمكنك إضافة قنوات أو حذفها أو ترتيب أولويتها من خلال تحرير قائمة مسح.

يمكنك إرفاق قائمة مسح جديدة بالراديو عن طريق برمجة اللوحة الأمامية. راجع تكوين اللوحة الأماميةفي صفحة 176 لمزيد من المعلومات.

يظهر رمز **أولوية** على يمين الاسم المستعار للعضو، إذا تم تعيينه، للإشارة إلى ما إذا كان هذا العضو في قائمة قنوات ذات الأولوية 1 أو الأولوية 2. لا يمكن أن يكون لديك عدة قنوات ذات الأولوية 1 أو الأولوية 2 في نفس قائمة المسح. لا يوجد رمز **أولوية** إذا تم تعيين الأولوية على **لا يوجد**.

إشعار:
هذه الميزة غير قابلة للتطبيق في السعة الإضافية.

6.11.4.1
عرض الإدخالات في قائمة المسح

اتبع الإجراء لعرض الإدخالات في قائمة المسح على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى قائمة الفحص.
   اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو لعرض كل عضو في القائمة.

6.11.4.2
عرض الإدخالات في قائمة المسح باستخدام البحث عن الاسم المستعار

اتبع الإجراء لعرض إدخالات إلى قائمة المسح على الراديو الخاص بك باستخدام البحث عن الاسم المستعار.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى قائمة الفحص.
   اضغط على OK للتحديد.
4. أدخل الحرف الأول من الاسم المستعار المطلوب.
   تعرض شاشة العرض مؤشرًا وامضًا.
5. أدخل باقي حروف الاسم المستعار المطلوب.

البحث عن الاسم المستعار غير حساس لحالة الأحرف. إذا كان هناك مُدخلان أو أكثر بالاسم نفسه، تعرض شاشة العرض المُدخَل المدرج أولاً في القائمة.

يعرض السطر الأول من النص الأحرف التي أدخلتها. تعرض السطور التالية من النص قائمة مختصرة لنتائج البحث.

6.11.4.3
إضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح

اتبع الإجراء لإضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى قائمة الفحص.
   اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إضافة عضو. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب.
   اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا ثم إضافة آخر؟.
7. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - اضغط على أو للوصول إلى نعم لإضافة إدخال جديد. اضغط على OK للتحديد. كرر الخطوة5 والخطوة6.
   - اضغط على أو للوصول إلى لا لحفظ القائمة الحالية. اضغط على OK للتحديد.

6.11.4.4
إضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح باستخدام البحث عن الاسم المستعار

اتبع الإجراء لإضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح على الراديو الخاص بك باستخدام البحث عن الاسم المستعار.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى قائمة الفحص.

اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إضافة عضو. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل الحرف الأول من الاسم المستعار المطلوب.

تعرض شاشة العرض مؤشرًا وامضًا.

6 أدخل باقي حروف الاسم المستعار المطلوب.

البحث عن الاسم المستعار غير حساس لحالة الأحرف. إذا كان هناك مُدخلان أو أكثر بالاسم نفسه، تعرض شاشة العرض المُدخَل المدرج أولاً في القائمة.

يعرض السطر الأول من النص الأحرف التي أدخلتها. تعرض السطور التالية من النص قائمة مختصرة لنتائج البحث.

7 اضغط على OK للتحديد.

8 اضغط على أو للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا ثم إضافة آخر؟.

9 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى نعم لإضافة إدخال جديد. اضغط على OK للتحديد. كرر من الخطوة الخطوة5 إلى الخطوة الخطوة8.
- اضغط على أو للوصول إلى لا لحفظ القائمة الحالية.

اضغط على OK للتحديد.

6.11.4.5 حذف إدخالات من قائمة المسح

اتبع الإجراء لحذف إدخالات من قائمة المسح.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قائمة الفحص.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة حذف إدخال؟.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم لحذف الإدخال.
  اضغط على OK للتحديد.
  تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط على OK للتحديد.

7 كرر من الخطوة4 إلى الخطوة6 لحذف إدخالات أخرى.

8 اضغط لفترة طويلة على ⌂ للعودة إلى الشاشة الرئيسية بعد حذف جميع الأسماء المستعارة أو المعرفات المطلوبة.

6.11.4.6 تعيين الأولوية للإدخالات في قائمة المسح

اتبع الإجراء لتعيين الأولويات للإدخالات في قائمة المسح على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قائمة الفحص.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تحرير الأولوية. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى الشاشة السابقة. يظهر رمز **الأولوية** يسار الاسم المستعار للعضو.

6.11.5 فحص

يقوم الراديو الخاص بك بالتنقل خلال قائمة المسح المبرمجة للقناة الحالية، للبحث عن نشاط صوتي عند بدء المسح.

إشعار:
هذه الميزة غير قابلة للتطبيق في السعة الإضافية.

أثناء المسح في الوضع الثنائي، إذا كنت متواجدًا على قناة رقمية وكان الراديو متصلاً بقناة تناظرية، فسيقوم بالتبديل تلقائيًا من الوضع الرقمي إلى الوضع التناظري طوال مدة المكالمة. والعكس صحيح أيضًا.

هناك طريقتان لبدء المسح:

المسح الرئيسي للقنوات (يدوي)
يقوم الراديو بمسح جميع القنوات أو المجموعات في قائمة المسح. عند بدء المسح، قد يبدأ الراديو، بحسب الإعدادات، تلقائيًا من القناة أو المجموعة النشطة التي تم مسحها آخر مرة أو من القناة التي بدأ منها المسح.

المسح التلقائي
يقوم جهاز الراديو تلقائيًا ببدء المسح عند قيامك باختيار قناة أو مجموعة تم تمكين ميزة المسح التلقائي بها.

إشعار:
عندما تقوم بتكوين **تلقي رسالة جماعية أثناء الفحص**، سيتمكن الراديو من تلقي رسائل جماعية من قنوات غير رئيسية. ثم سيتمكن الراديو من الرد على الرسائل الجماعية في القناة الرئيسية، لكنه لا لن يتمكن من الرد في القنوات غير الرئيسية. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

6.11.5.1 تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل المسح أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى حالة المسح. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو وصولاً إلى حالة الفحص المطلوبة واضغط على OK للتحديد.

إذا تم تمكين المسح:

- تعرض الشاشة تشغيل المسح ورمز **المسح**.
- يومض مؤشر LED الأصفر.

إذا تم تعطيل المسح:

- تعرض الشاشة إيقاف المسح.
- ويختفي رمز **المسح**.
- ينطفئ مؤشر LED.

6.11.5.2

الاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح

أثناء المسح، يتوقف الراديو عند أي قناة أو مجموعة يتم اكتشاف نشاط فيها. يظل الراديو على هذه القناة لمدة مبرمجة تعرف بوقت التوقف. اتبع الإجراء للاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح.

1 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** أثناء وقت التوقف.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 حرر زر **PTT** للاستماع.

يعود الراديو إلى مسح قنوات أو مجموعات أخرى إذا لم تستجب خلال وقت التوقف.

6.11.5.3

حذف قنوات إساءة

إذا كانت إحدى القنوات تصدر باستمرار مكالمات أو ضوضاء غير مرغوب فيها (تعرف بقناة "إساءة")، فيمكنك إزالة القناة غير المرغوب فيها من قائمة المسح بشكل مؤقت. لا تنطبق هذه الإمكانية على القناة المخصصة على أنها القناة المحددة. اتبع الإجراء لحذف قنوات الإساءة من الراديو الخاص بك.

1 إذا اتصل الراديو بقناة غير مرغوب فيها أو قناة إساءة، فاضغط على زر **حذف قناة إزعاج** المبرمج حتى تسمع نغمة.

2 حرر زر **حذف قناة إساءة** المبرمج.

تم حذف قناة الإساءة.

6.11.5.4 استعادة قنوات الإساءة

اتبع الإجراء لاستعادة قنوات الإساءة على الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- قم بإيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله مرة أخرى.
- قم بإيقاف المسح وإعادة تشغيله عبر زر **مسح** المبرمج أو القائمة.
- قم بتغيير القناة باستخدام زر **القناة السابقة/التالية**.

6.11.6 المسح بالاقتراع

يوفر لك المسح بالاقتراع تغطية واسعة في المناطق حيث تتوفر محطات بث أساسية متعددة ترسل معلومات مماثلة على قنوات تناظرية مختلفة.

يقوم الراديو بمسح القنوات التناظرية لعدة محطات بث أساسية وإجراء عملية اقتراع لتحديد أقوى إشارة يتم تلقيها. عند تحديد تلك الإشارة، يستقبل الراديو الخاص بك إرسالات من محطة البث الأساسية تلك.

أثناء المسح بالاقتراع، يومض مؤشر LED الأصفر وتعرض الشاشة رمز **المسح بالاقتراع**.

للاستجابة إلى إرسال في أثناء الفحص الانتقائي، راجع الاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسحفي صفحة 370 .

6.11.7 إعدادات جهات الاتصال

توفر جهات الاتصال إمكانيات دفتر العناوين على الراديو الخاص بك. ويتطابق كل إدخال من الإدخالات مع اسم مستعار أو معرف تستخدمه لبدء مكالمة. يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

يرتبط كل إدخال، حسب السياق، بأنواع المكالمات المختلفة: مكالمة جماعية أو مكالمة خاصة أو مكالمة شاملة أو مكالمة كمبيوتر أو مكالمة إرسال.

مكالمة الكمبيوتر ومكالمة الإرسال مرتبطتان بالبيانات. وتتوفران مع التطبيقات فقط. راجع وثائق تطبيقات البيانات لمزيد من التفاصيل.

علاوةً على ذلك، تتيح لك قائمة جهات الاتصال تخصيص كل إدخال إلى مفتاح رقم قابل للبرمجة واحد أو أكثر على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. ومتى تم تخصيص إدخال لمفتاح رقم، يتمكن الراديو من إجراء اتصال سريع بهذا الإدخال.

إشعار:
وتظهر علامة اختيار قبل كل مفتاح رقم مخصص لأحد الإدخالات. فإذا كانت علامة الاختيار قبله فـارغ، فهذا يعني أنك لم تقم بتخصيص مفتاح رقم لهذا الإدخال.

يعرض كل إدخال في جهات الاتصال المعلومات التالية:

- نوع المكالمة
- الاسم المستعار للمكالمة
- معرف المكالمة

إشعار:
إذا كانت ميزة السرية ممكّنة بالقناة، فيمكنك إجراء مكالمات جماعية ومكالمات خاصة ومكالمات شاملة تدعم السرية على هذه القناة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها مفتاح سرية أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثل للراديو الخاص بك من فك تشفير الإرسال.

6.11.7.1 إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.
   يضيء مؤشر LED الأخضر.
5. حرر زر **PTT** للاستماع.
   يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب أي مستخدم في المجموعة. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.
6. في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد.اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
   تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا.

6.11.7.2
إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على [OK] للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على [OK] للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على [OK] للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.
يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

5 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.
يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرّف الخاص بالمستخدم المرسل.

7 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لمدة محددة سابقًا. تصدر نغمة. تعرض شاشة العرض انتهت المكالمة.

6.11.7.3
تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة

1 اضغط على [OK] للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على [OK] للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على [OK] للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برمجة المفتاح.
اضغط على [OK] للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فاضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مفتاح الرقم المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فستعرض الشاشة المفتاح مخصص الآن ثم يعرض سطر النص الأول استبدال؟. قم بأحد الإجراءات الآتية:

  اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

  يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية، وتعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال وإشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

  اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا للعودة إلى الخطوة السابقة.

يمكن أن يتم ربط كل إدخال من الإدخالات بمفتاح رقم مختلف. تظهر ✓ أمام كل مفتاح رقم مخصص لأحد الإدخالات. في حالة وجود ✓ أمام فارغ، يكون مفتاح الرقم هذا غير مخصص.
إذا كان أحد مفاتيح الأرقام مخصصًا لإدخال في وضع معين، فلن يتم دعم هذه الميزة عند الضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم في وضع آخر.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6.11.7.4 إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المطلوب. تابع إلى الخطوة4.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برمجة المفتاح.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى فارغ. اضغط على OK للتحديد.

يعرض سطر النص الأول مسح من كل المفاتيح.

6 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

إشعار:
عند حذف أحد الإدخالات، تتم إزالة الاقتران بين الإدخال ومفتاح (مفاتيح) الرقم المبرمج الخاص به.

تصدر نغمة مؤشر إيجابية. ستعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال. ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6.11.7.5 إضافة جهات اتصال جديدة

اتبع الإجراء لإضافة جهات اتصال جديدة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى ج. اتصال جديدة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو لتحديد نوع جهة الاتصال جهة لاسلكية أو جهة هاتفية. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل رقم جهة الاتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على OK للمتابعة.

6 أدخل اسم جهة اتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على OK للمتابعة.

7 اضغط على أو للوصول إلى نوع الرنين المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

تصدر نغمة مؤشر إيجابية.تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

6.11.7.6

تعيين جهة الاتصال الافتراضية

اتبع الإجراء لتعيين جهة الاتصال الافتراضية على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى كافتراضي. اضغط على OK للتحديد.

   تصدر نغمة مؤشر إيجابية.تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
   تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار أو المعرف الافتراضي المحدد.

6.11.8

إعدادات مؤشر المكالمات

تسمح لك هذه الميزة بتكوين نغمات رنين المكالمة أو الرسالة النصية.

6.11.8.1

تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى نغمات تنبيه.
   اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى مشغل النغمات.
   اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى تنبيه المكالمات.

اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب النغمة المحددة.

6.11.8.2 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل إذا تم تمكين نغمات رنين المكالمة الخاصة.

تعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل إذا تم تعطيل نغمات رنين المكالمة الخاصة.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.11.8.3 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة .اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى م. منتقاه. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.

7 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب النغمة المحددة.

6.11.8.4 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى م. النغمات. اضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى رسالة نصية. اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.
7. اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة ✓ بجانب النغمة المحددة حديثًا.

6.11.8.5 تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة القياس عن بعد بواسطة رسالة نصية على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى م ـ النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى القياس عن بعد.
اضغط على OK للتحديد.
تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓.

6.11.8.6 تعيين أنماط الرنين

يمكنك برمجة الراديو على إحدى نغمات الرنين الإحدى عشرة المحددة مسبقًا عند تلقي مكالمة خاصة أو تنبيه مكالمات أو رسالة نصية من جهة اتصال معينة.يصدر الراديو صوتًا بكل نمط من أنماط الرنين أثناء تنقلك عبر القائمة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.
يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض/تحرير. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK حتى تعرض الشاشة قائمة مشغل النغمات تشير ✓ إلى النغمة المحددة حاليًا.

6 اضغط على أو للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
تظهر علامة ✓ بجانب النغمة المحددة.

6.11.8.7

مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي

يمكنك برمجة الراديو للتنبيه باستمرار عند وجود مكالمة راديو لم يتم الرد عليها. ويتم ذلك عن طريق زيادة مستوى صوت نغمة التنبيه تلقائيًا بمرور الوقت. وتُعرف هذه الميزة باسم رفع التنبيه.

6.11.9

ميزات سجل المكالمات

يحتفظ الراديو بسجل لكافة المكالمات الخاصة الأخيرة الصادرة والتي تم الرد عليها والفائتة. تُستخدم ميزة سجل المكالمات لعرض المكالمات الأخيرة وإدارتها.

يمكن إدراج تنبيهات المكالمات الفائتة في سجلات المكالمات حسب تكوين النظام على الراديو الخاص بك. يمكنك تنفيذ المهام التالية في كل قائمة من قوائم المكالمات:

- حفظ اسم مستعار أو معرّف في جهات الاتصال
- حذف مكالمة
- حذف كل المكالمات
- عرض التفاصيل

6.11.9.1

عرض المكالمات الأخيرة

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المفضلة. الخيارات هي القوائم فائتة وتم الرد والصادر.

اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة أحدث الإدخالات.

4 اضغط على أو لعرض القائمة.

يمكنك بدء مكالمة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الذي تعرضه الشاشة حاليًا عن طريق الضغط على زر **PTT**.

6.11.9.2

حذف مكالمات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لحذف مكالمات من قائمة المكالمات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
إذا كانت القائمة فارغة:
- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة القائمة فارغة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف إدخال؟. اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على OK لتحديد نعم لحذف الإدخال.
ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.
- اضغط على أو للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.
يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

6.11.9.3 عرض تفاصيل قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل المكالمات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة تفاصيل المكالمة.

6.11.9.4 تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لتخزين أسماء مستعارة أو معرفات على الراديو الخاص بك من قائمة المكالمات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى سجل المكالمات.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تخزين. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة مؤشرًا وامضًا.

6 أدخل باقي أحرف الاسم المستعار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
يمكنك تخزين معرف بدون اسم مستعار.
تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

6.11.10 تشغيل تنبيه المكالمات

يعمل نداء تنبيه المكالمات على تمكينك من تنبيه مستخدم راديو معين للاتصال بك.

تنطبق هذه الميزة فقط على الأسماء المستعارة أو المعرفات الخاصة بالمشتركين ويمكن الوصول إليها من خلال القائمة عبر جهات الاتصال أو الاتصال اليدوي أو زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

6.11.10.1 إجراء تنبيهات مكالمات

اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.

تعرض الشاشة تنبيه المكالمات والاسم المستعار للمشترك أو معرفه. يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.10.2 إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تنبيه المكالمات.

اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة تنبيه المكالمات والاسم المستعار للمشترك أو معرفه. يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.

- إذا تم تلقي إشعار الاستلام، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم تلقي إشعار الاستلام، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.10.3

إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات مكالمات على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة مؤشرًا وامضًا.

4 أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.

5 اضغط على أو للوصول إلى ت. مكالمات. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة ت. مكالمات والاسم المستعار للمشترك أو معرفه.
يضيء مؤشر LED الأخضر.

6 انتظر الإشعار بالاستلام.

- إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.10.4

الاستجابة لتنبيهات المكالمات

عندما تتلقى تنبيه مكالمة:

- تصدر نغمة متكررة.
- يومض مؤشر LED الأصفر.

- تعرض الشاشة قائمة إعلامات تسرد تنبيه مكالمات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المتصل.

وفقًا للتهيئة التي يقوم بها الوكيل أو مسؤول النظام، يمكنك الرد على تنبيه المكالمات بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **PTT** وقم بالرد على المتصل مباشرة بمكالمة خاصة.
- اضغط على زر **PTT** لمتابعة الاتصال العادي بمجموعة التحدث. ينتقل تنبيه المكالمات إلى خيار مكالمة فائتة في قائمة سجل المكالمات. يمكنك الرد على المتصل من سجل المكالمات الفائتة.

راجع قائمة الإعلاماتفي صفحة 173 وميزات سجل المكالمات في صفحة 114 للحصول على مزيد من المعلومات.

6.11.11

الاسم المستعار الديناميكي للمتصل

تسمح لك هذه الميزة بتحرير اسم مستعار للمتصل ديناميكيًا من اللوحة الأمامية للراديو.

إشعار:
إن وجود ميكروفون بلوحة مفاتيح ضروري لاستخدام هذه الميزة.

عند إجراء مكالمة، يعرض الراديو المستقبل الاسم المستعار للمتصل الخاص بالراديو المرسِل.

تكون قائمة الأسماء المستعارة للمتصل قادرة على تخزين ما يصل إلى 500 اسم مستعار للمتصل الخاص بالراديو المرسِل. يمكنك عرض مكالمات خاصة أو إجراؤها من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل. عند إيقاف تشغيل الراديو، تتم إزالة محفوظات الأسماء المستعارة للمتصل المتلقي من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل.

6.11.11.1

عرض قائمة الأسماء المستعارة للمتصل

يمكنك الوصول إلى قائمة الأسماء المستعارة للمتصل لعرض تفاصيل الأسماء المستعارة للمتصل المرسل.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأسماء المستعارة للمتصل. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى القائمة المفضلة. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على OK للتحديد.

6.11.11.2
بدء مكالمة خاصة من قائمة الأسماء المستعارة للمتصل

يمكنك الوصول إلى قائمة الأسماء المستعارة للمتصل لبدء مكالمة خاصة.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأسماء المستعارة للمتصل. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى *<الاسم المستعار المطلوب للمتصل>*.
4. للاتصال، اضغط مع الاستمرار على زر **PTT**.

6.11.12
وضع كتم الصوت

يقدّم وضع كتم الصوت خيارًا بكتم كل المؤشرات الصوتية على الراديو.

بمجرد بدء ميزة وضع كتم الصوت، يتم كتم صوت كل المؤشرات الصوتية باستثناء الميزات بأولوية أعلى، مثل عمليات الطوارئ.

عند الخروج من وضع كتم الصوت، يستأنف الراديو تشغيل النغمات وعمليات إرسال الصوت الحالية.

هام:
يمكنك تمكين Face Down أو Man Down في كل مرة. لا يمكن تمكين الميزتين معًا.

6.11.12.1
تشغيل وضع كتم الصوت

اتبع الإجراء لتشغيل وضع كتم الصوت.

انتقل إلى هذه الميزة عبر زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

يحدث ما يلي عند تمكين وضع كتم الصوت:

- تصدر نغمة المؤشر الإيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل وضع كتم الصوت.
- يبدأ مصباح LED الأحمر في الوميض ويظل يومض إلى أن يتم إنهاء وضع كتم الصوت.
- تعرض شاشة رمز **وضع كتم الصوت** على الشاشة الرئيسية.
- يتم كتم صوت الراديو.
- يبدأ مؤقت وضع كتم الصوت في عد المدة الزمنية التي يتم تكوينها تنازليًا.

6.11.12.2
ضبط مؤقت وضع كتم الصوت

يمكن تمكين ميزة وضع كتم الصوت لمدة زمنية مكوّنة مسبقًا عبر ضبط مؤقت وضع كتم الصوت. يتم تكوين المدة الزمنية الخاصة بالمؤقت في قائمة الراديو ويمكن أن تتراوح بين 0.5 ساعة و6 ساعات. يتم إنهاء وضع كتم الصوت بمجرد انتهاء مدة المؤقت.

إذا تُرك المؤقت على القيمة 0، فسيظل الراديو في وضع كتم الصوت لمدة زمنية غير محدودة إلى أن يتم الضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مؤقت كتم الصوت.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على OK.

6.11.12.3
الخروج من وضع كتم الصوت

يمكن الخروج من هذه الميزة تلقائيًا بمجرد انتهاء مدة مؤقت وضع كتم الصوت.

نفذ أحد الإجراءات التالية لإنهاء وضع كتم الصوت يدويًا:

- اضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.

يحدث ما يلي عند تعطيل وضع كتم الصوت:

- تنطلق نغمة المؤشر السلبية.
- تعرض الشاشة إيقاف تشغيل وضع كتم الصوت.
- ينطفئ مصباح LED الأحمر الوامض.
- يختفي رمز **وضع كتم الصوت** من الشاشة الرئيسية.
- يلغي الراديو كتم الصوت وتتم استعادة حالة السماعة الخارجية.

- إذا لم يكن المؤقت قد انتهت صلاحيته، يتم إيقاف مؤقت وضع كتم الصوت.

إشعار:
يتم أيضًا إنهاء وضع كتم الصوت إذا قام المستخدم بإرسال الصوت أو بالتحويل إلى قناة غير مبرمجة.

6.11.13
عملية الطوارئ

يُستخدم تنبيه الطوارئ للإشارة إلى وجود حالة حرجة. وبإمكانك بدء الطوارئ في أي وقت حتى في حالة وجود نشاط على القناة الحالية.

يستطيع الوكيل تعيين مدة الضغط على زر **الطوارئ** المبرمج، فيما عدا الضغط لفترة طويلة، حيث يعتبر ذلك مشابهًا لكل الأزرار الأخرى:

الضغط لفترة قصيرة
الفترة ما بين 0.05 ثانية إلى 0.75 ثانية.

الضغط لفترة طويلة
الفترة ما بين 1.00 ثانية إلى 3.75 ثوانٍ.

يتم تخصيص زر **الطوارئ** بواسطة ميزة تشغيل/إيقاف تشغيل الطوارئ. راجع الوكيل بشأن التشغيل المخصص لزر **الطوارئ**.

إشعار:
إذا كانت الضغطة القصيرة على زر **الطوارئ** تؤدي إلى بدء وضع الطوارئ، فعندئذٍ سيؤدي الضغط مطولاً على الزر نفسه إلى خروج الراديو من وضع الطوارئ.

إذا كان الضغط مطولاً على زر **الطوارئ** يؤدي إلى بدء وضع الطوارئ، فعندئذٍ ستؤدي الضغطة القصيرة على الزر نفسه إلى خروج الراديو من وضع الطوارئ.

يدعم الراديو ثلاثة تنبيهات للطوارئ:

- تنبيه طوارئ
- تنبيه طوارئ مع مكالمة
- تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع

إشعار:
يمكن تخصيص تنبيه واحد فقط من تنبيهات الطوارئ الواردة أعلاه لزر **الطوارئ** المبرمج أو مفتاح الطوارئ الخاص بالقدم.

بالإضافة إلى ذلك، يحتوي كل تنبيه على الأنواع التالية:

عادي
يرسل الراديو إشارة تنبيه ويعرض مؤشرات صوتية و/أو مرئية.

صامت
يرسل الراديو إشارة تنبيه من دون أي مؤشرات صوتية أو مرئية. يستقبل الراديو مكالمات بدون أي صوت من خلال السماعة، حتى تنتهي فترة إرسال *الميكروفون النشط* المبرمجة و/أو تضغط على زر **PTT**.

صامت مع صوت

يرسل الراديو إشارة تنبيه بدون أي مؤشرات صوتية أو مرئية، ولكنه يسمح للمكالمات الواردة بإصدار الصوت من خلال السماعة.

6.11.13.1 تلقي تنبيهات الطوارئ

عند تلقي تنبيه طوارئ:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز **الطوارئ** والاسم المستعار لمتصل الطوارئ، أو في حالة وجود أكثر من تنبيه، يتم عرض كل الأسماء المستعارة لمتصلي الطوارئ في قائمة التنبيه.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا كان تنبيهًا واحدًا فقط، فاضغط على OK لعرض المزيد من التفاصيل.
- إذا كان أكثر من تنبيه، فاضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب، واضغط على OK لعرض المزيد من التفاصيل.

2 اضغط على OK لعرض خيارات الإجراء.

3 اضغط على ↩ وحدد نعم للخروج من قائمة التنبيه.

4 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

5 حدد قائمة التنبيه لزيارة قائمة التنبيهات مرة أخرى.

6 يتم إصدار صوت النغمة ويومض مؤشر LED باللون الأحمر حتى تخرج من وضع الطوارئ. مع ذلك يمكن كتم صوت النغمة. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **PTT** للاتصال بمجموعة أجهزة الراديو التي تلقت تنبيه الطوارئ.
- اضغط على أي زر قابل للبرمجة.
- اخرج من وضع الطوارئ. راجع الخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه الطوارئفي صفحة 391 .

7 للعودة إلى الشاشة الرئيسية، نفذ الإجراءات التالية:

a اضغط على ↩.

b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم .

c اضغط على OK للتحديد.

يعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية وتعرض شاشة العرض رمز الطوارئ.

6.11.13.2 الاستجابة لتنبيهات الطوارئ

1 تأكد من أن الشاشة تعرض قائمة التنبيه. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

2 اضغط على زر **PTT** لإرسال صوت ليس طوارئ إلى المجموعة ذاتها التي تم توجيه تنبيه الطوارئ إليها.

في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد.

إشعار:
يمكن إرسال صوت الطوارئ من خلال الراديو الذي بدأ وضع الطوارئ فقط. وسترسل جميع أجهزة الراديو الأخرى، بما في ذلك الراديو المتلقي للطوارئ صوتًا ليس طوارئ.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يظل الراديو في وضع الطوارئ.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** والمعرف، ومعرف الراديو المرسل، وقائمة التنبيه.

6.11.13.3 الخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه الطوارئ

قم بأحد الإجراءات التالية للخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه طوارئ:

- احذف عناصر التنبيه.

- أوقف تشغيل الراديو.

6.11.13.4
إرسال تنبيهات الطوارئ

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ، أي إشارة غير صوتية، يشغّل إشارة تنبيه على مجموعة من أجهزة الراديو. لا يشغل الراديو أي مؤشرات صوتية أو مرئية أثناء وضع الطوارئ عند تعيينه على صامت.

اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج.

سترى نتيجة واحدة من هذه النتائج:

- تعرض الشاشة إنذارات الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **الطوارئ**.

إشعار:
في حالة البرمجة، تصدر نغمة بحث الطوارئ. يتم كتم صوت هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ. يمكن برمجة نغمة بحث الطوارئ عبر برنامج CPS.

2 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة تم إرسال الإنذار.

إذا لم يتم بنجاح بعد استنفاد كافة المحاولات:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشل الإنذار.

ينهي الراديو وضع تنبيه الطوارئ ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

6.11.13.5
إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع إجراء مكالمة إلى مجموعة من أجهزة الراديو. عند صدور إعلام بالاستلام من أحد أجهزة الراديو داخل المجموعة، يمكن أن تتصل مجموعة أجهزة الراديو عبر قناة طوارئ مبرمجة.
اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج أو مفتاح القدم **للطوارئ**. تعرض الشاشة إرسال تنبيه بالتبادل مع معرف الراديو.

سترى ما يلي:

- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **الطوارئ**.

إشعار:
في حالة البرمجة، تصدر نغمة بحث الطوارئ. يتم كتم صوت هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ.يمكن للوكيل أو مسؤول النظام الذي تتعامل معه برمجة نغمة بحث الطوارئ.

2 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة تم إرسال الإنذار.
- يدخل الراديو في وضع مكالمة الطوارئ عندما تعرض الشاشة الطوارئ والاسم المستعار لمجموعة الوجهة.

3 اضغط على زر **PTT** لإجراء مكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**.

4 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمَكنًا.

5 حرر زر **PTT** للاستماع.

تعرض الشاشة الاسمين المستعارين للمتصل والمجموعة.

6 في حالة تمكين ميزة إشارة القناة الخالية، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسِل، للإشارة إلى إخلاء القناة لك لتقوم بالرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

7 للخروج من وضع الطوارئ بمجرد إنهاء المكالمة، اضغط على زر **إيقاف الطوارئ**.

سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

6.11.13.6
تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع إلى مجموعة من أجهزة الراديو. يتم تنشيط ميكروفون الراديو تلقائيًا مما يتيح لك الاتصال بمجموعة أجهزة

الراديو بدون الضغط على زر **PTT**. وتعرف هذه الحالة النشطة للميكروفون باسم *الميكروفون النشط*.

إشعار:
لا يمكن للراديو اكتشاف ميكروفون غير IMPRES مرتبط بموصل الملحق الخلفي.
إذا لم يتم اكتشاف أي ميكروفون في الموصل المبرمج المحدد، فسيقوم الراديو بالتحقق من الموصل البديل. هنا، يعطي الراديو الأولوية للميكروفون الذي تم اكتشافه.

إذا كان وضع دورة الطوارئ ممكّنًا في الراديو، فسيتم إجراء تكرارات *الميكروفون النشط* ولفترات الاستقبال طوال فترة مبرمجة. أثناء وضع دورة الطوارئ، تصدر أصوات المكالمات المتلقاة من السماعة.

إذا قمت بالضغط على زر **PTT** أثناء فترة الاستقبال المبرمجة، فستسمع نغمة منع، تشير إلى وجوب تحرير زر **PTT**. يتجاهل الراديو الضغط على زر **PTT** ويبقى في وضع الطوارئ.

إذا ضغطت على زر **PTT** أثناء *الميكروفون النشط*، وتابعت الضغط عليه حتى انتهاء مدة *الميكروفون النشط*، فسيستمر الراديو في الإرسال حتى تحرير زر **PTT**.

في حالة فشل طلب تنبيه الطوارئ، لن يقوم الراديو بإعادة محاولة إرسال الطلب، ويدخل إلى حالة *الميكروفون النشط* مباشرةً.

إشعار:
قد لا تدعم بعض الملحقات *الميكروفون النشط*. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع

1 ضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج أو مفتاح القدم**للطوارئ**.
سترى نتيجة واحدة من النتائج التالية:
- تعرض الشاشة إنذار الإرسال والاسم المستعار للوجهة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **الطوارئ**.

2 بمجرد أن تعرض الشاشة تم إرسال التنبيه، تحدث بوضوح في الميكروفون.
يتوقف الراديو تلقائيًا عن الإرسال في الحالات التالية:
- انتهاء مدة التنقل بين *الميكروفون النشط* وتلقي المكالمات، عند تمكين وضع دورة الطوارئ.
- انتهاء مدة *الميكروفون النشط*، عند تعطيل وضع دورة الطوارئ.

3 اضغط على زر **إيقاف الطوارئ** للخروج من وضع الطوارئ.
سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

6.11.13.8
إعادة بدء وضع الطوارئ

قم بتنفيذ أحد الإجراءات الآتية:

- قم بتغيير القناة أثناء وجود الراديو في وضع الطوارئ.

إشعار:
لا يمكنك إعادة تشغيل وضع الطوارئ إلا إذا قمت بتمكين تنبيه الطوارئ على القناة الجديدة.

- اضغط على زر **تشغيل الطوارئ** المبرمج أثناء بدء حالة طوارئ أو إرسالها.

يخرج الراديو من وضع الطوارئ ويعيد تشغيل الطوارئ.

6.11.13.9
الخروج من وضع الطوارئ بعد إرسال تنبيه الطوارئ

لا تنطبق هذه الميزة إلا على الراديو الذي يقوم بإرسال تنبيه الطوارئ.

يخرج الراديو من وضع الطوارئ عند:

- تلقي رسالة إعلام (لتنبيه الطوارئ فقط).
- تم استنفاد كافة محاولات إرسال التنبيه.

إشعار:
في حالة إيقاف تشغيل الراديو، يتم الخروج من وضع الطوارئ. ولا يُعيد الراديو بدء وضع الطوارئ تلقائيًا عند تشغيله ثانية.

اتبع الإجراء للخروج من وضع الطوارئ على الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **إيقاف الطوارئ** المبرمج.
- قم بتغيير القناة إلى قناة جديدة ليس بها نظام طوارئ مكون. تعرض الشاشة لا توجد طوارئ.

6.11.13.10
حذف عنصر تنبيه من قائمة تنبيه

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى قائمة تنبيه.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط أو للوصول إلى عنصر التنبيه المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

6.11.14
المراسلة النصية

الراديو الخاص بك قادر على تلقي البيانات، مثل الرسالة النصية، من راديو آخر أو من أحد تطبيقات الرسائل النصية.

يوجد نوعان من الرسائل النصية، رسالة نصية قصيرة لراديو نقال رقمي (DMR) ورسالة نصية. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية القصيرة للراديو النقال الرقمي (DMR) هو 23 حرفًا. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية هو 280 حرفًا، متضمنة سطر الموضوع. لا يظهر سطر الموضوع إلا عندما تستقبل رسائل من تطبيقات البريد الإلكتروني.

إشعار:
ينطبق الحد الأقصى للطول فقط على الطرز التي تحتوي على أحدث البرامج والأجهزة. وبالنسبة إلى طرز الراديو التي تحتوي على برامج وأجهزة قديمة، يبلغ الحد الأقصى لطول الرسالة النصية 140 حرفًا. اتصل بالوكيل للحصول على مزيد من المعلومات.

بالنسبة للغة العربية، يكون اتجاه إدخال النصوص من اليمين إلى اليسار.

6.11.14.1
رسائل نصية

يتم تخزين الرسائل النصية في صندوق الوارد ويتم تصنيفها حسب أحدث ما تم استلامه.

6.11.14.1.1
عرض الرسائل النصية

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صندوق الوارد.

اضغط على OK للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح قيد التشغيل.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

6.11.14.1.2 عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد

اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد من صندوق الوارد.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

لا يمكنك الرد على رسالة نصية لحالة القياس عن بُعد.

تعرض الشاشة قياس عن بعد: <رسالة نصية للحال>.

5 اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

6.11.14.1.3 الرد على رسائل نصية

اتبع الإجراء للرد على رسائل نصية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي رسالة نصية:

- تعرض الشاشة قائمة الإعلامات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمرسل.
- تعرض الشاشة رمز **رسالة**.

إشعار:
يقوم الراديو بالخروج من شاشة تنبيه الرسالة النصية وإعداد مكالمة خاصة أو جماعية إلى مرسل الرسالة في حالة الضغط على زر **PTT**.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى قـراءة . اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة الرسالة النصية. تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.
- اضغط على أو للوصول إلى القـراءة لاحقًـا . اضغط على OK للتحديد.
يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت عليها قبل استلام الرسالة النصية.
- اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

2 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK للعودة إلى صندوق الوارد.
- اضغط على OK مرة أخرى للرد على الرسالة النصية أو توجيهها أو حذفها.

6.11.14.1.4

الرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة

اتبع الإجراء للرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة على جهاز الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسـائـل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صنـدوق الـوارد. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

5 اضغط على OK للوصول إلى القائمة الفرعية.

6 اضغط على أو للوصول إلى رد. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى رد سريع. اضغط على OK للتحديد.

8 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

9 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

6.11.14.1.5 إعادة إرسال رسائل نصية

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

اضغط على OK لإعادة إرسال نفس الرسالة إلى نفس الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك أو المجموعة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

6.11.14.1.6
توجيه الرسائل النصية

اتبع الإجراء لتوجيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

1 اضغط على أو للوصول إلى تقديم، واضغط على OK لإرسال نفس الرسالة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمشترك أو مجموعة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إشعار:
يمكنك أيضًا تحديد عنوان راديو هدف يدويًا (راجع توجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي في صفحة 400).

6.11.14.1.7
توجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لتوجيه الرسائل النصية باستخدام الاتصال اليدوي على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على أو للوصول إلى تقديم. اضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على OK لإرسال نفس الرسالة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بمشترك آخر أو مجموعة أخرى.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة رقم لاسلكي:.

4 أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

5 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.14.1.8 تحرير الرسائل النصية

حدد تحرير لتحرير الرسالة.

إشعار:
في حالة وجود سطر الموضوع (للرسائل المستلمة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني)، لن تتمكن من تحريره.

1 اضغط على أو للوصول إلى تحرير. اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض مؤشرًا وامضًا.

2 استخدم لوحة المفاتيح لتحرير الرسالة.

- اضغط على للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
- اضغط على أو للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
- اضغط على لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.
- الضغط لفترة طويلة على لتغيير طريقة إدخال النصوص.

3 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

4 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى إرسال واضغط على OK لإرسال الرسالة.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حفظ واضغط على OK لحفظ الرسالة إلى المجلد مسودات.
- اضغط على ↩ لتحرير الرسالة.
- اضغط على ↩ للاختيار من بين حذف الرسالة أو حفظها إلى مجلد المسودات.

6.11.14.1.9 كتابة الرسائل النصية

اتبع الإجراء لكتابة رسالة نصية على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تكوين. اضغط على OK للتحديد.
يظهر مؤشر وامض.

4 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة الرسالة.
اضغط على ◀ للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
اضغط على ▶ أو # للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
اضغط على * لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.
الضغط لفترة طويلة على # لتغيير طريقة إدخال النصوص.

5 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.
قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على OK لإرسال الرسالة.
- اضغط على ↩. اضغط على ▲ أو ▼ للاختيار بين تحرير الرسالة أو مسحها أو حفظها. اضغط على OK للتحديد.

6.11.14.1.10
إرسال رسائل نصية

من المفترض أن يكون لديك رسالة نصية مكتوبة حديثًا أو رسالة نصية محفوظة.

حدد مستلم الرسالة. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
- اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.أدخل معرف المشترك. يعرض السطر الأول من الشاشة رقم لاسلكي :. يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشرًا وامضًا. أدخل الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك.

اضغط على OK .

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة منخفضة.
- تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- تنتقل الرسالة إلى مجلد العناصر المرسلة.
- تتميز الرسالة برمز فشل الإرسال.

إشعار:
في حالة الرسالة النصية المكتوبة حديثًا، سيعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

6.11.14.1.11
حذف الرسائل النصية من صندوق الوارد

اتبع الإجراء لحذف الرسائل النصية من صندوق الوارد على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على OK للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض شاشة العرض القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

5 اضغط على OK للوصول إلى القائمة الفرعية.

6 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى نعم. اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا. تعود الشاشة إلى صندوق الوارد.

6.11.14.1.12

حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد

اتبع الإجراء لحذف جميع الرسائل النصية من صندوق الوارد على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى صندوق الوارد.

اضغط على OK للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض شاشة العرض القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نـعم . اضغط على OK للتحديد.

تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

6.11.14.2
الرسائل النصية المرسلة

بمجرد إرسال رسالة إلى راديو آخر، يتم حفظها في مجلد العناصر المرسلة. وتتم دائمًا إضافة أحدث رسالة نصية مرسلة في أعلى مجلد العناصر المرسلة. يمكنك إعادة إرسال رسالة نصية مرسلة أو توجيهها أو تحريرها أو حذفها.

يكون لمجلد العناصر المرسلة تخزين آخر 30 رسالة مرسلة كحد أقصى. عندما يمتلئ المجلد، ستحل تلقائيًا الرسالة النصية المرسلة التالية محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

إذا قمت بإنهاء شاشة إرسال الرسالة أثناء إرسال الرسالة، فسيقوم الراديو بتحديث حالة الرسالة في مجلد العناصر المرسلة دون تقديم أية إشارة على الشاشة أو من خلال الصوت.

إذا تغير وضع الراديو أو تم إيقاف تشغيله قبل تحديث حالة الرسالة في العناصر المرسلة، فسيتعذر على الراديو إكمال أي رسائل قيد التقدم وسيقوم بتعليمها تلقائيًا برمز **فشل الإرسال**.

يدعم الراديو خمس رسائل قيد التقدم كحد أقصى في المرة الواحدة. خلال هذه الفترة، يتعذر على الراديو إرسال أي رسالة جديدة ويقوم بتعليمها تلقائيًا برمز **فشل الإرسال**.

إذا ضغطت لفترة طويلة على ⌂ في أي وقت، فسيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:
إذا كان نوع القناة، مثل تقليدي رقمي أو سعة إضافية، غير متطابق، فيمكنك فقط تحرير رسالة مرسلة أو توجيهها أو حذفها.

6.11.14.2.1
عرض الرسائل النصية المرسلة

اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية مرسلة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسـائـل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الـعـنـاصـر المـرسـلـة .

اضغط على OK للتحديد.

إذا كان مجلد العناصر المرسلة فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة منخفضة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح مشغلة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

يشير الرمز الموجود في أعلى الركن الأيمن من الشاشة إلى حالة الرسالة. راجع رموز العناصر المرسلة.

6.11.14.2.2 إرسال الرسائل النصية المرسلة

اتبع الإجراء لإرسال رسالة نصية مرسلة على الراديو الخاص بك.

عند عرض رسالة مرسلة:

1 اضغط على OK أثناء عرض الرسالة.

2 يمكنك إما إعادة إرسال الرسالة النصية المرسلة أو تقديمها. قم بأحد الإجراءات الآتية:

- للوصول إلى إعادة إرسال. اضغط على OK للتحديد.
- للوصول إلى تقديم. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصيةفي صفحة 139 لمزيد من المعلومات.

6.11.14.2.3 حذف الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة

اتبع الإجراء لحذف الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة على الراديو الخاص بك.

عند عرض رسالة مرسلة:

1 اضغط على OK .

2 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

6.11.14.2.4 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة

اتبع الإجراء لحذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى العناصر المرسلة.

اضغط على OK للتحديد.

إذا كان مجلد العناصر المرسلة فارغًا:

- تعرض شاشة العرض القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى نعم . اضغط على OK للتحديد.
  تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على أو للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.
  يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

6.11.14.3
رسائل نصية محفوظة

يمكنك حفظ رسالة نصية لإرسالها في وقت لاحق.

إذا أدى الضغط على زر **PTT** أو تغيير الوضع إلى قيام الراديو بإنهاء شاشة كتابة/تحرير الرسالة النصية أثناء عملية كتابة أو تحرير رسالة نصية، فسيتم حفظ الرسالة النصية الحالية تلقائيًا في المجلد مسودات.

وتتم دائمًا إضافة أحدث رسالة نصية محفوظة في أعلى القائمة مسودات.

يخزن المجلد مسودات آخر 10 رسائل محفوظة كحد أقصى. عند امتلاء المجلد، ستحل الرسالة النصية المحفوظة التالية تلقائيًا محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

6.11.14.3.1
عرض رسائل نصية محفوظة

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على [OK] للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل. اضغط على [OK] للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى المسودات. اضغط على [OK] للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على [OK] للتحديد.

6.11.14.3.2
تحرير رسائل نصية محفوظة

1 اضغط على [OK] أثناء عرض الرسالة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحرير. اضغط على [OK] للتحديد.

يظهر مؤشر وامض.

3 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة الرسالة.

اضغط على ◀ للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.

اضغط على ▶ أو (#) للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.

اضغط على (*) لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.

الضغط لفترة طويلة على (#) لتغيير طريقة إدخال النصوص.

4 اضغط على OK بمجرد إنشاء الرسالة.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إرسال. اضغط على OK لإرسال الرسالة.
- اضغط على ↩ . اضغط على ▲ أو ▼ للاختيار بين حفظ الرسالة أو حذفها. اضغط على OK للتحديد.

6.11.14.3.3 حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى المسودات. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف. اضغط على OK لحذف الرسالة النصية.

6.11.14.4 الرسائل النصية السريعة

يدعم الراديو 50 رسائل نصية سريعة كحد أقصى، كما هو مبرمج من قبل الوكيل.

على الرغم من تحديد الرسائل النصية السريعة مسبقًا، يمكنك تحرير كل رسالة قبل إرسالها.

6.11.14.4.1

إرسال رسائل نصية سريعة

اتبع الإجراء لإرسال رسائل نصية سريعة محددة سابقًا على الراديو الخاص بك للاسم المستعار المحدد سابقًا.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **رسالة نصية** المبرمج. تابع إلى الخطوة6.
- اضغط على الزر المبرمج **الوصول بلمسة واحدة**.
  ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.
  تابع إلى الخطوة6.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى رسائل. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى نص سريع. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الرسالة النصية السريعة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بما يلي لتحديد المستلم وأرسل الرسالة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

6 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصيةفي صفحة 139 لمزيد من المعلومات.

6.11.15

تكوين إدخال النصوص

يتيح لك الراديو تكوين نص مختلف.

يمكنك تكوين الإعدادات التالية لإدخال النصوص في الراديو:

- تنبؤ الكلمات
- كلمة صحيحة
- كتابة بأحرف كبيرة
- كلماتي

يدعم الراديو أساليب إدخال النصوص التالية:

- أرقام
- رموز
- تنبؤي أو ضغط متعدد
- اللغة (في حالة برمجتها)

إشعار:

اضغط على في أي وقت للعودة إلى الشاشة السابقة أو اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

6.11.15.1 تمكين أو تعطيل كلمة صحيحة

توفر خيارات بديلة للكلمة عند عدم تعرف القاموس المضمّن على الكلمة التي تم إدخالها في محرر النص.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى كلمة صحيحة. اضغط على OK للتحديد.
6. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - اضغط على أو للوصول إلى كلمة صحيحة. اضغط على OK للتحديد.

- اضغط على لتمكين كلمة صحيحة. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- اضغط على لتعطيل كلمة صحيحة. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.11.15.2 تمكين أو تعطيل تنبؤ الكلمات

تنبؤ الكلمات: يمكن أن يتعرّف الراديو على تسلسلات الكلمات الشائعة التي تُدخلها كثيرًا. ثم يتنبأ بالكلمة التالية التي قد تريد استخدامها بعد إدخال الكلمة الأولى من تسلسل الكلمات الشائعة في محرر النص.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تنبؤ الكلمات.
اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK لتمكين تنبؤ الكلمات. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- اضغط على OK لتعطيل التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.11.15.3 كتابة بأحرف كبيرة

تستخدم هذه الميزة للتمكين التلقائي للكتابة بأحرف كبيرة بالنسبة للحرف الأول من الكلمة الأولى في كل جملة جديدة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى ك. بأحرف كبيرة.
اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK لتمكين الكتابة بأحرف كبيرة. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- اضغط على OK لتعطيل الكتابة بأحرف كبيرة. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.11.15.4 عرض كلمات مخصصة

يمكنك إضافة كلماتك المخصصة إلى القاموس المضمّن في الراديو الخاص بك. يحتفظ الراديو بقائمة لتحتوي على هذه الكلمات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى قائمة الكلمات.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة قائمة الكلمات المخصصة.

6.11.15.5
تحرير الكلمات المخصصة

يمكنك تحرير الكلمات المخصصة المحفوظة في الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى قائمة الكلمات.
اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة قائمة الكلمات المخصصة.

7 اضغط على أو للوصول إلى الكلمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

8 اضغط على أو للوصول إلى تحرير. اضغط على OK للتحديد.

9 استخدم لوحة المفاتيح لتحرير كلمة مخصصة.

- اضغط على للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
- اضغط على المفتاح للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
- اضغط على المفتاح لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.

- الضغط لفترة طويلة على (#) لتغيير طريقة إدخال النصوص.

10 اضغط على OK بمجرد اكتمال الكلمة المخصصة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد حفظ الكلمة المخصصة.

- إذا تم حفظ الكلمة المخصصة، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم حفظ الكلمة المخصصة، فستصدر نغمة منخفضة وستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.15.6 إضافة كلمات مخصصة

يمكنك إضافة كلمات مخصصة إلى القاموس المضمّن في الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كلمة جديدة. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة قائمة الكلمات المخصصة.

7 استخدم لوحة المفاتيح لتحرير كلمة مخصصة.

- اضغط على ◀ للانتقال مسافة واحدة إلى اليسار.
- اضغط على المفتاح ▶ للانتقال مسافة واحدة إلى اليمين.
- اضغط على المفتاح (*) لحذف أي أحرف غير مرغوب فيها.

- الضغط لفترة طويلة على (#) لتغيير طريقة إدخال النصوص.

8 اضغط على OK بمجرد اكتمال الكلمة المخصصة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد حفظ الكلمة المخصصة.

- إذا تم حفظ الكلمة المخصصة، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم حفظ الكلمة المخصصة، فستصدر نغمة منخفضة وستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.15.7 حذف كلمة مخصصة

يمكنك حذف الكلمات المخصصة المحفوظة في الراديو.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى الكلمة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

7 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.

8 اختر أيًا مما يلي.

- في حذف إدخال؟، اضغط على OK لتحديد نعم. ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كلا. اضغط على OK للعودة إلى الشاشة السابقة.

6.11.15.8 حذف كل الكلمات المخصصة

يمكنك حذف كل الكلمات المخصصة من القاموس المدمج في الراديو.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إدخال النصوص. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كلماتي. اضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.
7. قم بأحد الإجراءات الآتية:
   - في حذف إدخال؟، اضغط على OK لتحديد نعم. تعرض الشاشة تم حذف جميع المدخلات.
   - اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كلا للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط على OK للتحديد.

6.11.16 تذاكر عمل

تتيح هذه الميزة للراديو استقبال رسائل من المرسل تسرد مهام يلزم أداؤها.

إشعار:
يمكن تخصيص هذه الميزة من خلال برنامج البرمجة للعملاء (CPS) تبعًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يوجد مجلدان يحتويان على تذاكر عمل مختلفة:

مجلد مهامي
تذاكر عمل شخصية مخصصة لمعرف المستخدم الخاص بك لتسجيل الدخول.

مجلد مهام مشتركة
تذاكر عمل مشتركة مخصصة لمجموعة من الأفراد.

يمكنك الرد على تذاكر العمل من أجل ترتيبها في مجلدات تذاكر العمل. بشكل افتراضي، تكون المجلدات **الكل** و**جديد** و**تم البدء به** و**اكتمل**. للحصول على 10 مجلدات إضافية، راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام.

تتم المحافظة على تذاكر العمل حتى بعد إيقاف تشغيل الراديو وإعادة تشغيله.

توجد كل تذاكر العمل في مجلد **الكل**. وفقًا لطريقة برمجة الراديو الخاص بك، يتم فرز تذاكر العمل حسب مستوى الأولوية يتبعه وقت الاستقبال. يتم عرض تذاكر العمل الجديدة، وتذاكر العمل مع أحدث التغييرات في الحالة، والتذاكر ذات مستوى الأولوية الأعلى أولاً.

عند الوصول إلى العدد الأقصى لتذاكر العمل، تحل تذكرة العمل التالية تلقائيًا محل آخر تذكرة عمل في الراديو. يدعم الراديو الخاص بك 100 أو 500 تذكرة مهمة كحد أقصى، بناء على طراز الراديو الخاص بك. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات. سيكتشف الراديو تلقائيًا تذاكر العمل المكررة التي لها معرف المهمة نفسه ويتجاهلها.

ووفقًا لأهمية تذاكر العمل، يضيف المُرسل مستوى الأولوية إليها. توجد ثلاثة مستويات أولوية: الأولوية 1 والاولوية 2 والأولوية 3. تكون الأولوية 1 أعلى أولوية والأولوية 3 أقل أولوية. توجد أيضًا تذاكر عمل بدون أولوية.

ومن ثمّ، يقوم الراديو الخاص بك بالتحديث عندما يجري المرسل التغييرات التالية:

- يعدل محتوى تذاكر العمل.
- يضيف مستوى الأولوية لتذاكر العمل أو يحرره.
- ينقل تذاكر العمل من مجلد إلى مجلد.
- يلغي تذاكر العمل.

6.11.16.1

الوصول إلى مجلد تذكرة العمل

اتبع الإجراء للوصول إلى مجلد تذاكر العمل.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **تذكرة عمل** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.

اضغط على OK للتحديد.

6.11.16.2 تسجيل الدخول أو الخروج من الخادم عن بعد

تسمح لك هذه الميزة بتسجيل الدخول والخروج من الخادم عن بعد باستخدام معرف المستخدم.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تسجيل الدخول.

اضغط على OK للتحديد.

إذا قمت بتسجيل الدخول بالفعل، ستعرض القائمة تسجيل الخروج.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.16.3 إنشاء تذاكر العمل

يستطيع الراديو إنشاء تذاكر عمل تستند إلى قالب تذكرة عمل وإرسال المهام التي يجب تنفيذها.

يلزم وجود برنامج برمجة CPS لتكوين قالب تذكرة العمل.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تذاكر العمل.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إنشاء تذكرة.

اضغط على OK للتحديد.

6.11.16.4
الرد على تذاكر العمل

اتبع الإجراء للرد على تذاكر العمل على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى تـذاكـر الـعـمـل.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
   اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على OK مرة أخرى للوصول إلى القائمة الفرعية.
   يمكنك أيضًا الضغط على مفتاح الرقم المناظر (من 1 إلى 9) **للرد السريع**.
6. اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
   اضغط على OK للتحديد.
   تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.
7. انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
   إذا تم بنجاح:
   - تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
   - تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

   إذا لم يتم بنجاح:
   - تصدر نغمة مؤشر سلبية.
   - تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.16.5
إرسال تذاكر العمل باستخدام نموذج واحد لتذاكر العمل

إذا تمت تهيئة الراديو الخاص بك باستخدام نموذج واحد لتذاكر العمل، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإرسال تذكرة العمل.

1 استخدم لوحة المفاتيح لكتابة رقم الغرفة المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى حالة الغرفة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الخيار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إرسال. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.16.6 إرسال تذاكر العمل باستخدام أكثر من نموذج لتذاكر العمل

إذا تمت تهيئة الراديو الخاص بك باستخدام أكثر من نموذج لتذاكر العمل، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإرسال تذاكر العمل.

1 اضغط على أو للوصول إلى الخيار المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

2 اضغط على أو للوصول إلى إرسال. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.16.7 حذف تذاكر العمل

اتبع الإجراء لحذف تذاكر العمل من الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **تذكرة عمل** المبرمج. تابع إلى الخطوة4
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تـذاكـر الـعـمـل.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجلد الـكـل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل المطلوبة.
اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK مرة أخرى أثناء عرض تذكرة العمل.

7 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.

8 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.16.8 حذف كل تذاكر العمل

اتبع الإجراء لحذف كل تذاكر العمل من الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **تذكرة عمل** المبرمج. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى تذاكر العمل.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى المجلد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجلد الكل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف الكل. اضغط على OK للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على أو للوصول إلى نعم . اضغط على OK للتحديد.
تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على أو للوصول إلى لا. اضغط على OK للتحديد.
يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

6.11.17 السرية

تساعدك هذه الميزة على منع تنصت المستخدمين غير المسموح لهم على إحدى القنوات من خلال استخدام أحد حلول التشفير القائمة على البرامج. لا يتم تشفير أجزاء الإشارات ومعرف المستخدم الخاصة بالإرسال.

يجب تمكين السرية في الراديو الخاص بك على القناة لإجراء إرسال يدعم السرية، إلا أن ذلك ليس مطلبًا ضروريًا لتلقي الإرسال. أثناء التواجد على قناة تدعم السرية، يظل الراديو قادرًا على تلقي إرسالات واضحة أو غير مشفرة.

قد لا توفر بعض طرز الراديو ميزة السرية، أو قد يكون لها تكوين مختلف. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

يدعم الراديو الخاص بك نوعين من السرية، ولكن يمكن تخصيص أحدهما فقط إلى الراديو. هما كالتالي:

- سرية أساسية
- سرية معززة

لفك تشفير إرسال مكالمة أو بيانات ممكّن بها السرية، يجب برمجة الراديو ليكون له مفتاح السرية ذاته للسرية الأساسية، أو قيمة المفتاح ومعرف المفتاح ذاته للسرية المعززة الخاص بالراديو المُرسل.

في حالة تلقي الراديو لمكالمة مشفرة لها مفتاح سرية مختلف، أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مختلفان، ستسمع إما إرسالاً مشوشًا للسرية الأساسية أو لا شيء على الإطلاق للسرية المعززة.

على قناة تم تمكين الخصوصية عليها، يكون الراديو لديك قادرًا على تلقي مكالمات واضحة أو نقية بناءً على طريقة برمجة الراديو لديك. فوق ذلك، قد يقوم الراديو لديك بتشغيل نغمة تحذير أو قد لا يفعل، وذلك بناءً على طريقة برمجته.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يقوم الراديو بالإرسال ويومض بسرعة عند تلقي الراديو لعملية إرسال مستمرة تدعم السرية.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة في قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في التردد نفسه.

6.11.17.1

تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **السرية** المبرمج. تجاوز خطوات المتابعة.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى *<الخصوصية المطلوبة>*. اضغط على OK للتحديد.
- إذا كانت الخصوصية قيد التمكين، تعرض الشاشة ✓ إلى جانب ممكّن.

- إذا كانت الخصوصية متوقفة عن التشغيل، تعرض الشاشة مربعًا فارغًا إلى جانب ممكّن.

6.11.18
منع الاستجابة

تساعد هذه الميزة في منع الراديو من الاستجابة لأي عمليات إرسال واردة.

إشعار:
اتصل بالوكيل لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

عند تمكينها، لا يقوم جهاز الراديو لديك بإنشاء أي عمليات إرسال صادرة استجابة لعمليات الإرسال الواردة، مثل التحقق من الراديو وتنبيه المكالمات وتعطيل الراديو والمراقبة عن بعد وخدمة التسجيل التلقائي (ARS) والرد على الرسائل الخاصة وإرسال تقارير موقع GNSS.

لا يمكن أن يتسلم الراديو لديك مكالمة خاصة مؤكدة عند تمكين هذه الميزة. مع ذلك، يكون الراديو قادرًا على تنفيذ الإرسال يدويًا.

6.11.18.1
تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتمكين إيقاف الاستجابة على الراديو لديك أو تعطيلها.

اضغط على زر **إيقاف الاستجابة** المبرمج.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا مؤقتًا.

6.11.19
التحكم المتعدد المواقع

يتيح الراديو البحث عن المواقع والتبديل بينها عندما تكون الإشارة ضعيفة أو يتعذّر على الراديو اكتشاف أي إشارة من الموقع الحالي.

عندما تكون الإشارة قوية، يبقى الراديو على الموقع الحالي.

ينطبق هذا الإعداد عندما تكون قناة الراديو الحالية جزءًا من IP Site Connect (الاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت) أو تكوين Capacity Plus–المتعدد المواقع.

يستطيع أن يجري الراديو إحدى عمليتَي البحث عن المواقع التاليتَين:

- البحث التلقائي عن المواقع
- البحث اليدوي عن المواقع

إذا كانت القناة الحالية قناة متعددة المواقع مزوّدة بقائمة تجوال مرتبطة وكانت خارج النطاق، وتم إلغاء تأمين المواقع، فسيُجري الراديو أيضًا بحثًا تلقائيًا عن المواقع.

6.11.19.1
تمكين البحث اليدوي عن المواقع

إذا عثر الراديو على موقع جديد، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة إيجابية.

إذا فشل الراديو في العثور على موقع جديد، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة سلبية.

6.11.19.2
تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

6.11.19.3
الوصول إلى قائمة المواقع المجاورة

تتيح هذه الميزة للمستخدم فحص قائمة المواقع القريبة من الموقع الحالي للمستخدم.
اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة المواقع المجاورة:

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى معلومات الراديو.
   اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى موقع مجاور. اضغط على OK للتحديد.

6.11.20
الأمان

تسمح لك هذه الميزة بتمكين أي راديو في النظام أو تعطيله.

على سبيل المثال، قد تريد تعطيل راديو مسروق لمنع المستخدمين غير المصرح لهم باستخدامه، وتمكين الراديو عند استعادته.

هناك طريقتان لتمكين راديو أو تعطيله، باستخدام المصادقة وبدونها.

ميزة التعطيل المصدّق عليه للراديو هي ميزة يمكن شراؤها. في التعطيل المصدّق عليه للراديو، يكون التحقق من الصحة مطلوبًا عند تمكين راديو أو تعطيله. عندما يبدأ الراديو لديك هذه الميزة على راديو مستهدف عبر مصادقة المستخدم، تكون عبارة مرور مطلوبة. تتم برمجة عبارة المرور مسبقًا في الراديو المستهدف عبر CPS.

لن تتلقى إشعارًا إذا ضغطت على أثناء عملية تمكين الراديو أو تعطيل الراديو.

إشعار:
راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.11.20.1 تعطيل أجهزة الراديو

اتبع الإجراء لتعطيل الراديو.

1. اضغط على زر **تعطيل الراديو** المبرمج.
2. اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.
3. اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:
   - تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يومض مؤشر LED الأخضر.
   - تظهر شاشة عبارة المرور.

   أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.
   - إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
   - في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.
4. انتظر الإشعار بالاستلام.

   إذا تم بنجاح:
   - تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
   - تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

   إذا لم يتم بنجاح:
   - تصدر نغمة مؤشر سلبية.
   - تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.20.2
تعطيل أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لتعطيل الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تعطيل الراديو.

5 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يومض مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

6 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.20.3
تعطيل أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لتعطيل الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على OK للتحديد.

يعرض سطر النص الأول رقم لاسلكي:.

5 أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تعطيل الراديو.

7 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يومض مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

8 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.20.4 تمكين أجهزة الراديو

اتبع الإجراء لتمكين الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر **تمكين الراديو** المبرمج.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

3 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة تمكين الراديو والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

4 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.20.5

تمكين أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لتمكين الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تمكين الراديو.

5 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- يومض مؤشر LED الأخضر.تعرض الشاشة تمكين الراديو والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

6 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.20.6

تمكين أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لتمكين الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على OK للتحديد.

يعرض سطر النص الأول رقم لاسلكي:.

5 أدخل معرف المشترك واضغط على OK للمتابعة.

6 اضغط على أو للوصول إلى تمكين الراديو.

7 اضغط على OK للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- يومض مؤشر LED الأخضر.تعرض الشاشة تمكين الراديو والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على OK للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

8 انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.21

العامل المنفرد

تتطلب هذه الميزة رفع حالة الطوارئ في حالة عدم وجود نشاط للمستخدم، مثل الضغط على أي زر للراديو أو تحديد القناة، لمدة محددة مسبقًا.

بعد عدم وجود نشاط للمستخدم خلال مدة مبرمجة، يقوم الراديو بتحذيرك مسبقًا باستخدام مؤشر صوتي بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

في حالة عدم وجود إشعار بالاستلام من المستخدم قبل انتهاء مؤقت التذكير المحدد مسبقًا، يبدأ الراديو في إصدار تنبيه طوارئ.

يتم تخصيص تنبيه واحد فقط من تنبيهات الطوارئ التالية لهذه الميزة:

- تنبيه طوارئ
- تنبيه طوارئ مع مكالمة
- تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع

يظل الراديو في حالة الطوارئ مما يسمح بمتابعة الرسائل الصوتية حتى يتم اتخاذ إجراء. راجع عملية الطوارئ في صفحة 389 للمزيد من المعلومات حول طرق الخروج من الطوارئ.

إشعار:
تقتصر هذه الميزة على أجهزة الراديو التي تدعم هذه الوظيفة.راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.11.22

Bluetooth®

تتيح لك هذه الميزة استخدام الراديو مع جهاز يدعم Bluetooth (ملحق) عبر اتصال Bluetooth. يدعم الراديو كلاً من أجهزة Motorola Solutions والأجهزة المتوفرة في الأسواق (COTS) الممكّنة لتقنية Bluetooth.

يعمل البلوتوث في نطاق 10 أمتار (32 قدمًا) من خط الرؤية. ويكون ذلك عبارة عن مسار خالٍ من العوائق بين الراديو والجهاز الذي يدعم البلوتوث. توصي Motorola Solutions بعدم فصل الراديو والملحق لضمان درجة موثوقية عالية.

عند حواف مناطق الاستقبال، تظهر جودة الصوت والنغمة على أنها "مشوشة" أو "مقطعة". لحل هذه المشكلة، قم بوضع الراديو والجهاز الذي يدعم Bluetooth بالقرب من بعضهما (ضمن النطاق المحدد بـ 10 أمتار) لإعادة إنشاء استقبال صوتي واضح. تعمل وظيفة Bluetooth في الراديو الخاص بك بطاقة حدها الأقصى يبلغ 2.5 ملّي واط (4 ديسيبل ملّي واط) في النطاق البالغ 10 أمتار.

بإمكان الراديو دعم ما يصل إلى ثلاثة اتصالات بلوتوث في وقت واحد مع أجهزة تدعم البلوتوث من أنواع فريدة. على سبيل المثال، سماعة الرأس والماسحة الضوئية وجهاز استشعار وجهاز مزوّد بخاصية PTT فقط (POD).

راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث للحصول على مزيد من التفاصيل حول الإمكانيات الكاملة التي يتمتع بها الجهاز الذي يدعم بلوتوث.

إشعار:
إن تم تعطيله عن طريق CPS، يتم تعطيل جميع الميزات المتعلقة بـBluetooth ويتم مسح قاعدة بيانات Bluetooth.

6.11.22.1

تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل البلوتوث وإيقاف تشغيله.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حالتي. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة تشغيل و إيقاف. تتم الإشارة إلى الحالة الحالية بالعلامة ✓.

4 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.

- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

6.11.22.2 التوصيل بأجهزة بلوتوث

اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth.

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعْه في وضع الازدواج.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.
4. قم بأحد الإجراءات التالية:
   - اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
   - اضغط على أو للوصول إلى بحث عن أجهزة لتحديد موقع الأجهزة المتاحة. اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى اتصال. اضغط على OK للتحديد.

   قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لإكمال الازدواج. راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث.

   تعرض الشاشة اتصال بـ <الجهاز>.

انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة <الجهاز> متصل ورمز **البلوتوث متصل**.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.

إشعار:
إذا كان رمز pin مطلوبًا، فانظر الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرورفي صفحة 170 .

6.11.22.3
الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف

اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth في وضع قابل للاكتشاف.

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعْه في وضع الازدواج.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الاكتشاف. اضغط على OK للتحديد. يمكن حينئذٍ العثور على الراديو من خلال الأجهزة الأخرى التي تدعم Bluetooth لمدة مبرمجة. يسمى ذلك وضع قابلية الاكتشاف.

انتظر الإشعار بالاستلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة <اسم الجهاز> متصل ورمز **البلوتوث متصل**.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.

6.11.22.4
قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث

اتبع الإجراء لفصل أجهزة Bluetooth.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة . اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قطع الاتصال. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة قطع الاتصال عن <الجهاز>.

إشعار:
قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لقطع الاتصال. راجع أدلة المستخدم ذات الصلة الخاصة بأجهزة تدعم البلوتوث.

انتظر الإشعار بالاستلام.

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة <الجهاز> غير متصل ويختفي رمز **Bluetooth متصل**.
- يختفي ✓ الموجود بجوار الجهاز المتصل.

6.11.22.5

تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث

اتبع الإجراء لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث الخارجي.

اضغط على زر **م.ص.بلوتوث** المبرمج.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى الراديو.
- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى البلوتوث.

6.11.22.6

عرض تفاصيل الجهاز

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل الجهاز على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على OK للتحديد.

6.11.22.7 حذف اسم الجهاز

يمكنك إزالة جهاز تم قطع الاتصال به من قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الأجهزة. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على OK للتحديد. ستعرض الشاشة تم حذف اسم الجهاز.

6.11.22.8 اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث

تسمح هذه الميزة للمستخدم بالتحكم في قيمة اكتساب الميكروفون للجهاز المتصل الذي يدعم بلوتوث.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى اكتساب ميكBT.

اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نوع اكتساب ميكروفون بلوتوث والقيم الحالية. اضغط على OK للتحديد. يمكنك تحرير القيم هنا.

5 اضغط على أو لزيادة القيم أو خفضها. اضغط على OK للتحديد.

6.11.23

موقع داخلي

إشعار:
تنطبق ميزة الموقع الداخلي على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يُستخدم الموقع الداخلي لتتبع موقع مستخدمي الراديو. عند تنشيط الموقع الداخلي، يكون الراديو في وضع قابلية اكتشاف محدودة. تُستخدم إشارات مخصصة لتحديد موقع الراديو والتعرف على موضعه.

6.11.23.1

تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله

يمكنك تشغيل ميزة الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

c. اضغط على أو للوصول إلى موقع داخلي واضغط على OK للتحديد.

d. اضغط على OK لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

e. اضغط على OK لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي.
ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام الزر المبرمج.

a. اضغط لفترة طويلة على زر **الموقع الداخلي** لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

b. اضغط على زر **الموقع الداخلي** المبرمج لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي.
ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

6.11.23.2
الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي

اتبع الإجراء للوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى موقع داخلي واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إشارات واضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات الإشارات.

6.11.24
قائمة الإعلامات

يحتوي الراديو على قائمة إشعارات تجمع كل الأحداث غير المقروءة على القناة، مثل الرسائل النصية غير المقروءة ورسائل تتبع الاستخدام والمكالمات الفائتة وتنبيهات المكالمات.

تعرض الشاشة رمز **إعلام** عندما يكون في قائمة الإعلامات حدث واحد أو أكثر.

تدعم القائمة 40 حدثًا غير مقروء كحد أقصى. عندما تكون القائمة ممتلئة، يحل الحدث التالي محل أقدم حدث تلقائيًا. بعد قراءة الأحداث، تتم إزالتها من قائمة الإعلامات.

بالنسبة إلى الرسائل النصية والمكالمات الفائتة وتنبيه المكالمات، فإن العدد الأقصى للإعلامات هو 30 رسالة نصية و10 مكالمات فائتة أو تنبيهات مكالمات. يعتمد العدد الأقصى هذا على سعة قائمة الميزة الفردية (تذاكر العمل أو الرسائل النصية أو المكالمات الفائتة أو تنبيهات المكالمات).

6.11.24.1
الوصول إلى قائمة الإعلامات

اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة الإعلامات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى إعلام . اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الحدث المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

6.11.25
نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي المجال

يعتبر نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق (ARTS) ميزة تناظرية فقط مصممة لإخبارك بوقت خروج الراديو من نطاق أجهزة الراديو الأخرى المجهّزة بنظام ARTS.

تقوم أجهزة الراديو المجهّزة بنظام ARTS بإرسال إشارات أو تلقيها بشكل دوري للتأكيد على أنها ضمن نطاق الأجهزة الأخرى.

يوفر الراديو إشارات للحالات كما يلي:

تنبيه للمرة الأولى
تصدر نغمة.

تعرض الشاشة الاسم المستعار للقناة وفي المجال.

تنبيه ARTS داخل النطاق
تصدر نغمة، إذا تمت برمجتها.

تعرض الشاشة الاسم المستعار للقناة وفي المجال.

تنبيه ARTS خارج النطاق
تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأحمر سريعًا.

تعرض الشاشة خارج النطاق مع التبديل إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:
راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

6.11.26

البرمجة عبر الأثير

يمكن للوكيل تحديث الراديو الخاص بك عن بعد عن طريق البرمجة عبر الأثير (OTAP) دون أي اتصال فعلي. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تكوين بعض الإعدادات باستخدام البرمجة عبر الأثير (OTAP).

عندما يمر الراديو ببرمجة عبر الأثير (OTAP)، يومض مؤشر LED الأخضر.

عندما يتلقى الراديو الخاص بك بيانات كبيرة الحجم:

- تعرض الشاشة رمز **بيانات كبيرة الحجم**.
- وتصبح القناة مشغولة.
- تصدر نغمة سلبية إذا ضغطت على زر **PTT**.

عند انتهاء OTAP، بناءً على التكوين:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة تحديث إعادة التشغيل. تتم إعادة تشغيل الراديو عن طريق إيقاف التشغيل والتشغيل مرة أخرى.
- يمكنك تحديد إع تشغيل الآن أو تأجيل. عندما تحدد تأجيل، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تعرض الشاشة رمز **مؤقت تأخير OTAP** حتى تحدث إعادة التشغيل التلقائية.

عندما يتم تشغيل الراديو بعد إعادة التشغيل التلقائية:

- إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تحديث البرنامج مكتمل.
- في حالة عدم نجاح تحديث البرنامج، تصدر نغمة ويومض مؤشر LED الأحمر مرة واحدة وتعرض شاشة العرض فشل تحديث البرنامج.

إشعار:
في حالة عدم نجاح تحديث البرمجة، تظهر إشارات فشل تحديث البرنامج في كل مرة تقوم بتشغيل الراديو. اتصل بالوكيل لإعادة برمجة الراديو الخاص بك بأحدث برنامج لمنع ظهور إشارات فشل تحديث البرنامج.

راجع التحقق من معلومات تحديث البرنامجفي صفحة 205 للحصول على إصدار البرنامج المحدث.

6.11.27

منع الإرسال

تتيح ميزة منع الإرسال للمستخدمين حظر الإرسال من الراديو.

إشعار:
تتوفر ميزات البلوتوث وWi-Fi في وضع منع الإرسال.

6.11.27.1

تمكين منع الإرسال

اتبع الإجراء لتمكين إيقاف الإرسال.

قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى منع الإرسال واضغط على OK للتحديد.
- اضغط على زر **منع الإرسال** القابل للبرمجة.

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل منع الإرسال.

إشعار:
لا تتغير حالة منع الإرسال بعد تشغيل الراديو.

6.11.27.2

تعطيل منع الإرسال

اتبع الإجراء لتعطيل إيقاف الإرسال.

قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على أو للوصول إلى منع الإرسال واضغط على OK للتحديد.
- اضغط على زر **منع الإرسال** القابل للبرمجة.

- تصدر نغمة مؤشر سلبية. تم إرجاع الإرسال إلى التشغيل العادي.
- تعرض الشاشة إيقاف منع الإرسال.

6.11.28

تحديد أوضاع توصيل الأجهزة الطرفية الخارجية

اتبع الإجراء لتحديد أحد أوضاع توصيل الأجهزة الطرفية التالية:

- Motorola Solutions
- PC وصوت
- ملحق بيانات
- القياس عن بعد

- عام

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نوع الكبل. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى وضع التوصيل المطلوب.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة وضع التوصيل المحدد. ستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

6.11.29

مؤشر قوة الإشارة المستلمة

تسمح لك هذه الميزة بعرض قيم مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI).

تعرض الشاشة رمز **RSSI** في الزاوية العليا اليسرى. راجع رموز الشاشة للحصول على مزيد من المعلومات حول رمز **RSSI**.

6.11.29.1

عرض قيم RSSI

قم بتوصيل ميكروفون لوحة مفاتيح التنقل رباعي الاتجاهات (رقم قطعة Motorola Solutions RMN5127_) بالراديو.

في الشاشة الرئيسية، باستخدام ميكروفون لوحة مفاتيح التنقل رباعي الاتجاهات، اضغط على ◀ ثلاث مرات واضغط على الفور على ▶ ثلاث مرات.

تعرض الشاشة قيم مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) الحالية.

للعودة إلى الشاشة الرئيسية، اضغط مع الاستمرار على .

6.11.30

قفل كلمة المرور

يمكنك تعيين كلمة مرور لتقييد الوصول إلى الراديو. في كل مرة تقوم بتشغيل الراديو، يُطلب منك إدخال كلمة المرور.

يدعم الراديو إدخال كلمة مرور مكونة من أربعة أرقام.

يمكنك أيضًا استخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح لإدخال كلمة المرور.

لا يكون الراديو قادرًا على تلقي أي مكالمة في حالة القفل.

6.11.30.1
الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرور

قم بتشغيل الراديو.

1 أدخل كلمة المرور المكونة من أربعة أرقام.

a استخدم الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح.

b لتحرير القيمة العددية لكل رقم، اضغط على أو .

للإدخال والانتقال إلى الرقم التالي، اضغط على OK.

إشعار:
يؤدي استخدام مفتاح **الطوارئ** الخاص بالقدم إلى إلغاء إدخال كلمة المرور للوصول إلى الراديو.

2 اضغط على OK لتأكيد كلمة المرور.

إذا أدخلت كلمة المرور بشكل صحيح، يتم تشغيل الراديو.

إذا أدخلت كلمة مرور خاطئة بعد المحاولة الأولى والثانية، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة مستمرة.
- تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة.

كرر الخطوة1.

إذا أدخلت كلمة مرور خاطئة بعد المحاولة الثالثة، فسيعرض الراديو الإشارات التالية:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية.
- تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة، ثم تم قفل الراديو.
- يدخل الراديو في حالة القفل لمدة 15 دقيقة.

إشعار:
في حالة القفل، يستجيب الراديو للإدخال من **قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت** المبرمج وزر **إضاءة خ.** فقط.

انتظر ريثما ينتهي مؤشر حالة القفل لمدة 15 دقيقة ثم كرر المحاولة الخطوة1.

إشعار:
إذا قمت بإيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله مرة أخرى، فإن مؤقت الـ 15 دقيقة يبدأ من جديد.

6.11.30.2
إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل

لا يكون الراديو قادرًا على تلقي أي مكالمة في حالة القفل. اتبع الإجراء لإلغاء تأمين الراديو الخاص بك في حالة القفل.

قم بأحد الإجراءات الآتية:

- إذا تم تشغيل الراديو، فانتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرّر الخطوات الواردة في الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرورفي صفحة 170 للوصول إلى الراديو.
- وإذا تم إيقاف تشغيل الراديو، فقم بتشغيله. يقوم الراديو بإعادة تشغيل مؤقت 15 دقيقة لحالة القفل.
تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية. تعرض الشاشة تم قفل الراديو.

انتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرّر الخطوات الواردة في الوصول إلى الراديو باستخدام كلمة المرورفي صفحة 170 للوصول إلى الراديو.

6.11.30.3 تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل تأمين المرور أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على OK للتحديد.

5 أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام.
- استخدم الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح.
- اضغط على ▲ أو ▼ لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على OK للدخول والانتقال إلى الرقم التالي.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية لكل رقم تقوم بالضغط عليه.

6 اضغط على OK لإدخال كلمة المرور.
إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

7 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب تشغيل.

- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

6.11.30.4 تغيير كلمات المرور

اتبع الإجراء لتغيير كلمات المرور على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على OK للتحديد.
5. أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام، واضغط على OK للمتابعة.

   إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.
6. اضغط على أو للوصول إلى ت. كلمة المرور. اضغط على OK للتحديد.
7. أدخل كلمة مرور جديدة مكونة من أربعة أرقام، واضغط على OK للمتابعة.
8. أعد إدخال كلمة المرور الجديدة المكونة من أربعة أرقام، واضغط على OK للمتابعة.

   إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم تغيير كلمة المرور.
   إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة كلمات المرور غير مطابقة.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6.11.31
تكوين اللوحة الأمامية

بإمكانك تخصيص معلمات ميزة معينة في تكوين اللوحة الأمامية (FPC) لتحسين استخدام الراديو الخاص بك.

6.11.31.1
الدخول في وضع تكوين اللوحة الأمامية

اضغط لفترة طويلة على في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى برمجة الراديو.
   اضغط على OK للتحديد.

6.11.31.2
تحرير معلمات وضع FPP

استخدم الأزرار التالية حسب الحاجة أثناء التنقل عبر معلمات الميزة.

- ، – التمرير عبر الخيارات أو زيادة/خفض القيم أو الانتقال بطريقة رأسية.
- OK – تحديد الخيار أو الدخول إلى قائمة فرعية.
- – الضغط لفترة قصيرة للعودة إلى القائمة السابقة أو للخروج من شاشة الاختيار. اضغط لفترة طويلة للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

6.11.32
تشغيل ميزة Wi-Fi

تتيح لك هذه الميزة إعداد شبكة Wi-Fi والاتصال بها. تدعم ميزة Wi-Fi تحديثات للبرامج الثابتة للراديو وبرنامج codeplug والموارد مثل حزم اللغات وبيان الصوت.

إشعار:
تنطبق هذه الميزة على DM4601e فقط.

علامة Wi-Fi® هي علامة تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance®.

يدعم الراديو لديك شبكات WEP/WPA/WPA2-Personal و/WPA WPA2-Enterprise Wi-Fi.

شبكة Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

تستخدِم المصادقة المعتمدة على مفتاح مشترك مسبقًا (كلمة المرور).

يمكن إدخال المفتاح المشترك مسبقًا باستخدام القائمة أو CPS/RM.

شبكة Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

تستخدِم المصادقة المستندة إلى الشهادة.

يجب أن يكون الراديو مكونًا مسبقًا باستخدام شهادة.

إشعار:
راجع الوكيل أو مسؤول النظام للاتصال بشبكة WPA/WPA2-Enterprise Wi-Fi.

تم تعيين زر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لزر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** من خلال CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:
يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (راجع تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي)في صفحة 178 وتشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي)في صفحة 178). راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها

1 اضغط على زر **تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi** المبرمج. يصدر بيان صوت عند تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيل Wi-Fi.

2 انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.

a اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

c اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل WiFi واضغط على OK للتحديد.

d اضغط على OK لتشغيل/إيقاف تشغيل Wi-Fi.

إذا تم تشغيل Wi-Fi، فستعرض الشاشة ✓ بجانب تم التمكين.

إذا تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، فستختفي ✓ من جانب تم التمكين.

6.11.32.2

تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم فردي)

يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله عن بُعد في التحكم الفردي (واحد إلى واحد).

إشعار:
لا يدعم هذه الوظيفة إلا راديو بإعداد CPS محدد، راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط لفترة طويلة على الزر القابل للبرمجة. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال المعرف واضغط على OK للتحديد. تابع إلى الخطوة3.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى تحكم WiFi واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو لتحديد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

5 اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.32.3

تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عن بُعد باستخدام راديو معين (تحكم جماعي)

يمكنك تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله عن بُعد في التحكم الجماعي (واحد إلى مجموعة).

إشعار:
لا يدعم هذه الوظيفة إلا راديو بإعداد CPS محدد، راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب للمشترك.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحكم WiFi واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

6 اضغط على OK للتحديد.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم الإرسال بنجاح.

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.11.32.4 التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة

عند تشغيل Wi-Fi، يقوم الراديو بالمسح للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة والاتصال بها.

إشعار:
كما يمكنك الاتصال بنقطة وصول إلى شبكة بواسطة القائمة.

يتم تكوين نقاط الوصول إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi مسبقًا. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على OK للتحديد.

إشعار:
بالنسبة إلى شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi، إذا لم يتم تكوين نقطة الوصول إلى الشبكة مسبقًا، فلن يتوفر الخيار اتصال.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال واضغط على OK للتحديد.

6 بالنسبة إلى شبكة Wi-Fi WPA-Personal، أدخل كلمة المرور واضغط على OK .

7 بالنسبة إلى شبكة Wi-Fi WPA-Enterprise، يتم تكوين كلمة المرور باستخدام RM.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا صحيحة، فسيتصل الراديو تلقائيًا بنقطة الوصول إلى الشبكة المحددة.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا غير صحيحة، فستعرض الشاشة المصادقة فشلت، وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

عند نجاح الاتصال، يعرض الراديو إشعارًا ويتم حفظ نقطة الوصول إلى الشبكة في قائمة ملفات التعريف.

في حالة عدم نجاح الاتصال، يعرض الراديو شاشة الإشعار بالفشل للحظات ويعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6.11.32.5

التحقق من حالة اتصال Wi-Fi

اضغط على زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج لمعرفة حالة الاتصال باستخدام بيان الصوت. يعلن بيان الصوت أنه قد تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل لكن لا اتصال، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل ومتصل.

- تعرض الشاشة WiFi إيقاف تشغيل عند إيقاف تشغيل Wi-Fi.
- تعرض الشاشة WiFi قيد التشغيل، متصل عندما يكون الراديو متصلاً بشبكة.
- تعرض الشاشة WiFi قيد التشغيل، تم قطع الاتصال عندما تكون Wi-Fi قيد التشغيل لكن الراديو غير متصل بأي شبكة.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لنتائج الاستعلام عن حالة Wi-Fi عبر CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:
يتم تعيين زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

6.11.32.6

تحديث قائمة الشبكة

- قم بتنفيذ الإجراءات التالية لتحديث قائمة الشبكة عبر القائمة.

a. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

c. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

عند دخول قائمة الشبكات، يقوم الراديو تلقائيًا بتحديث قائمة الشبكة.

- إذا كنت موجودًا في قائمة الشبكات بالفعل، فقم بتنفيذ الإجراء التالي لتحديث قائمة الشبكة.

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديث واضغط على OK للتحديد.

يقوم الراديو بتحديث أحدث قائمة للشبكة وعرضها.

6.11.32.7 إضافة شبكة

إشعار: هذه المهمة لا تنطبق على شبكات WPA-Enterprise Wi-Fi.

إذا لم تتوفر شبكة مفضلة في قائمة الشبكات المتاحة، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإضافة شبكة.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إضافة شبكة واضغط على OK للتحديد.
5. أدخل معرف مجموعة الخدمات (SSID) واضغط على OK .
6. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى فتح واضغط على OK للتحديد.

7 أدخل كلمة المرور واضغط على OK .

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تم حفظ الشبكة بنجاح.

6.11.32.8

عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة

يمكنك عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على OK للتحديد.

إشعار:
تعرض شبكة WPA-Personal Wi-Fi وشبكة WPA-Enterprise Wi-Fi تفاصيل مختلفة لنقاط الوصول إلى الشبكة.

شبكة WPA-Personal Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو معرف مجموعة الخدمات (SSID) ووضع الأمان وعنوان وحدة تحكم وصول الوسائط (MAC) وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان.

شبكة WPA-Enterprise Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب بروتوكول المصادقة القابل للإلحاق (EAP) ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة وعنوان MAC وعنوان IP والعبارة وDNS1 وDNS2.

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب EAP ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة.

6.11.32.9
إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة

إشعار:
هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

قم بتنفيذ الإجراءات التالية لإزالة نقاط الوصول إلى الشبكة من قائمة ملف التعريف.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى WiFi واضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى الشبكات واضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى نقاط الوصول إلى الشبكة المحددة واضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى إزالة واضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على أو للوصول إلى نعم واضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تمت إزالة نقطة الوصول إلى الشبكة المحددة بنجاح.

6.12
الأدوات المساعدة

يشرح هذا الفصل عمليات وظائف الأدوات المساعدة المتوفرة في الراديو.

6.12.1
مستويات الإخماد

يمكنك ضبط مستوى الإخماد لترشيح المكالمات غير المرغوب فيها التي تتسم بانخفاض قوة الإشارة أو القنوات التي تتسم بضوضاء أعلى من المعتاد في الخلفية.

Normal (عادي)
هذا هو الإعداد الافتراضي.

محكم

يعمل هذا الإعداد على ترشيح المكالمات و/أو الضوضاء الخلفية غير المرغوب فيها. قد يتم ترشيح المكالمات الواردة من المواقع البعيدة أيضًا.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

6.12.1.1 تعيين مستويات الإخماد

اتبع الإجراء لتعيين مستويات الإخماد على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على الزر **الإخماد** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى إخماد. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على أو للوصول إلى عادي. اضغط على OK للتحديد.
  ستعرض الشاشة ✓ بجانب عادي.
- اضغط على أو للوصول إلى مشدود. اضغط على OK للتحديد.
  ستعرض الشاشة ✓ بجانب مشدود.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6.12.2 مستويات الطاقة

يمكنك تخصيص إعداد الطاقة على عالية أو منخفضة لكل قناة.

عالية
يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة بعيدة منك.

منخفضة

يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة أقرب.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

6.12.2.1 تعيين مستويات الطاقة

اتبع الإجراء لتعيين مستويات الطاقة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **مستوى الطاقة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الطاقة. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى عالية. اضغط على OK للتحديد.
  ستعرض الشاشة ✓ بجانب عالية.
- اضغط على أو للوصول إلى منخفضة. اضغط على OK للتحديد.
  ستعرض الشاشة ✓ بجانب منخفضة.

6 اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

6.12.3
تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها

بوسعك تمكين جميع نغمات وتنبيهات الراديو وتعطيلها، إذا لزم الأمر، باستثناء نغمة تنبيه الطوارئ الواردة اتبع الإجراء لتشغيل النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على الزر **نغمة/تنبيه** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة/تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى جميع النغمات. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتعطيل أو تمكين كل النغمات والتنبيهات. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:
- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.4
تشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمات لوحة المفاتيح أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة المفاتيح. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل نغمات لوحة المفاتيح. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.5

تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات

تعمل هذه الميزة على ضبط مستوى صوت النغمات أو التنبيهات، مما يتيح رفعه أو خفضه عن مستوى الصوت. اتبع الإجراء لتعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات والتنبيهات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إزاحة الصوت. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مستوى إزاحة مستوى الصوت المطلوب.

تصدر نغمة تغذية راجعة مع كل مستوى إزاحة مستوى صوت مقابل.

7 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على OK للتحديد. تم حفظ مستوى إزاحة الصوت المطلوب.
- اضغط على ↩ للخروج. تم تجاهل التغييرات.

6.12.6 تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إذن بالكلام. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل نغمة الإذن بالكلام.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.7 تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين نغمة التشغيل أو تعطيلها. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:
- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.8 تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية

يمكنك تخصيص نغمة تنبيه الرسائل النصية لتصبح "سريع" أو "متكرر" لأي إدخال في قائمة جهات الاتصال. اتبع الإجراء لتعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى جهات الاتصال.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تنبيه الرسائل.
اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى سريع. اضغط على OK للتحديد.
  ستعرض الشاشة ✓ بجانب سريع.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى متكرر. اضغط على OK للتحديد.
  ستعرض الشاشة ✓ بجانب متكرر.

6.12.9 تغيير أوضاع العرض

يمكنك تغيير وضع العرض الخاص بالراديو بين "نهار" أو "ليل"، حسب الحاجة. ستؤثر هذه الميزة على عرض مجموعة الألوان الخاصة بالشاشة. اتبع الإجراء لتغيير وضع العرض للراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **وضع العرض** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة وضع النهار ووضع الليل.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

6.12.10 ضبط سطوع الشاشة

اتبع الإجراء لضبط سطوع الشاشة على الراديو الخاص بك. لا يمكن ضبط سطوع الشاشة عند تمكين "سطوع تلقائي".

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **السطوع** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى السطوع. اضغط على OK للتحديد.
ستعرض الشاشة شريط التقدم.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتقليل سطوع الشاشة أو زيادته. اضغط على OK للتحديد.
تتفاوت قيمة الإعداد من 1 إلى 8.

6.12.11

تشغيل الأبواق/الأضواء أو إيقاف تشغيلها

بإمكان الراديو إخطارك بمكالمة واردة من خلال ميزة الأبواق والأضواء. عند تنشيطها، تصدر مكالمة واردة صوت الأبواق وتشغل أضواء المركبة الخاصة بك. يجب تركيب هذه الميزة من قِبل الوكيل من خلال موصِل الملحقات الخلفي بالراديو. اتبع الإجراء لتشغيل جميع الأبواق والأضواء أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **الأبواق/الأضواء** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أبواق/أضواء.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين الأبواق/الأضواء أو تعطيلها. تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.12 تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى مؤشر LED. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل مؤشر LED.

تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.13 تشغيل نظام العنوان العام أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراءات لتمكين نظام العنوان العام الداخلي (PA) أو تعطيله في الراديو.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **العنوان العام** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى العنوان العام.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين العنوان العام أو تعطيله.
- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.14
تشغيل نظام العنوان العام الخارجي أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراءات لتمكين نظام العنوان العام الخارجي (PA) أو تعطيله في الراديو.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على زر **العنوان العام الخارجي** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى العنوان العام الخارجي. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين العنوان العام الخارجي أو تعطيله.
- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.15
تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين شاشة المقدمة و تعطيلها باستخدام الإجراء التالي.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى شاشة المقدمة.
   اضغط على OK للتحديد.
6. اضغط على OK لتمكين شاشة المقدمة أو تعطيلها.
   تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:
   - في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
   - في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.16
تعيين اللغات

اتبع الإجراء لتعيين اللغات على الراديو الخاص بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
   اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى اللغات . اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى اللغة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب اللغة المحددة.

6.12.17
تحديد نوع الكبل

نفّذ الخطوات التالية لتحديد نوع الكبل الذي يستخدمه الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى نوع الكبل. اضغط على OK للتحديد.

5 تتم الإشارة إلى نوع الكبل الحالي بعلامة ✓.

6.12.18
الإرسال بالتشغيل الصوتي

يسمح لك الإرسال بالتشغيل الصوتي (VOX) بدء مكالمة لاسلكية منشط بها الصوت على قناة مبرمجة. يقوم الراديو بالإرسال تلقائيًا، لفترة مبرمجة، متى يكتشف الميكروفون الموجود في الملحق الذي يدعم ميزة VOX وجود صوت.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة في قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في التردد نفسه.

يمكنك تمكين VOX أو تعطيله عن طريق القيام بأحد الإجراءات التالية:

- إيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله مرة أخرى لتمكين VOX.
- قم بتغيير القناة باستخدام أزرار **التمرير لأعلى/لأسفل** لتمكين VOX.
- قم بتغيير القناة باستخدام **قرص مستوى الصوت/القنوات** لتمكين VOX.
- تشغيل أو إيقاف تشغيل VOX باستخدام زر **VOX** المبرمج أو القائمة لتمكين أو تعطيل VOX.

- اضغط على زر **PTT** أثناء تشغيل الراديو لتعطيل (VOX).

إشعار:
يقتصر تشغيل هذه الميزة أو إيقاف تشغيلها على أجهزة الراديو التي تدعم هذه الوظيفة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك لمزيد من المعلومات.

6.12.18.1 تشغيل الإرسال بالتشغيل الصوتي أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل نظام VOX أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:
- اضغط على الزر **VOX** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى VOX. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل **VOX**.

إشعار:
في حال تمكين نغمة إذن بالكلام، استخدم كلمة التشغيل لبدء المكالمة. انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام قبل التحدث بوضوح في الميكروفون.
راجع تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلهافي صفحة 188 لمزيد من المعلومات.

6.12.19 تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله

تمكّن هذه الميزة الراديو من الإشارة صوتيًا إلى المنطقة أو القناة الحالية التي قام المستخدم بتعيينها للتو أو الزر المبرمج الذي ضغط عليه المستخدم للتو.

ويكون ذلك مفيدًا عادةً عندما يجد المستخدم صعوبة في قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. اتبع الإجراء لتشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

6.12.20
تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها

يمكن تخصيص إمكانيات لوحة الاختيار ضمن كل قناة للأزرار القابلة للبرمجة. يمكن للقناة دعم ما يصل إلى 6 ميزات للوحة الخيارات. اتبع الإجراء لتشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

اضغط على زر **لوحة الاختيار** المبرمج.

6.12.21
نص إلى كلام

لا يمكن تمكين ميزة تحويل النص إلى كلام إلا من خلال الوكيل الخاص بك. إذا تم تمكين ميزة نص إلى كلام، فسيتم تعطيل ميزة بيان الصوت تلقائيًا. إذا تم تمكين ميزة بيان الصوت، فسيتم تعطيل ميزة نص إلى كلام تلقائيًا.

تمكن هذه الميزة الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى الميزات التالية:

- القناة الحالية
- المنطقة الحالية
- تشغيل ميزة الزر المبرمج أو إيقاف تشغيلها
- محتوى الرسائل النصية المتلقاة
- محتوى تذاكر العمل المتلقاة

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. وعادةً تكون هذه الميزة مفيدة عندما يكون المستخدم في وضع صعب يمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

6.12.21.1
تعيين النص إلى كلام

اتبع الإجراء لتعيين ميزة نص إلى كلام.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى بيان الصوت. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى أي من الميزات التالية.

اضغط على OK للتحديد.

الميزات المتوفرة هي كما يلي:

- الكل
- الرسائل
- تذاكر عمل
- تباعد
- Zone
- زر البرنامج

✓ تظهر بجانب الإعداد المحدد.

6.12.22
تشغيل توجيه المكالمات تلقائيًا أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين الراديو ليقوم بتوجيه المكالمات الصوتية تلقائيًا إلى راديو آخر.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى توجيه م.. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو لتمكين توجيه المكالمات. عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- اضغط على أو لتعطيل توجيه المكالمات. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

6.12.23
تعيين مؤقت القائمة

يمكنك تعيين فترة بقاء الراديو الخاص بك في القائمة قبل أن يقوم بالتبديل تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية. اتبع الإجراء لتعيين مؤقت القائمة.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى عرض. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو لتعيين مؤقت القائمة. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

6.12.24

تشغيل AGC للميكروفون التناظري أو إيقاف تشغيله

يتحكم التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للميكروفون التناظري في كسب الميكروفون الخاص بالراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام تناظري.
وتعمل هذه الميزة على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت. اتبع الإجراء لتشغيل AGC للميكروفون التناظري أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى Mic AGC-A. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل AGC للميكروفون التناظري.
تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.25

تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله

يتحكم التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للميكروفون الرقمي في كسب الميكروفون من الراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام رقمي.
وتعمل هذه الميزة على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت. اتبع الإجراء لتشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Mic AGC-D. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على OK لتمكين أو تعطيل AGC للميكروفون الرقمي.
تعرض شاشة العرض إحدى النتائج الآتية:

- في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.26

تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله

يضبط الراديو مستوى الصوت تلقائيًا للتغلب على الضوضاء الخلفية الحالية في البيئة المحيطة، بما في ذلك مصادر الضوضاء الثابتة وغير الثابتة. هذه ميزة تلقي فقط ولا تؤثر على صوت الإرسال. اتبع الإجراء لتشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

إشعار:
لا تنطبق هذه الميزة أثناء جلسة بلوتوث.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **صوت ذكي** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى صوت ذكي. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

6.12.27

تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تقليل كاتم تردد الصوت في المكالمات المتلقاة. اتبع الإجراء لتشغيل كاتم تردد الصوت أو إيقافه على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد..

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى كاتم تردد الصوت.
اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على لتمكين كاتم تردد الصوت. في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.

- اضغط على لتعطيل كاتم تردد الصوت. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.28
التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين هذه الميزة عندما تتحدث بلغة تحتوي على العديد من الكلمات التي تحتوي على أصوات لثوية تكرارية. اتبع الإجراء لتشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر **تحسين الاهتزاز** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تحسين الاهتزاز. اضغط على OK للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف التشغيل. اضغط على OK للتحديد. تعرض شاشة العرض علامة ✓ بجانب إيقاف التشغيل.

6.12.29
بيئة الصوت

يمكنك تخصيص بيئة الصوت للراديو الخاص بك وفقًا للبيئة المحيطة بك.

تم تحديد
هذا هو الإعداد الافتراضي.

مرتفع
يمكّن هذا الإعداد كاتم الضوضاء ويزيد من ارتفاع صوت السماعات الخارجية لاستخدامها في البيئة الصاخبة.

مجموعة عمل

يمكّن هذا الإعداد كاتم تردد الصوت ويعطل التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للاستخدام عندما تكون مجموعة من أجهزة الراديو قريبة من بعضها البعض.

6.12.29.1

تعيين بيئة الصوت

اتبع الإجراء لإعداد بيئة الصوت على الراديو وفقًا للبيئة المحيطة بك.

1. اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
2. اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.
3. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.
4. اضغط على أو للوصول إلى بيئة الصوت. اضغط على OK للتحديد.
5. اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

الإعدادات كالتالي.

- اختر افتراضي لإعدادات المصنع الافتراضية.
- اختر مرتفع لزيادة مستوى صوت السماعة الخارجية عند الاستخدام في الأجواء الصاخبة.
- اختر مجموعة عمل لتقليل الارتداد الصوتي عند استخدام مجموعة من أجهزة الراديو قريبة من بعضها.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

6.12.30

ملفات تعريف الصوت

يمكنك تخصيص ملفات تعريف الصوت للراديو الخاص بك حسب تفضيلك.

تم تحديد

هذا هو الإعداد الافتراضي.

مستوى 1، ومستوى 2، ومستوى 3

تهدف هذه الإعدادات إلى التعويض عن فقدان السمع الناتج عن الضوضاء والذي عادةً ما يحدث للبالغين في سن 40 و50 و60 أو أكبر.

تحسين ثلاثي وتحسين متوسط وتحسين الصوت

تهدف هذه الإعدادات إلى الحصول على صوت أدق وصوت أنفي وصوت أعمق.

6.12.30.1

تعيين ملفات تعريف الصوت

اتبع الإجراء لتعيين ملفات تعريف الصوت على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.

اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى Audio Profiles.

اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على OK للتحديد.

الإعدادات كالتالي.

- اختر افتراضي لتعطيل ملف تعريف الصوت المحدد سابقًا والعودة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
- اختر مستوى 1 أو مستوى 2 أو مستوى 3 لملفات تعريف الصوت لتعويض فقدان السمع بسبب الضوضاء المعتاد لدى البالغين الذين تجاوزوا سن 40 عامًا.
- اختر تحسين ثلاثي أو تحسين متوسط أو تحسين الصوت لملفات تعريف الصوت التي تتماشى مع تفضيلاتك للحصول على صوت رنان أو صوت أغن أو صوت عميق.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

6.12.31

تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله

النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) هو نظام تنقل عبر الأقمار الصناعية يحدد الموقع الجغرافي الدقيق للراديو. يتضمن GNSS نظام تحديد الموقع العالمي (GPS)، والنظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GLONASS).

إشعار:
قد توفر بعض طُرز الراديو المحددة نظام GPS ونظام GLONASS.
يتم تكوين مجموعة الأقمار لنظام GNSS باستخدام برنامج برمجة العميل (CPS). راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1

2 نفّذ إحدى الخطوات التالية للتبديل بين تشغيل نظام GNSS أو إيقاف تشغيله على الراديو.

- اضغط على الزر **GNSS** المبرمج.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة. تابع إلى الخطوة التالية.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى GNSS. اضغط على OK للتحديد.

6 اضغط على OK لتمكين GNSS أو تعطيله.
في حالة التمكين، تظهر علامة ✓ إلى جانب ممكّن.
في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكّن.

6.12.32

قائمة استلام مرنة

قائمة الاستلام المرنة هي ميزة تسمح لك بإنشاء أعضاء وتعيينهم في قائمة الاستلام الخاصة بمجموعة التحدث. يدعم الراديو الخاص بك 16 عضوًا بحد أقصى في القائمة. هذه الميزة مدعومة في السعة الإضافية.

6.12.32.1

تشغيل قائمة الاستلام المرنة أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل قائمة الاستلام المرنة أو إيقاف تشغيلها.

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على الزر **قائمة الاستلام المرنة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى قائمة Rx مرنة.
اضغط على OK للتحديد.

3 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على أو للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.
تصدر نغمة مؤشر سلبية.
تعرض شاشة العرض إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

6.12.33

معلومات عامة عن الراديو

يحتوي الراديو على معلومات حول معلمات عامة متنوعة.

فيما يلي المعلومات العامة الخاصة بالراديو:

- الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو.
- إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug.
- تحديث البرنامج.
- معلومات GNSS.
- معلومات الموقع.

إشعار:

اضغط على للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط لفترة طويلة على للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

6.12.33.1

التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو

1 قم بأحد الإجراءات الآتية:

- اضغط على زر **الاسم المستعار للراديو ومعرفه** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

يمكنك الضغط على زر **الاسم المستعار للراديو ومعرفه** المبرمج للعودة إلى الشاشة السابقة.

- اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى معلومات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى هويتي. اضغط على OK للتحديد.
يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للراديو. يعرض سطر النص الثاني معرف الراديو.

6.12.33.2 التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وقابس التوصيل

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى معلومات الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى الإصدارات. اضغط على OK للتحديد.
تعرض شاشة العرض الإصدارات الحالية للبرنامج الثابت قابس التوصيل.

6.12.33.3 التحقق من معلومات تحديث البرنامج

تعرض هذه الميزة تاريخ ووقت آخر تحديث للبرنامج تم عن طريق البرمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi. اتبع الإجراء للتحقق من معلومات تحديث البرنامج على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى تحديث برنامج.
اضغط على OK للتحديد.
تعرض الشاشة تاريخ ووقت آخر تحديث للبرامج.

لا تكون القائمة تحديث البرنامج متاحة إلا بعد إجراء جلسة برمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi واحدة ناجحة على الأقل. راجع البرمجة عبر الأثير في صفحة 441 لمزيد من المعلومات.

6.12.33.4 التحقق من معلومات GNSS

لعرض معلومات نظام GNSS على الراديو مثل قيم:

- خط العرض
- خط الطول
- الارتفاع
- الاتجاه
- السرعة
- التخفيف الأفقي للدقة (HDOP)
- الأقمار الاصطناعية
- الإصدار

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة.
اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى معلومات GNSS.
اضغط على OK للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى العنصر المطلوب. اضغط على OK للتحديد. تعرض الشاشة معلومات نظام GNSS المطلوبة.

6.12.33.5 عرض معلومات الموقع

اتبع الإجراء لعرض اسم الموقع الحالي عندما يكون الراديو قيد التشغيل.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى م. الراديو. اضغط على OK للتحديد.

4 اضغط على أو للوصول إلى معل. موقع. اضغط على OK للتحديد.

تعرض الشاشة اسم الموقع الحالي.

6.12.34 عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi

يمكنك عرض تفاصيل الشهادة المحددة لشبكة Enterprise Wi-Fi.

1 اضغط على OK للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى الأدوات المساعدة. اضغط على OK للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى قائمة شهادات. اضغط على OK للتحديد.
✓ تظهر بجوار الشهادات الجاهزة.

4 اضغط على أو للوصول إلى الشهادة المطلوبة. اضغط على OK للتحديد.

يعرض الراديو التفاصيل الكاملة للشهادة.

إشعار:
بالنسبة إلى الشهادات غير الجاهزة، تعرض الشاشة الحالة فقط.

الضمان المحدود

منتجات الاتصالات من MOTOROLA SOLUTIONS

1. ما يغطيه هذا الضمان ومدته:

تضمن شركة Motorola Solutions Inc. (المشار إليها فيما بعد باسم "Motorola Solutions") منتجات الاتصالات التي تم تصنيعها بواسطة شركة Motorola Solutions والمدرجة بالأدنى (المشار إليها فيما يأتي باسم "المنتج") ضد عيوب المواد والصناعة في ظروف الخدمة والاستخدام العادي لفترة زمنية تبدأ من تاريخ الشراء كما هو محدد بالأدنى:

أجهزة راديو السيارة	عامان (2)
ملحقات المنتج	عام واحد (1)

ستقوم شركة Motorola Solutions، حسب تقديرها الخاص ومجانًا، بإصلاح المنتج (باستخدام أجزاء جديدة أو أجزاء تم إصلاحها)، أو استبداله (بمنتج جديد أو منتج تم إصلاحه)، أو إعادة سعر شراء المنتج أثناء فترة الضمان بشرط أن تتم إعادته وفقًا للبنود الواردة في هذا الضمان. ويتم ضمان الأجزاء أو اللوحات المستبدلة خلال باقي فترة الضمان الأصلية المعمول بها. تصبح جميع الأجزاء المستبدلة من المنتج ملكية خاصة لشركة Motorola Solutions.

تمدد شركة Motorola Solutions هذا الضمان الصريح والمحدود للمشتري المستخدم النهائي الأصلي فقط ولا يمكن تحويل هذا الضمان أو نقله إلى أي طرف آخر. هذا هو الضمان الكامل للمنتج المُصنع بواسطة شركة Motorola Solutions. لا تتحمل شركة Motorola Solutions أي التزامات أو أي مسؤولية عن الإضافات أو التعديلات الداخلة على هذا الضمان ما لم تكن مكتوبة وموقعة بواسطة أحد مسؤولي شركة Motorola Solutions.

لا تضمن شركة Motorola Solutions تركيب المنتج أو صيانته أو توفير الخدمة الخاصة به، ما لم يكن ذلك واردًا في اتفاقية مستقلة بين شركة Motorola Solutions والمشتري (المستخدم النهائي) الأصلي.

لا تتحمل شركة Motorola Solutions المسؤولية بأي حال من الأحوال عن أي جهاز إضافي لم تقم شركة Motorola Solutions بتقديمه ويكون مرفقًا بالمنتج أو يتم استخدامه معه، أو عن تشغيل المنتج مع أي جهاز إضافي، وتُستثنى جميع هذه الأجهزة صراحة من هذا الضمان. نظرًا إلى أن كل نظام قد يستخدم المنتج هو نظام فريد من نوعه، فإن شركة Motorola Solutions تخلي مسؤوليتها عن نطاق النظام أو تغطيته أو تشغيله بالكامل بموجب هذا الضمان.

2. أحكام عامة

ينص هذا الضمان على المدى الكامل لمسؤوليات Motorola Solutions بشأن المنتج. الإصلاح أو الاستبدال أو إعادة ثمن الشراء هو التعويض الحصري، حسبما تختار Motorola Solutions. يحل هذا الضمان محل جميع الضمانات الصريحة الأخرى. تقتصر الضمانات الضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، الضمانات الضمنية الخاصة بالقابلية للتسويق والملاءمة لغرض معين، على مدة هذا الضمان المحدود. لا تتحمل MOTOROLA SOLUTIONS بأي حال من الأحوال المسؤولية عن الأضرار التي تتجاوز ثمن شراء المنتج أو عن أي فقدان الصلاحية للاستخدام أو ضياع للوقت أو إزعاج أو خسارة تجارية أو خسارة في

الأرباح أو المدخرات أو الأضرار العارضة أو الخاصة أو التبعية الأخرى التي تنشأ عن استخدام المنتج أو عدم القدرة على استخدامه، وذلك إلى الحد الأقصى الذي يجيز فيه القانون إخلاء المسؤولية عن أيٍ مما سبق.

3. الحقوق المكفولة بموجب قانون الولاية:

لا تسمح بعض الولايات بالاستثناء أو التحديد الخاص بالأضرار العارضة أو التبعية أو تحديد مدة سريان أي ضمان ضمني، ولذلك قد لا ينطبق التحديد أو الاستثناءات الواردة أعلاه.

يمنح هذا الضمان حقوقًا قانونية محددة وقد تكون هناك حقوق أخرى والتي قد تختلف من ولاية إلى أخرى.

4. كيفية الحصول على خدمة الضمان

يجب عليك تقديم دليل الشراء (مدونًا فيه تاريخ الشراء والرقم التسلسلي الخاص بالمنتج) من أجل الحصول على خدمة الضمان، بالإضافة إلى تسليم المنتج أو إرساله، مع دفع رسوم نقله والتأمين الخاص به سابقًا، إلى مقر خدمة ضمان معتمد. ستقدم Motorola Solutions خدمة الضمان من خلال أحد مقرات خدمة الضمان المعتمدة الخاصة بها. إذا تواصلت أولاً مع الشركة التي باعت لك المنتج (على سبيل المثال، الوكيل أو موفر خدمة الاتصالات)، فمن الممكن أن يسهّل ذلك حصولك على خدمة الضمان. يمكنك أيضًا الاتصال بشركة Motorola Solutions على الرقم 1-800-927-2744.

5. ما لا يغطيه هذا الضمان

1 العيوب أو الأضرار الناتجة عن استخدام المنتج بأسلوب آخر غير الأسلوب العادي والمألوف.

2 العيوب أو الأضرار الناتجة عن سوء الاستخدام أو التعرض لحادث أو الماء أو الإهمال.

3 العيوب أو الأضرار الناتجة عن اختبار المنتج أو تشغيله أو صيانته أو تركيبه أو تغييره أو تعديله أو ضبطه بشكل غير صحيح.

4 كسر الهوائيات أو تلفها ما لم يكن ذلك نتيجة مباشرة عن عيوب في مادة التصنيع.

5 أي منتج يخضع لتعديلات أو عمليات تفكيك أو إصلاح بشكل غير مرخص (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، إضافة أجهزة غير مدعومة من شركة Motorola Solutions إلى المنتج) والتي تؤثر سلبًا في أداء المنتج أو تتعارض مع فحص شركة Motorola Solutions المعتاد للضمان واختبارها للمنتج وذلك للتحقق من أي مطالبات تتعلق بالضمان.

6 المنتج الذي يحتوي على رقم تسلسلي ممسوح أو غير مقروء.

7 البطاريات القابلة لإعادة الشحن إذا:

- كانت أي من الأختام الموجودة على علبة خلايا البطارية منزوعة أو تم العبث بها بشكل واضح.
- كان هناك ضرر أو عيب نتج عن شحن البطارية أو استخدامها في جهاز أو خدمة أخرى غير المنتج المخصصة له.

8 تكاليف الشحن إلى محطة الإصلاح.

9 أي منتج لا يعمل - بسبب تعديل غير قانوني أو غير مصرح به في البرامج/البرامج الثابتة للمنتج - وفقًا للمواصفات التي نشرتها شركة Motorola Solutions أو الشهادة الصادرة عن لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) والسارية على المنتج في الوقت الذي تم فيه توزيع المنتج من شركة Motorola Solutions لأول مرة.

10 الخدوش أو الأضرار الشكلية الأخرى على أسطح المنتج التي لا تؤثر في تشغيل المنتج.

11 التلف الذي ينتج عن الاستعمال العادي.

6. أحكام براءات الاختراع والبرامج

تدافع شركة Motorola Solutions، على نفقتها الخاصة، عن المشتري (المستخدم النهائي) في أي دعوى قضائية يتم رفعها ضده إذا كان أساس هذه الدعوى قائمًا على ادعاء بأن المنتج أو أجزاء منه ينتهك براءات الاختراع في الولايات المتحدة، وستسدد شركة Motorola Solutions التكاليف والتعويضات التي يتم الحكم بها نهائيًا على المشتري (المستخدم النهائي) في أي دعوى قضائية تستند إلى أي ادعاء من هذا القبيل، لكن يُشترط ما يلي لهذا الدفاع والمدفوعات:

1 يخطر المشتري شركة Motorola Solutions كتابيًا وعلى الفور بأي دعوى قضائية من هذا القبيل،

2 تختص شركة Motorola Solutions وحدها بالإشراف على الدفاع في أي دعوى قضائية من هذا القبيل وكافة المداولات التي تتعلق بأي تسوية أو اتفاق في هذه الدعوى القضائية، و

3 إذا أصبح المنتج أو أجزاؤه، أو حسب رأي شركة Motorola Solutions من المرجح أن يصبح، موضوعًا لدعوى بانتهاك براءات الاختراع في الولايات المتحدة، فيسمح المشتري لشركة Motorola Solutions - على حسب تقديرها الخاص وعلى نفقتها - بأن تمنح المشتري الحق في مواصلة استخدام المنتج أو أجزائه، أو أن تستبدله أو تعدله بحيث لا يمثل انتهاكًا لبراءات الاختراع، أو أن تمنح هذا المشتري مقابلاً للمنتج أو أجزائه حسب حالة الاستهلاك وتقبل بإعادته. وتكون قيمة الاستهلاك مبلغًا ثابتًا لكل سنة على مدار العمر الافتراضي للمنتج أو أجزائه حسبما تحدد شركة Motorola Solutions.

لن تتحمل شركة Motorola Solutions مسؤولية أي دعوى بخصوص انتهاك براءة الاختراع تكون قائمة على أساس دمج المنتج أو أجزائه التي تم تقديمها بموجب هذا المستند مع أي برامج أو أدوات أو أجهزة غير مقدمة من شركة Motorola Solutions، كما لن تتحمل شركة Motorola Solutions أي مسؤولية عن استخدام أجهزة أو برامج إضافية غير مقدمة من شركة Motorola Solutions وتم إرفاقها مع المنتج أو استخدامها معه. ينص ما سبق على المسؤولية الكاملة التي تتحملها شركة Motorola Solutions فيما يتعلق بانتهاك براءات الاختراع بواسطة المنتج أو أي أجزاء منه.

تحتفظ شركة Motorola Solutions بموجب قوانين الولايات المتحدة وقوانين بلدان أخرى بحقوق حصرية معينة فيما يتعلق ببرامج شركة Motorola Solutions المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر، مثل الحقوق الحصرية في إعادة إنتاج برامج شركة Motorola Solutions في نسخ وتوزيع نسخ منها. لا يجوز استخدام برامج شركة Motorola Solutions إلا على المنتج المضمنة به هذه البرامج في الأصل ولا يجوز استبدال هذه البرامج الموجودة على هذا المنتج أو نسخها أو توزيعها أو تعديلها بأي شكل من الأشكال، أو استخدامها لإنتاج أي مشتق منها. ولا يصرّح بأي استخدام آخر لبرامج شركة Motorola Solutions بما في ذلك - على سبيل المثال لا الحصر - تغيير هذه البرامج أو تعديلها أو إعادة إنتاجها أو توزيعها أو إجراء هندسة عكسية لها أو ممارسة أي حقوق بصددها. لا يتم منح أي

ترخيص ضمنيًا أو بالوقف أو بغير ذلك بموجب حقوق براءة الاختراع لشركة Motorola Solutions أو حقوق الطبع والنشر الخاصة بها.

7. القانون المنظم

يخضع هذا الضمان لقوانين ولاية إلينوي في الولايات المتحدة الأمريكية.

www.motorolasolutions.com/mototrbo

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2011 and 2022 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.