

# Spis treści

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	33
Wersja oprogramowania.....	34
Prawa autorskie.....	35
Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego.....	37
Konserwowanie radiotelefonu.....	38
Rozdział 1. Introduction (Wprowadzenie).....	40
1.1 Informacje dotyczące ikon.....	40
1.2 Tryby konwencjonalny analogowy i cyfrowy.....	40
1.3 IP Site Connect.....	41
1.4 Capacity Plus.....	42
1.4.1 Capacity Plus — Pojedyncza stacja.....	42
1.4.2 Capacity Plus — Wiele stacji.....	42
Rozdział 2. Wprowadzenie.....	44
2.1 Ładowanie akumulatora.....	44
2.2 Montaż akumulatora.....	44
2.3 Podłączanie anteny.....	46
2.4 Montaż futerału.....	46
2.5 Nakładanie osłony złącza uniwersalnego.....	47
2.6 Czyszczenie osłony złącza uniwersalnego.....	47
2.7 Zdejmowanie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego.....	48
2.8 Włączanie radiotelefonu.....	48
2.9 Wyłączanie radiotelefonu.....	49
2.10 Regulacja głośności.....	49
Rozdział 3. Elementy sterujące radiotelefonu.....	50
3.1 Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji.....	51
Rozdział 4. WAVE.....	52
4.1 WAVE OnCloud/OnPremise.....	52
4.1.1 Przełączanie z tryburadiotelefonu do trybu WAVE.....	52
4.1.2 Inicjowanie połączeń grupowych WAVE.....	53
4.1.3 Otrzymywanie i odbieranie połączeń grupowych WAVE.....	54
4.1.4 Otrzymywanie i odbieranie połączeń prywatnych WAVE.....	54
4.1.5 Przełączenie z trybu WAVE na tryb radiotelefonu.....	54
Część I. Capacity Max.....	56

5.1 Przycisk Push-to-Talk.....	56	5.5.7 Trunking stacji.....	73
5.2 Programowalne przyciski.....	56	5.6 Połączenia.....	74
5.2.1 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....	57	5.6.1 Połączenia grupowe.....	75
5.2.2 Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia.....	59	5.6.1.1 Inicjowanie połączeń grupowych.....	75
5.2.3 Dostęp do zaprogramowanych funkcji.....	59	5.6.1.2 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów.....	76
5.3 Wskaźniki statusu.....	60	5.6.1.3 Odbieranie połączeń grupowych.....	77
5.3.1 Ikony.....	60	5.6.2 Połączenie z rozgłaszaniem .....	78
5.3.2 Dioda LED.....	67	5.6.2.1 Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem .....	78
5.3.3 Dźwięki.....	68	5.6.2.2 Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem przy użyciu listy kontaktów .....	79
5.3.3.1 Sygnały dźwiękowe.....	68	5.6.2.3 Odbieranie połączeń z rozgłaszaniem .....	80
5.3.3.2 Sygnały wskaźnikowe.....	69	5.6.3 Połączenie prywatne.....	80
5.4 Rejestracja.....	69	5.6.3.1 Inicjowanie połączeń prywatnych.....	81
5.5 Wybór strefy i kanału.....	70	5.6.3.2 Nawiązywanie połączenia prywatnego przy	
5.5.1 Wybieranie stref.....	71		
5.5.2 Wybór rodzaju połączenia.....	71		
5.5.3 Wybieranie stacji.....	72		
5.5.4 Żądanie roamingu.....	72		
5.5.5 Blokada stacji wł./wył.....	73		
5.5.6 Ograniczenie stacji.....	73		

użyciu przycisku szybkiego połączenia.....	82	5.6.5.3 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów .....	89
5.6.3.3 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania.....	83	5.6.5.4 Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego.....	92
5.6.3.4 Odbieranie połączeń prywatnych.....	84	5.6.5.5 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych.....	94
5.6.3.5 Odbieranie połączeń prywatnych.....	84	5.6.5.6 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych.....	94
5.6.3.6 Odrzucanie połączeń prywatnych.....	85	5.6.5.7 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych.....	95
5.6.4 Połączenia ogólne .....	86	5.6.6 Inicjowanie przerwania do transmisji.....	96
5.6.4.1 Inicjowanie połączeń ogólnych .....	86	5.6.7 Pierwszeństwo połączeń.....	96
5.6.4.2 Odbieranie połączeń ogólnych .....	87	5.6.8 Głosowe przerywanie.....	97
5.6.5 Połączenia telefoniczne.....	87	5.6.8.1 Włączanie funkcji przerywania głosowego.....	97
5.6.5.1 Wykonywanie połączeń telefonicznych.....	88	5.7 Funkcje zaawansowane.....	98
5.6.5.2 Nawiązywanie połączeń przy pomocy przycisku programowalnego  .....	88	5.7.1 Kolejka połączeń.....	98
		5.7.2 Połączenie priorytetowe.....	99

5.7.3 Skanowanie grupy rozmównej .....	99	5.7.8.4 Odłączanie od urządzeń Bluetooth.....	109
5.7.3.1 Włączanie/wyłączanie skanowania grupy rozmówców..	100	5.7.8.5 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....	110
5.7.4 Lista grup odbiorców.....	100	5.7.8.6 Informacje o urządzeniu.	110
5.7.5 Monitorowanie priorytetu.....	101	5.7.8.7 Usuwanie nazwy urządzenia.....	110
5.7.5.1 Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców.....	102	5.7.8.8 Regulacja wzmocnienia mikrofonu w urządzeniach Bluetooth.....	111
5.7.6 Przynależność do wielu grup rozmówców.....	103	5.7.8.9 Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth.....	112
5.7.6.1 Dodawanie przynależności grupy rozmówców.....	103	5.7.9 Lok. w budynku.....	112
5.7.6.2 Usuwanie przynależności grupy rozmówców.....	104	5.7.9.1 Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....	112
5.7.7 Odpowiedź .....	105	5.7.9.2 Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych.....	114
5.7.8 Bluetooth.....	106	5.7.10 Sterowanie wieloma stacjami....	115
5.7.8.1 Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth.....	106		
5.7.8.2 Łączenie z urządzeniem Bluetooth.....	107		
5.7.8.3 Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym.....	108		

5.7.10.1 Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji.....	115	5.7.13.2 Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi .....	123
5.7.10.2 Blokada stacji wł./wył...	116	5.7.13.3 Dodawanie nowych kontaktów.....	124
5.7.10.3 Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji.....	117	5.7.14 Ustawienia wskaźnika połączenia.....	125
5.7.11 Przypomnienie kanału głównego .....	117	5.7.14.1 Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych.....	125
5.7.11.1 Wyciszyć przypomnienie kanału głównego	117	5.7.14.2 Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych.....	126
5.7.11.2 Ustawianie nowego kanału głównego.....	118	5.7.14.3 Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania.....	127
5.7.12 Zdalny nasłuch.....	118	5.7.14.4 Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.....	128
5.7.12.1 Inicjowanie monitora zdalnego.....	119	5.7.14.5 Przypisywanie stylów dzwonka.....	129
5.7.12.2 Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów .....	119		
5.7.12.3 Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego.....	120		
5.7.13 Ustawienia kontaktów.....	121		
5.7.13.1 Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych .....	122		

5.7.14.6 Wybierz Typ dzwonka alertu.....	130	5.7.17 Dynamiczny alias rozmówcy.....	138
5.7.14.7 Konfigurowanie Typu wibracji.....	131	5.7.17.1 Przeglądanie listy aliasów rozmówców.....	138
5.7.14.8 Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....	132	5.7.17.2 Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców.....	139
5.7.15 Funkcje rejestru połączeń .....	132	5.7.18 Tryb wyciszony.....	139
5.7.15.1 Przeglądanie ostatnich połączeń.....	133	5.7.18.1 Włączanie trybu wyciszenia.....	139
5.7.15.2 Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń.....	133	5.7.18.2 Ustawianie timera trybu wyciszenia.....	140
5.7.15.3 Usuwanie połączenia z Listy połączeń.....	134	5.7.18.3 Wyjście z Trybu wyciszenia.....	141
5.7.15.4 Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń.....	135	5.7.19 Tryb awaryjny.....	142
5.7.16 Alert połączenia.....	135	5.7.19.1 Wysyłanie informacji alarmowych.....	143
5.7.16.1 Inicjowanie alertów połączenia.....	136	5.7.19.2 Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem.....	144
5.7.16.2 Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów.....	137	5.7.19.3 Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego.....	146
5.7.16.3 Reagowanie na alerty połączenia.....	137	5.7.19.4 Odbieranie informacji alarmowych.....	147

5.7.19.5 Reagowanie na informacje alarmowe .....	148	5.7.20.1.6 Przekazywanie wiadomości tekstowych...	155
5.7.19.6 Reagowanie na informacje alarmowe z wywołaniem.....	149	5.7.20.1.7 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych.....	156
5.7.19.7 Wyjście z trybu awaryjnego.....	150	5.7.20.1.8 Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.....	156
5.7.20 Wiadomości tekstowe .....	151	5.7.20.1.9 Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe.....	157
5.7.20.1 Wiadomości tekstowe..	151	5.7.20.2 Wysłane wiadomości tekstowe.....	158
5.7.20.1.1 Wyświetlanie wiadomości tekstowych...	152	5.7.20.2.1 Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych.....	158
5.7.20.1.2 Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii.....	152	5.7.20.2.2 Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych.....	159
5.7.20.1.3 Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych.....	153	5.7.20.2.3 Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane.....	160
5.7.20.1.4 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe.	153		
5.7.20.1.5 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych...	154		

5.7.20.3 Krótkie wiadomości tekstowe .....	161	5.7.21.1.6 Odpowiadanie na wiadomości o statusie	167
5.7.20.3.1 Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych .....	161	5.7.21.1.7 Usuwanie wiadomości o statusie.....	168
5.7.21 Prywatne.....	161	5.7.21.1.8 Usuwanie wszystkich wiadomości o statusie.....	168
5.7.21.1 Wiadomość o statusie..	162	5.7.21.2 Włączanie/wyłączanie prywatności.....	169
5.7.21.1.1 Wysyłanie wiadomości o statusie.....	162	5.7.22 Zawieszenie odpowiedzi.....	170
5.7.21.1.2 Wysyłanie nowej wiadomości o statusie za pomocą przycisku programowalnego.....	163	5.7.22.1 Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi.....	170
5.7.21.1.3 Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy Listy kontaktów.....	164	5.7.23 Zatrzymywanie/Ponawianie.....	170
5.7.21.1.4 Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy wybierania ręcznego.....	165	5.7.23.1 Zatrzymanie radiotelefonu.....	171
5.7.21.1.5 Wyświetlanie wiadomości o statusie.....	166	5.7.23.2 Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów.....	172
		5.7.23.3 Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego.....	172
		5.7.23.4 Ponowne włączanie radiotelefonu.....	173



5.7.23.5 Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów.....	174	5.7.29.1 Przeglądanie wartości RSSI.....	182
5.7.23.6 Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego.....	175	5.7.30 Programowanie przedniego panelu.....	182
5.7.24 Stałe wyłączenie radiotelefonu..	175	5.7.30.1 Wejście w tryb programowania przedniego panelu.....	182
5.7.25 Praca w pojedynkę.....	176	5.7.30.2 Edycja parametrów trybu FPP .....	183
5.7.26 Blokada hasłem.....	176	5.7.31 Praca Wi-Fi.....	183
5.7.26.1 Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła.....	176	5.7.31.1 Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.....	184
5.7.26.2 Włączanie i wyłączanie blokady hasła.....	177	5.7.31.2 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne).....	184
5.7.26.3 Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania.....	178	5.7.31.3 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe).....	185
5.7.26.4 Zmiana haseł.....	179	5.7.31.4 Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....	186
5.7.27 Lista powiadomień.....	180	5.7.31.5 Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi.....	187
5.7.27.1 Dostęp do Listy powiadomień.....	180		
5.7.28 Programowanie drogą radiową..	181		
5.7.29 Wskaźnik siły odbieranego sygnału.....	181		

5.7.31.6	Odświeżanie listy sieci.	188	5.8.7	Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego.....	197
5.7.31.7	Dodawanie sieci.....	189	5.8.8	Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu.....	198
5.7.31.8	Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci.....	190	5.8.9	Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów.....	199
5.7.31.9	Usuwanie punktów dostępu.....	191	5.8.10	Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę.....	199
5.8	Narzędzia.....	192	5.8.11	Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania.....	200
5.8.1	Opcje blokady klawiatury.....	192	5.8.12	Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej.....	201
5.8.1.1	Opcja włączania blokady klawiatury.....	192	5.8.13	Poziomy mocy.....	202
5.8.1.2	Opcja wyłączenia blokady klawiatury.....	192	5.8.13.1	Ustawianie poziomów mocy.....	202
5.8.2	Identyfikacja typu kabla.....	193	5.8.14	Regulacja jasności wyświetlacza.....	203
5.8.3	Ustawienia menu ogr.....	193	5.8.15	Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza.....	204
5.8.4	Synteza mowy Text-to-Speech.....	194	5.8.16	Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia.....	204
5.8.4.1	Ustawianie funkcji Text-to-Speech.....	194	5.8.17	Włączanie/wyłączanie wskaźników LED.....	205
5.8.5	Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń.....	195	5.8.18	Ustawienia języków.....	206
5.8.6	Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej.....	196			

5.8.19 Włączanie lub wyłączenie płytki opcji.....	206	5.8.28.2 Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu.....	214
5.8.20 Włączanie i wyłączenie funkcji komunikatów głosowych.....	207	5.8.28.3 Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug.....	215
5.8.21 Włączanie lub wyłączenie mikrofonu cyfrowego AGC.....	207	5.8.28.4 Sprawdzanie informacji GNSS.....	215
5.8.22 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.....	208	5.8.28.5 Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania.....	216
5.8.23 Włączanie lub wyłączenie dźwięku inteligentnego.....	209	5.8.28.6 Wyświetlanie informacji o stacji.....	217
5.8.24 Włączanie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.....	210	5.8.29 Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi.....	217
5.8.25 Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu.....	211	Część II. Connect Plus.....	219
5.8.26 Ustawianie otoczenia audio.....	211	6.1 Dodatkowe elementy sterujące radiotelefonem w trybie Connect Plus.....	219
5.8.27 Ustawianie profili dźwięku.....	212	6.1.1 Przycisk PTT.....	219
5.8.28 Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu.....	213	6.1.2 Programowalne przyciski.....	219
5.8.28.1 Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora.....	213	6.1.2.1 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....	220
		6.1.2.2 Konfigurowalne ustawienia/narzędzia.....	222

6.1.3 Opis wskaźników statusu w trybie Connect Plus.....	223	6.2.4 Wybór rodzaju połączenia.....	233
6.1.3.1 Ikony na wyświetlaczu...	223	6.2.5 Otrzymywanie i odbieranie połączeń radiowych.....	234
6.1.3.2 Symbole połączenia.....	226	6.2.5.1 Otrzymywanie i odbieranie połączenia grupowego.....	234
6.1.3.3 Zaawansowane ikony menu.....	226	6.2.5.2 Otrzymywanie i odbieranie połączenia prywatnego.....	235
6.1.3.4 Ikony pozycji wystanych.	227	6.2.5.3 Odbieranie połączenia ogólnego stacji.....	236
6.1.3.5 Ikony urządzeń Bluetooth.....	228	6.2.5.4 Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego.....	236
6.1.3.6 Dioda LED.....	228	6.2.5.5 Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego dla grupy rozmówców.....	237
6.1.3.7 Sygnały wskaźnikowe....	229	6.2.5.6 Przychodzące połączenie telefoniczne wielogrupy.....	237
6.1.3.8 Sygnały alarmów.....	229	6.2.6 Nawiązywanie połączeń radiowych.....	237
6.1.4 Przełączanie między trybami Connect Plus a pozostałymi.....	230	6.2.6.1 Nawiązywanie połączenia przy użyciu pokrętła wyboru kanałów.....	238
6.2 Inicjowanie i odbieranie wywołań w trybie Connect Plus.....	230		
6.2.1 Wybieranie stacji.....	230		
6.2.1.1 Żądanie roamingu.....	231		
6.2.1.2 Blokada stacji wł./wył....	231		
6.2.1.3 Ograniczenie stacji.....	231		
6.2.2 Wybieranie strefy.....	232		
6.2.3 Korzystanie z wielu sieci.....	233		

6.2.6.1.1 Inicjowanie wywołania grupowego.....	238	6.3.2.2 Nawiązywanie/ odbieranie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności... 245
6.2.6.1.2 Inicjowanie połączenia prywatnego... 239		6.3.2.3 Powrót do normalnego trybu pracy..... 246
6.2.6.1.3 Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji..... 240		6.3.3 Spr. radia..... 247
6.2.6.1.4 Inicjowanie połączenia z wielogrupą.. 240		6.3.3.1 Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu..... 247
6.2.6.1.5 Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia..... 241		6.3.4 Zdalny nastuch..... 248
6.3 Zaawansowane funkcje w trybie Connect Plus..... 242		6.3.4.1 Inicjowanie monitora zdalnego..... 249
6.3.1 Przypomnienie kanału głównego. 242		6.3.5 Skanowanie..... 251
6.3.1.1 Wyciszyć przypomnienie kanału głównego..... 243		6.3.5.1 Rozpoczynanie i kończenie skanowania..... 251
6.3.1.2 Ustawianie nowego kanału głównego..... 243		6.3.5.2 Odbieranie połączeń podczas skanowania..... 252
6.3.2 Automatyczne usuwanie awarii... 243		6.3.6 Skanowanie konfigurowane przez użytkownika..... 252
6.3.2.1 Oznaki wskazujące na użycie trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności..... 244		6.3.7 Edytowanie listy skanowania..... 253
		6.3.8 Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków..... 255
		6.3.9 Opis działania funkcji wyszukiwania..... 257

6.3.10 Przeszukiwanie trybu Talkback.	257	6.3.13.6 Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....	267
6.3.11 Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców.....	258	6.3.14 Dziennik połączeń.....	267
6.3.12 Ustawienia kontaktów.....	259	6.3.14.1 Przeglądanie ostatnich połączeń.....	268
6.3.12.1 Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów.....	260	6.3.14.2 Usuwanie połączenia z listy połączeń.....	268
6.3.12.2 Wykonywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów.....	261	6.3.14.3 Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń.....	269
6.3.13 Ustawienia wskaźnika połączenia.....	262	6.3.15 Alert połączenia.....	270
6.3.13.1 Włączanie lub wyłączanie dzwonek połączenia dla alertów połączeń	262	6.3.15.1 Reagowanie na alerty połączenia.....	270
6.3.13.2 Włączanie i wyłączanie dzwonek połączeń prywatnych	263	6.3.15.2 Wysyłanie alertu połączenia z Listy kontaktów.....	271
6.3.13.3 Włączanie i wyłączanie dzwonek wiadomości tekstowych.....	264	6.3.15.3 Wysyłanie alertu połączenia przy pomocy przycisku Szybkiego połączenia	272
6.3.13.4 Wybierz Typ dzwonka alertu.....	265	6.3.16 Tryb wyciszony.....	272
6.3.13.5 Konfigurowanie Typu wibracji.....	266	6.3.16.1 Włączanie trybu wyciszenia.....	272
		6.3.16.2 Ustawianie timera trybu wyciszenia.....	273

6.3.16.3 Wyjście z Trybu wyciszenia.....	274	6.3.18 Ręczne wyłączanie alarmów (o wypadku z udziałem człowieka).....	282
6.3.17 Tryb awaryjny.....	275	6.3.18.1 Włączanie i wyłączanie alarmów Man Down.....	284
6.3.17.1 Otrzymywanie alarmu..	276	6.3.18.2 Resetowanie ręcznego wyłączania alarmów.....	285
6.3.17.2 Zapisywanie szczegółów alarmu na liście alarmów.....	277	6.3.19 Funkcja sygnału lokalizacyjnego .....	286
6.3.17.3 Usuwanie szczegółów alarmu.....	278	6.3.19.1 Włączanie i wyłączanie funkcji sygnału lokalizacyjnego..	287
6.3.17.4 Odpowiadanie na połączenie alarmowe.....	278	6.3.19.2 Resetowanie funkcji sygnału lokalizacyjnego.....	288
6.3.17.5 Odpowiadanie na alert alarmowy.....	279	6.3.20 Wiadomości tekstowe .....	289
6.3.17.6 Ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego.....	279	6.3.20.1 Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej.....	289
6.3.17.7 Inicjowanie połączenia alarmowego.....	280	6.3.20.2 Wysyłanie szybkich wiadomości tekstowych za pomocą przycisku szybkiego połączenia.....	290
6.3.17.8 Inicjowanie połączenia alarmowego ze śledzeniem głosu.....	280	6.3.20.3 Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi.....	291
6.3.17.9 Inicjowanie alertu alarmowego.....	281		
6.3.17.10 Wyjście z trybu awaryjnego.....	282		









6.3.20.3.1 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej.....	291	6.3.20.7.1 Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej.....	297
6.3.20.3.2 Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej.....	292	6.3.20.7.2 Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej.....	298
6.3.20.4 Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi.....	292	6.3.20.7.3 Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.....	299
6.3.20.4.1 Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej.....	292	6.3.21 Prywatne.....	300
6.3.20.4.2 Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej.....	293	6.3.21.1 Nawiązywanie (szyfrowanego) połączenia z ochroną prywatności.....	302
6.3.20.4.3 Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje.	295	6.3.22 Zabezpieczenia.....	302
6.3.20.5 Odbieranie wiadomości tekstowej.....	296	6.3.22.1 Dezaktywacja radiotelefonu.....	302
6.3.20.6 Odczytywanie wiadomości tekstowej.....	296	6.3.22.2 Aktywacja radiotelefonu .....	304
6.3.20.7 Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi.....	297	6.3.23 Funkcje blokady hasła.....	305
		6.3.23.1 Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła.....	306










6.3.23.2 Włączanie i wyłączanie blokady hasła.....	306	6.3.24.7 Usuwanie nazwy urządzenia.....	314
6.3.23.3 Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania.	307	6.3.24.8 Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth.....	315
6.3.23.4 Zmiana hasła.....	308	6.3.24.9 Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth.....	315
6.3.24 Obsługa Bluetooth.....	309	6.3.25 Lok. w budynku.....	316
6.3.24.1 Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth.....	310	6.3.25.1 Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....	316
6.3.24.2 Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth.....	310	6.3.25.2 Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych.....	318
6.3.24.3 Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywania).....	312	6.3.26 Lista powiadomień.....	319
6.3.24.4 Rozłączanie urządzenia Bluetooth.....	312	6.3.26.1 Dostęp do Listy powiadomień.....	319
6.3.24.5 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....	313	6.3.27 Praca Wi-Fi.....	320
6.3.24.6 Informacje o urządzeniu.....	314	6.3.27.1 Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.....	320
		6.3.27.2 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne).....	321






6.3.27.3 Zdalne włączanie i wyłączenie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe).....	322	6.4.5 Konfigurowanie poziomu mocy....	332
6.3.27.4 Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....	323	6.4.6 Regulacja jasności wyświetlacza.	333
6.3.27.5 Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi.....	324	6.4.7 Ustawianie zegara podświetlenia wyświetlacza.....	334
6.3.27.6 Odświeżanie listy sieci.	325	6.4.8 Włączanie/wyłączenie ekranu powitalnego.....	335
6.3.27.7 Dodawanie sieci.....	326	6.4.9 Język.....	336
6.3.27.8 Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci.....	326	6.4.10 Włączanie/wyłączenie wskaźnika LED.....	337
6.3.27.9 Usuwanie punktów dostępu.....	328	6.4.11 Identyfikacja typu kabla.....	337
6.4 Narzędzia.....	329	6.4.12 Komunikat głosowy.....	338
6.4.1 Włączanie/wyłączenie dźwięków/alertów radiotelefonu.....	329	6.4.13 Konfigurowanie funkcji syntezy mowy Text-to-Speech.....	339
6.4.2 Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego.....	330	6.4.14 Menu ogr.....	340
6.4.3 Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę.....	331	6.4.15 Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D).....	341
6.4.4 Włączanie lub wyłączenie dźwięku alertu uruchamiania.....	332	6.4.16 Inteligentny dźwięk.....	341
		6.4.17 Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń.	344
		6.4.18 Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu.....	344
		6.4.19 Włączanie i wyłączenie GNSS...	345

6.4.20 Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu....	346	6.4.20.9.1 Plik oprogramowania sprzętowego.....	355
6.4.20.1 Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora.....	347	6.4.20.9.2 Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — wersja.....	356
6.4.20.2 Sprawdzanie stopnia przechyłu (akcelerometr).....	348	6.4.20.9.3 Oczekujący plik oprogramowania sprzętowego — pobrano %.....	357
6.4.20.3 Sprawdzanie indeksu numeru modelu radiotelefonu....	349	6.4.20.9.4 Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — pobieranie.	358
6.4.20.4 Sprawdzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA.....	350	6.4.20.9.5 Plik częstotliwości.....	359
6.4.20.5 Wyświetlanie identyfikatora stacji (numeru stacji).....	350	6.4.20.9.6 Sprawdzanie informacji GNSS.....	362
6.4.20.6 Sprawdzanie informacji o stacji.....	351	6.4.21 Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi.....	363
6.4.20.7 Sprawdzanie ID radiotelefonu.....	352	Część III. Inne systemy.....	365
6.4.20.8 Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji codeplug.....	353	7.1 Przycisk Push-to-Talk.....	365
6.4.20.9 Sprawdzanie dostępności aktualizacji.....	353	7.2 Programowalne przyciski.....	365

7.2.1 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....	365	7.5.1.3 Odbieranie połączeń grupowych.....	383
7.2.2 Konfigurowalne ustawienia/narzędzia.....	368	7.5.2 Połączenia prywatne  .....	384
7.2.3 Dostęp do zaprogramowanych funkcji.....	369	7.5.2.1 Inicjowanie połączeń prywatnych  .....	384
7.3 Wskaźniki statusu.....	369	7.5.2.2 Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów  .....	385
7.3.1 Ikony.....	370	7.5.2.3 Odbieranie połączeń prywatnych  .....	386
7.3.2 Wskaźniki LED.....	377	7.5.3 Połączenia ogólne.....	387
7.3.3 Dźwięki.....	378	7.5.3.1 Inicjowanie połączeń ogólnych.....	387
7.3.3.1 Sygnały wskaźnikowe....	378	7.5.3.2 Odbieranie połączeń ogólnych.....	388
7.3.3.2 Sygnały dźwiękowe.....	378	7.5.4 Połączenia selektywne  .....	388
7.4 Wybór strefy i kanału.....	379	7.5.4.1 Inicjowanie połączeń selektywnych.....	388
7.4.1 Wybieranie stref.....	379	7.5.4.2 Odbieranie połączeń selektywnych  .....	389
7.4.2 Wybieranie kanałów.....	380	7.5.5 Połączenia telefoniczne  .....	390
7.5 Połączenia.....	380	7.5.5.1 Wykonywanie połączeń telefonicznych  .....	390
7.5.1 Połączenia grupowe.....	381		
7.5.1.1 Inicjowanie połączeń grupowych.....	381		
7.5.1.2 Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów.....	382		

7.5.5.2 Nawiązywanie połączeń telefonicznych przy pomocy przycisku programowalnego  .	391	pomocy programowalnego przycisku numerycznego .....	397
7.5.5.3 Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF...	392	7.5.7.3 Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy wyszukiwania aliasów  .....	397
7.5.5.3.1 Inicjowanie wywołań DTMF.....	392	7.5.7.4 Odbieranie połączeń głosowych z rozgłaszaniem.....	398
7.5.5.4 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych  .....	393	7.5.8 Połączenia niezaadresowane.....	398
7.5.5.5 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych  .....	394	7.5.8.1 Inicjowanie połączeń niezaadresowanych.....	399
7.5.5.6 Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych  .....	394	7.5.8.2 Odbieranie połączeń niezaadresowanych.....	400
7.5.6 Inicjowanie przerwania do transmisji  .....	395	7.5.9 Tryb OVCM (kanał otwarty).....	400
7.5.7 Połączenia głosowe z rozgłaszaniem.....	395	7.5.9.1 Inicjowanie połączeń OVCM.....	401
7.5.7.1 Nawiązywanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem.....	396	7.5.9.2 Odbieranie połączeń OVCM.....	401
7.5.7.2 Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy		7.6 Funkcje zaawansowane.....	402
		7.6.1 Bluetooth.....	403
		7.6.1.1 Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth.....	403




7.6.1.2 Łączenie z urządzeniem Bluetooth.....	404	7.6.2.2 Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych.....	411
7.6.1.3 Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym.....	405	7.6.3 Sterowanie wieloma stacjami	
7.6.1.4 Odłączanie od urządzeń Bluetooth.....	406		412
7.6.1.5 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....	407	7.6.3.1 Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji.....	412
7.6.1.6 Informacje o urządzeniu.	407	7.6.3.2 Blokada stacji wł./wył.....	413
7.6.1.7 Usuwanie nazwy urządzenia.....	407	7.6.4 Talkaround.....	414
7.6.1.8 Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth.....	408	7.6.4.1 Przełączanie między trybem Talkaround i przemiennika.....	414
7.6.1.9 Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth.....	409	7.6.5 Funkcja nasłuchu .....	415
7.6.2 Lok. w budynku.....	409	7.6.5.1 Nasłuch kanałów.....	415
7.6.2.1 Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....	409	7.6.5.2 Stały nasłuch .....	416
		7.6.5.2.1 Włączanie i wyłączanie stałego nasłuchu.....	416
		7.6.6 Przypomnienie kanału głównego.	416
		7.6.6.1 Wyciszyć przypomnienie kanału głównego.....	417







7.6.6.2 Ustawianie nowego kanału głównego.....	417	7.6.10 Skanowanie.....	426
7.6.7 Kontrola radiotelefonu .....	418	7.6.10.1 Włączanie/wyłączanie skanowania.....	427
7.6.7.1 Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu  .....	418	7.6.10.2 Odbieranie transmisji podczas skanowania.....	428
7.6.8 Zdalny nasłuch.....	419	7.6.10.3 Eliminacja kanałów niepożądanych.....	428
7.6.8.1 Inicjowanie monitora zdalnego.....	419	7.6.10.4 Przywracanie kanałów niepożądanych.....	429
7.6.8.2 Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów .....	420	7.6.11 Skanowanie głosujące  .....	429
7.6.8.3 Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego .....	421	7.6.12 Ustawienia kontaktów.....	429
7.6.9 Listy skanowania.....	423	7.6.12.1 Dodawanie nowych kontaktów.....	430
7.6.9.1 Przeglądanie wpisów na liście skanowania.....	423	7.6.12.2 Ustawianie domyślnego kontaktu  .....	431
7.6.9.2 Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania.....	424	7.6.12.3 Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych  .....	432
7.6.9.3 Usuwanie wpisów z listy skanowania.....	425	7.6.12.4 Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi  .....	433
7.6.9.4 Ustawianie priorytetu wpisów na liście skanowania.....	426		



7.6.13 Ustawienia wskaźnika połączenia.....	433	7.6.13.8 Konfigurowanie Typu wibracji.....	441
7.6.13.1 Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania.....	434	7.6.13.9 Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....	441
7.6.13.2 Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych  .....	434	7.6.14 Funkcje rejestru połączeń .....	442
7.6.13.3 Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań selektywnych  .....	435	7.6.14.1 Przeglądanie ostatnich połączeń.....	442
7.6.13.4 Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych  .....	436	7.6.14.2 Przeglądanie szczegółów listy połączeń  .....	443
7.6.13.5 Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.....	437	7.6.14.3 Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń  .....	443
7.6.13.6 Przypisywanie stylów dzwonka.....	438	7.6.14.4 Usuwanie połączenia z Listy połączeń  .....	444
7.6.13.7 Wybierz Typ dzwonka alertu.....	439	7.6.15 Alert połączenia.....	445
		7.6.15.1 Reagowanie na alerty połączenia.....	445
		7.6.15.2 Inicjowanie alertów połączenia.....	446
		7.6.15.3 Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów.....	446
		7.6.16 Dynamiczny alias rozmówcy.....	447







7.6.16.1 Przeglądanie listy aliasów rozmówców.....	447	7.6.18.5 Odbieranie informacji alarmowych.....	456
7.6.16.2 Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców.....	448	7.6.18.6 Reagowanie na informacje alarmowe.....	457
7.6.17 Tryb wyciszony.....	448	7.6.18.7 Wyjście z trybu awaryjnego po otrzymaniu sygnału alarmowego.....	458
7.6.17.1 Włączanie trybu wyciszenia.....	448	7.6.18.8 Ponowne inicjowanie trybu alarmowego.....	458
7.6.17.2 Ustawianie timera trybu wyciszenia.....	449	7.6.18.9 Wyjście z trybu awaryjnego.....	458
7.6.17.3 Wyjście z Trybu wyciszenia.....	450	7.6.18.10 Usuwanie pozycji z listy alarmów.....	459
7.6.18 Tryb alarmowy .....	451	7.6.19 Brak ruchu.....	459
7.6.18.1 Wysyłanie informacji alarmowych.....	452	7.6.19.1 Włączenie lub wyłączenie funkcji Brak ruchu....	460
7.6.18.2 Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem.....	453	7.6.20 Wiadomości tekstowe .....	461
7.6.18.3 Sygnały alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu.....	454	7.6.20.1 Wiadomości tekstowe  .....	461
7.6.18.4 Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego  .....	455	7.6.20.1.1 Wyświetlanie wiadomości tekstowych...	461
		7.6.20.1.2 Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii.....	462

7.6.20.1.3 Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych.....	462
7.6.20.1.4 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe  .....	463
7.6.20.1.5 Odpowiadanie na wiadomości tekstowe.	464
7.6.20.1.6 Przekazywanie wiadomości tekstowych  .....	465
7.6.20.1.7 Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych.....	466
7.6.20.1.8 Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej....	466
7.6.20.1.9 Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej  .....	467
7.6.20.1.10 Usuwanie zapisanych wiadomości	

tekstowych z folderu Kopie zapasowe.....	468
7.6.20.2 Wysłane wiadomości tekstowe  .....	468
7.6.20.2.1 Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych  .....	469
7.6.20.2.2 Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych  .....	470
7.6.20.2.3 Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane.....	471
7.6.20.3 Krótkie wiadomości tekstowe  .....	471
7.6.20.3.1 Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych  .....	472
7.6.21 Kod analogowy wiadomości.....	472
7.6.21.1 Wysyłanie wiadomości kodowanych MDC do dyspozytorów  .....	472

7.6.21.2 Wysyłanie wiadomości kodowanych 5-tonowo do kontaktów 	473	7.6.25.2 Blokowanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów 	480
7.6.22 Analogowa aktualizacja stanu 	474	7.6.25.3 Blokowanie radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego 	481
7.6.22.1 Wysyłanie aktualizacji stanu do zaprogramowanego kontaktu 	474	7.6.25.4 Odblokowywanie radiotelefonów 	482
7.6.22.2 Wyświetlanie szczegółowych informacji o 5-tonowym stanie.....	475	7.6.25.5 Odblokowywanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów 	483
7.6.23 Prywatne 	476	7.6.25.6 Odblokowywane radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego 	484
7.6.23.1 Włączanie/wyłączanie prywatności 	477	7.6.26 Praca w pojedynkę.....	485
7.6.24 Zawieszenie odpowiedzi.....	477	7.6.27 Blokada hasłem.....	486
7.6.24.1 Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi.....	478	7.6.27.1 Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła.....	486
7.6.25 Zabezpieczenia 	478	7.6.27.2 Włączanie i wyłączanie blokady hasła.....	487
7.6.25.1 Blokowanie radiotelefonów 	479	7.6.27.3 Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania.....	488

7.6.27.4 Zmiana haseł.....	488	wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe).....	495
7.6.28 Lista powiadomień.....	489	7.6.32.4 Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....	496
7.6.28.1 Dostęp do Listy powiadomień.....	490	7.6.32.5 Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi.....	497
7.6.29 System ARTS (Auto-Range Transponder System)  .....	490	7.6.32.6 Odświeżanie listy sieci.	498
7.6.30 Programowanie drogą radiową  .....	491	7.6.32.7 Dodawanie sieci.....	499
7.6.31 Zawieszenie transmisji.....	492	7.6.32.8 Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci.....	499
7.6.31.1 Włączanie funkcji zawieszenia nadawania.....	492	7.6.32.9 Usuwanie punktów dostępu.....	501
7.6.31.2 Wyłączanie zawieszenia nadawania.....	492	7.6.33 Programowanie przedniego panelu.....	502
7.6.32 Praca Wi-Fi.....	493	7.6.33.1 Wejście w tryb programowania przedniego panelu.....	502
7.6.32.1 Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.....	493	7.6.33.2 Edycja parametrów trybu FPP .....	502
7.6.32.2 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne).....	494	7.7 Narzędzia.....	503
7.6.32.3 Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą		7.7.1 Opcje blokady klawiatury.....	503
		7.7.1.1 Opcja włączania blokady klawiatury.....	503

7.7.1.2 Opcja wyłączenia blokady klawiatury.....	503	7.7.9 Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego.....	511
7.7.2 Włączanie i wyłączanie funkcji automatycznego przekierowywania połączeń.....	504	7.7.10 Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu.....	512
7.7.3 Identyfikacja typu kabla.....	504	7.7.11 Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów...	513
7.7.4 Elastyczna lista odbioru  .....	505	7.7.12 Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę.....	514
7.7.4.1 Włączanie lub wyłączanie Elastycznej listy odbioru.....	505	7.7.13 Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania.....	515
7.7.4.2 Dodawanie nowych wpisów do Elastycznej listy odbioru.....	506	7.7.14 Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej.....	515
7.7.4.3 Usuwanie wpisów z Elastycznej listy odbioru.....	507	7.7.15 Poziomy mocy.....	516
7.7.5 Ustawienia menu ogr.....	508	7.7.15.1 Ustawianie poziomów mocy.....	517
7.7.6 Syntezator mowy Text-to-Speech.....	508	7.7.16 Regulacja jasności wyświetlacza.....	517
7.7.6.1 Ustawianie funkcji Text-to-Speech.....	509	7.7.17 Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza.....	518
7.7.7 Włączanie i wyłączanie funkcji tłumienia sprzężenia akustycznego  .....	510	7.7.18 Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia.....	519
7.7.8 Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej.....	510	7.7.19 Poziomy blokady szumów.....	520
		7.7.19.1 Konfigurowanie poziomów blokady szumów.....	520

7.7.20 Włączanie/wyłączanie wskaźników LED.....	521	7.7.29 Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głośki „r”.....	528
7.7.21 Ustawienia języków.....	521	7.7.30 Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu.....	529
7.7.22 Nadawanie uruchamiane głosem.....	522	7.7.31 Ustawianie otoczenia audio.....	530
7.7.22.1 Włączanie lub wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem.....	523	7.7.32 Ustawianie profili dźwięku.....	530
7.7.23 Włączanie lub wyłączanie płytki opcji.....	523	7.7.33 Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu.....	531
7.7.24 Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych.....	524	7.7.33.1 Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora.....	532
7.7.25 Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC.....	525	7.7.33.2 Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu.....	532
7.7.26 Włączanie lub wyłączanie szyfrowania mikrofonu analogowego AGC.....	525	7.7.33.3 Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug.....	533
7.7.27 Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.....	526	7.7.33.4 Sprawdzanie informacji GNSS.....	534
7.7.28 Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego.....	527	7.7.33.5 Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania.....	534
		7.7.33.6 Wyświetlanie informacji o stacji.....	535

7.7.33.7 Wskaźnik siły odbieranego sygnału.....	535
7.7.33.7.1 Przeglądanie wartości RSSI.....	536
7.7.34 Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi.....	536
Gwarancja na akumulatory i ładowarki.....	537
Gwarancja jakości wykonania.....	537
Gwarancja pojemności.....	537
Ograniczona gwarancja.....	538
PRODUKTY TELEKOMUNIKACYJNE FIRMY MOTOROLA SOLUTIONS.....	538
I. Co obejmuje gwarancja i przez jaki okres?..	538
II. POSTANOWIENIA OGÓLNE.....	539
III. PRZEPISY PAŃSTWOWE.....	539
IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ.....	539
V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA....	540
VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA.....	541
VII. PRAWO WŁAŚCIWE.....	542

# Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

## Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych dla radiotelefonów przenośnych



### **PRZESTROGA:**

**Użytkowanie tego radiotelefonu jest ograniczone wyłącznie do celów zawodowych.**

Zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z podręcznikiem „Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych dwukierunkowych radiotelefonów przenośnych”, który zawiera instrukcje gwarantujące bezpieczne użytkowanie oraz uwagi dotyczące energii o częstotliwości radiowej.



## Wersja oprogramowania

Wszystkie funkcje opisane w poniższych sekcjach są obsługiwane przez oprogramowanie w wersji **R02.20.02.0000** lub nowszej.

Patrz [Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug na str. 215](#), aby określić oprogramowanie radiotelefonu.

Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy lub administratora.

## Prawa autorskie

Produkty firmy Motorola Solutions opisane w tym dokumencie mogą obejmować autorskie programy komputerowe firmy Motorola Solutions. Prawo w Stanach Zjednoczonych i innych krajach zapewnia firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa do programów komputerowych chronionych prawem autorskim. Wszelkie chronione prawem autorskim programy firmy Motorola Solutions zawarte w produktach Motorola opisanych w tym dokumencie nie mogą być kopiowane ani reprodukowane w jakikolwiek sposób bez wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions.

© 2020 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część niniejszego dokumentu nie może być powielana, przesyłana, przechowywana w systemie wyszukiwania danych ani tłumaczona na żaden język lub język komputerowy, w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób, bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions, Inc.

Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie – w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub w jakikolwiek inny – licencji chronionych

prawami autorskimi, patentami lub zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

### Zastrzeżenie

Należy pamiętać, że niektóre z funkcji, instalacje i możliwości opisane w tym dokumencie mogą nie mieć zastosowania do lub nie być licencjonowane do użytku z określonym systemem, lub mogą być zależne od cech określonej przewoźnej jednostki abonenckiej lub konfiguracji niektórych parametrów. Aby uzyskać więcej informacji, należy zwrócić się do osoby kontaktowej firmy Motorola Solutions.

### Znaki towarowe

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są używane na licencji. Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

## Zwartość Open Source

Niniejszy produkt zawiera oprogramowanie typu Open Source. Korzystanie z niego jest objęte licencją. Pełną zawartość not prawnych dotyczących oprogramowania Open Source oraz kwestii przypisania własności można znaleźć na nośniku instalacyjnym produktu.

## Dyrektywa Unii Europejskiej (UE) dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE)



■ Dyrektywa WEEE wymaga, aby produkty sprzedawane do krajów Unii Europejskiej były oznaczone etykietą z symbolem przekreślonego kosza, umieszczoną na urządzeniu (lub, w niektórych przypadkach, na opakowaniu).

Zgodnie z definicją dyrektywy WEEE etykieta z symbolem przekreślonego kosza oznacza, że klienci i użytkownicy końcowi w krajach UE nie mogą wyrzucać sprzętu ani akcesoriów elektrycznych i elektronicznych wraz z odpadami gospodarczymi.

Klienci i użytkownicy końcowi w krajach Unii Europejskiej powinni uzyskać informacje na temat zbiórki odpadów w

danym państwie u miejscowego sprzedawcy urządzeń lub w centrum serwisowym.

## Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego

Produkty firmy Motorola Solutions opisane w tym podręczniku mogą obejmować autorskie oprogramowanie firmy Motorola Solutions umieszczone w pamięci półprzewodnikowej lub na innych nośnikach. Prawo Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajów chroni interes firmy Motorola Solutions w zakresie wyłączności własności programów komputerowych, w tym m.in. wyłącznego prawa do kopiowania lub reprodukcji w dowolnej formie programów komputerowych objętych prawami autorskimi. Zgodnie z powyższym, żaden program komputerowy firmy Motorola Solutions objęty prawami autorskimi, zawarty w urządzeniach firmy Motorola Solutions opisywanych w niniejszym podręczniku, nie może być skopiowany, powielony, poddany modyfikacji, przetwarzaniu wstecznemu lub dystrybucji w jakiegokolwiek formie bez uzyskania wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions. Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie – w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub w jakikolwiek inny – licencji chronionych prawami autorskimi, patentami lub

zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

Technologia kodowania głosu AMBE+2™ wykorzystana w tym produkcie jest chroniona przez prawa firmy Digital Voice Systems Inc. dotyczące własności intelektualnej, z prawami patentowymi i autorskimi oraz tajemnicą handlową włącznie.

Technologia kodowania głosu jest licencjonowana wyłącznie do użytku z tym wyposażeniem komunikacyjnym. Zabronione jest dekompilowanie, inżynieria wsteczna lub demontowanie kodu obiektowego albo konwertowanie go w inny sposób do czytelnej formy przez użytkowników korzystających z powyższej technologii.

U.S. Nr partii: 5,870,405, 5,826,222, 5,754,974, 5,701,390, 5,715,365, 5,649,050, 5,630,011, 5,581,656, 5,517,511, 5,491,772, 5,247,579, 5,226,084 i 5,195,166.

# Konserwowanie radiotelefonu

Ten punkt opisuje podstawowe środki ostrożności dotyczące obsługi radiotelefonu.

**Tabela 1: Specyfikacja IP**

Specyfikacja IP	Opis
IP67	Zapewnia odporność radiotelefonu na niekorzystne warunki terenowe, takie jak zanurzenie w wodzie.



## PRZESTROGA:

Radiotelefonu nie wolno demontować. Może to spowodować uszkodzenie uszczelek i utratę szczelności urządzenia. Konserwację należy przeprowadzać w serwisie, wyposażonym w sprzęt do testowania i wymiany uszczelek radiotelefonu.

- Jeżeli urządzenie wpadnie do wody, należy nim potrząsnąć, aby osuszyć zamoczony głośnik i mikrofon. Woda może obniżyć wydajność pracy urządzenia.

- Jeżeli akumulator radiotelefonu był narażony na działanie wody, przed jego ponownym montażem należy oczyścić i wysuszyć styki zarówno akumulatora, jak i radiotelefonu. Pozostałości wody mogą spowodować spięcie.
- Jeżeli radiotelefon został zanurzony w substancji powodującej korozję (np. woda morska), należy urządzenie oraz akumulator wymyć w słodkiej wodzie, a następnie osuszyć.
- Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni radiotelefonu należy stosować roztwór łagodnego płynu do mycia naczyń i słodkiej wody (np. jedna łyżeczka detergentu na 4 l wody).
- Nie przetykaj otworu wentylacyjnego umieszczonego na obudowie radia poniżej styków akumulatora. Służy on do wyrównania ciśnienia wewnątrz urządzenia. W przeciwnym wypadku może dojść do utraty szczelności radiotelefonu.
- Nie zaklejaj ani nie zasłaniaj w żaden sposób tego otworu.
- Dbaj o to, aby do otworu nie dostały się żadne tłuste substancje.
- Radiotelefon z właściwie zamontowaną anteną może zostać zanurzony w wodzie do głębokości 1 metra, na

maksymalnie 30 minut. Przekroczenie limitu czasu lub niezamontowanie anteny może spowodować uszkodzenie radiotelefonu.

- Podczas czyszczenia urządzenia nie korzystaj ze sprężonych środków w aerozolu — w ten sposób możesz przekroczyć dopuszczalne ciśnienie, a woda dostanie się do środka.

## Introduction (Wprowadzenie)

Niniejszy podręcznik użytkownika opisuje funkcje Twoich radiotelefonów.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem lub administratorem systemu, aby uzyskać następujące informacje:

- Czy radiotelefon jest zaprogramowany z uwzględnieniem ustawień wstępnych kanałów konwencjonalnych?
- Które przyciski zostały zaprogramowane w celu zapewnienia dostępu do innych funkcji?
- Jakie opcjonalne akcesoria mogą być zgodne z wymaganiami użytkownika?
- Jakie są najlepsze praktyki wykorzystania radiotelefonu w celu zapewnienia efektywnej komunikacji?
- Jakie procedury konserwacji pomagają przedłużyć okres eksploatacji radiotelefonu?

### 1.1

## Informacje dotyczące ikon

Ikony używane w niniejszej instrukcji oznaczają funkcje obsługiwane w standardowym trybie analogowym lub cyfrowym.



Oznacza funkcję obsługiwaną **wyłącznie w standardowym trybie analogowym**.



Oznacza funkcję obsługiwaną **wyłącznie w standardowym trybie cyfrowym**.

**Obie** ikony nie wyświetlają się dla funkcji dostępnych w **obu** trybach standardowych – analogowym i cyfrowym.

### 1.2

## Tryby konwencjonalny analogowy i cyfrowy

Każdy kanał radiotelefonu można skonfigurować jako konwencjonalny kanał analogowy lub cyfrowy.

## 1: Pokrętko wyboru kanałów

Niektóre funkcje nie są dostępne podczas przełączania z trybu cyfrowego na analogowy. Ikony dla funkcji cyfrowych odzwierciedlają tę zmianę: będą widoczne w kolorze szarym. Wyłączone funkcje są ukryte w menu.

Niektóre funkcje radiotelefonu są dostępne zarówno w trybie analogowym, jak i cyfrowym. Niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji **nie** wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.



### UWAGA:

Radiotelefon przełącza się również pomiędzy trybem analogowym a cyfrowym podczas wyszukiwania w dwóch trybach. Dodatkowe informacje: [Skanowanie na str. 426](#).

### 1.3

## IP Site Connect

Funkcja pozwala na rozszerzenie łączności konwencjonalnej poza zasięg jednej stacji, łącząc wiele z nich w sieć protokołów internetowych (IP). Jest to konwencjonalny tryb dla wielu stacji.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednej stacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się on z przemiennikiem nowej stacji,

aby wysłać lub odbierać połączenia/transmisję danych. Odbywa się to automatycznie lub poprzez obsługę ręczną, w zależności od ustawień.

W przypadku automatycznego wyszukiwania stacji radiotelefon skanuje wszystkie dostępne stacje, gdy sygnał z obecnej stacji jest słaby lub gdy radiotelefon nie wykrywa żadnego sygnału z obecnej stacji. Następnie radiotelefon synchronizuje się z przemiennikiem o najsilniejszej wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

Po wybraniu ręcznej zmiany ustawień urządzenie szuka kolejnej dostępnej w zasięgu stacji z listy roamingowej (choć niekoniecznie o najsilniejszym sygnale), a następnie się z nią łączy.



### UWAGA:

Dla każdego kanału można włączyć albo Skanowanie, albo Roaming – nigdy obie funkcje jednocześnie.

Kanały, dla których włączono tę funkcję, można dodać do wybranej listy roamingowej. Radiotelefon automatycznie przeszukuje kanały na liście roamingowej, aby zlokalizować najlepszą stację. Lista roamingowa obsługuje maksymalnie 16 kanałów (łącznie z wybranym kanałem).



**UWAGA:**

Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

## 1.4

## Capacity Plus

Capacity Plus to podstawowy poziom systemu trunkingowego dla jednej lub wielu stacji. Dynamiczny trunking dla pojedynczej i wielu stacji oferuje lepszą wydajność i zasięg sieci.

## 1.4.1

### Capacity Plus — Pojedyncza stacja

Capacity Plus — Pojedyncza stacja to konfiguracja trunkingowa systemu radiowego MOTOTRBO, która korzysta z określonej puli kanałów do obsługi setek użytkowników i nawet 254 grup. Funkcja ta pozwala na skuteczne wykorzystywanie dostępnej liczby zaprogramowanych kanałów w trybie przemiennika.

W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji niedostępnej w Capacity Plus — Pojedyncza stacja zostanie wyemitowany dźwięk ostrzegawczy.

Radiotelefon ma również funkcje dostępne w konwencjonalnym trybie cyfrowym, IP Site Connect i Capacity Plus — Pojedyncza stacja. Jednak niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji nie wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.

Szczegółowe informacje na temat tej konfiguracji można uzyskać u sprzedawcy lub administratora systemu.

## 1.4.2

### Capacity Plus — Wiele stacji

Capacity Plus — Wiele stacji, to wielokanałowa konfiguracja łączności trunkingowej z obsługą wielu stacji systemu MOTOTRBO. Łączy w sobie najlepsze cechy konfiguracji Capacity Plus i IP Site Connect.

System Capacity Plus — Wiele stacji pozwala na rozszerzenie łączności trunkingowej poza zasięg jednej stacji, łącząc się z różnymi dostępnymi stacjami połączonymi za pomocą sieci IP. Daje ona również lepszą przepustowość dzięki łącznemu wykorzystaniu dostępnych zaprogramowanych kanałów, obsługiwanych przez każdą dostępną stację.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednej stacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się on z przemiennikiem nowej stacji, aby wysyłać lub odbierać połączenia/transmisję danych.

Zależnie od skonfigurowanych ustawień radiotelefon jest przełączany automatycznie lub ręcznie.

Po wybraniu automatycznej zmiany ustawień, gdy sygnał aktualnie używanej stacji jest słaby lub nie można uzyskać sygnału aktualnie używanej stacji, urządzenie skanuje wszystkie dostępne stacje. Następnie synchronizuje się ono z przemiennikiem o najsilniejszej wartości RSSI.

Po wybraniu ręcznej zmiany ustawień urządzenie szuka kolejnej dostępnej w zasięgu sieci z listy roamingowej (choć niekoniecznie o najsilniejszym sygnale), a następnie się z nią łączy.

Kanały z włączonym systemem Capacity Plus — Wiele stacji można dodać do dowolnej listy roamingowej. Radiotelefon przeszukuje te kanały w trakcie automatycznego roamingu, aby wyszukać najlepsze miejsce.

**UWAGA:**

Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Podobnie jak w systemie Capacity Plus — Pojedyncza stacja, ikony funkcji nie mających zastosowania w Capacity Plus — Wiele stacji nie są dostępne w menu. W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji

niedostępnej w systemie Capacity Plus — Wiele stacji zostanie wyemitowany dźwięk ostrzegawczy.

# Wprowadzenie

Rozdział Wprowadzenie zawiera instrukcje przygotowania radiotelefonu do użycia.

## 2.1

### Ładowanie akumulatora

Radiotelefon jest zasilany akumulatorem nikielowo-metalowo-wodorkowym (NiMH) lub litowo-jonowym (Li-Ion).

Należy wyłączyć radiotelefon podczas ładowania.

- Aby uniknąć naruszenia warunków gwarancji i uszkodzeń, należy ładować akumulator przy użyciu ładowarki zatwierdzonej przez firmę Motorola Solutions dokładnie tak, jak opisano w instrukcji obsługi ładowarki.
- Aby zapewnić jak najlepszą wydajność, nowy akumulator należy ładować od 14 do 16 godzin przed pierwszym użyciem.

Ładowanie przebiega optymalnie w temperaturze pokojowej.

- Aby zapewnić optymalną żywotność i odpowiednie parametry akumulatora, należy ładować akumulator

IMPRES™ za pomocą ładowarki IMPRES. Akumulatory IMPRES ładowane wyłącznie za pomocą ładowarek IMPRES otrzymują 6-miesięczne przedłużenie gwarancji na pojemność ponad okres gwarancji dla standardowych akumulatorów Motorola Solutions Premium.

## 2.2

### Montaż akumulatora

Postępuj zgodnie z procedurą, aby podłączyć baterię do radiotelefonu.

Ta funkcja niedopasowania akumulatora jest dostępna wyłącznie dla akumulatorów IMPRES i dla innych akumulatorów z numerem zestawu zaprogramowanym w pamięci EEPROM.

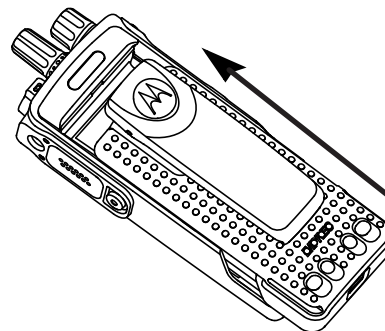
Jeśli radiotelefon jest połączony z niewłaściwym akumulatorem, pojawi się niski ostrzegawczy sygnał dźwiękowy, dioda LED będzie migać na czerwono, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Niewłaściwa bateria* i zabrmi powiadomienie głosowe/dźwięk syntezatora mowy *Niewłaściwa bateria*, jeżeli program CPS obsługuje powiadomienia głosowe/dźwięki syntezatora mowy.

Jeśli podłączony zostanie radiotelefon z nieobsługiwanym akumulatorem, rozlegnie się dźwięk alertu, wyświetli się

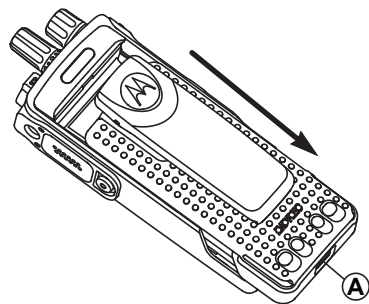
komunikat Nieznany akumulator i ikona akumulatora będzie nieaktywna.

Certyfikacja radiotelefonu przestaje obowiązywać, jeśli użytkownik podłączy akumulator zgodny z wymogami UL do radiotelefonu zgodnego z wymogami FM lub na odwrót. Radiotelefon może zostać zaprogramowany za pomocą oprogramowania CPS, aby ostrzec przed takim niedopasowaniem akumulatora. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Ustaw akumulator zgodnie z prowadnicami na tylnym panelu obudowy radiotelefonu.
- 2 Dociśnij mocno akumulator i przesun go do góry, tak aby został zablokowany w odpowiednim położeniu.



- 3 Przesun zatrząsk akumulatora do położenia zablokowanego.
- 4 Aby wyjąć akumulator, wyłącz radiotelefon. Przesun zatrząsk akumulatora oznaczony literą **A**, aby zwolnić blokadę, a następnie przytrzymaj oraz przesun akumulator w dół i wysun z prowadnic.



## 2.3

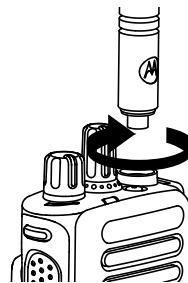
## Podłączanie anteny

Wyłącz radiotelefon.

Wsuń antenę w złącze i obróć ją w prawo.


**UWAGA:**

Aby zapewnić najlepszą ochronę przed wodą i kurzem, upewnij się, że antena jest dokładnie zamocowana.


**UWAGA:**

Aby wyjąć antenę, należy obrócić ją w lewo.


**PRZESTROGA:**

Aby uniknąć uszkodzenia, wymień uszkodzoną antenę wyłącznie na antenę MOTOTRBO.

## 2.4

## Montaż futerału

- 1 Ustaw prowadnice futerału odpowiednio do rowków na akumulatorze.
- 2 Naciśnij w dół, aż usłyszysz kliknięcie zatrzasku.

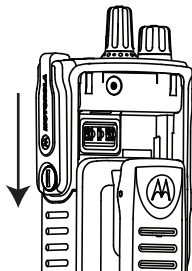
## 2.5

## Nakładanie osłony złącza uniwersalnego

Złącze uniwersalne znajduje się na bocznym panelu obudowy radiotelefonu po stronie anteny. Służy do podłączania akcesoriów MOTOTRBO do radiotelefonu.

Gdy nie korzysta się ze złącza uniwersalnego, należy nakładać osłonę złącza uniwersalnego lub osłonę przeciwpyłową.

- 1 Umieść ścięty koniec pokrywy w szczelinach powyżej złącza uniwersalnego.
- 
- 2 Przyciśnij pokrywę przeciwpyłową w dół, aby zamocować ją prawidłowo na złączu uniwersalnym.



- 
- 3 Zabezpiecz pokrywę złącza, obracając śrubę skrzydełkową w prawo.
- 

## 2.6

## Czyszczenie osłony złącza uniwersalnego

Jeśli radiotelefon zostanie narażony na działanie wody, należy osuszyć złącze uniwersalne przed podłączeniem akcesorium lub wymianą osłony przeciwpyłowej. Jeśli radiotelefon zostanie narażony na działanie słonej wody lub substancji zanieczyszczających, należy wykonać poniższą procedurę czyszczenia.

- 1 Zmieszaj jedną łyżkę stołową łagodnego płynu do mycia naczyń z ok. 3,8 l wody do w celu stworzenia 0,5% roztworu.
- 
- 2 Za pomocą roztworu wyczyść tylko zewnętrzne powierzchnie radiotelefonu. Stosuj oszczędnie roztwór myjący, używając do tego sztywnego pędzla o krótkim, niemetalowym włosiu.
-

- 3 Dokładnie osusz radiotelefon za pomocą miękkiej, niestrzępiącej się ściereczki. Upewnij się, że powierzchnie styków złącza uniwersalnego są czyste i suche.
- 
- 4 Zastosuj środek czyszczący Deoxit Gold lub pióro ze smarem (CAIG Labs, nr katalogowy G100P) na stykach złącza uniwersalnego.
- 
- 5 Podłącz akcesorium do złącza uniwersalnego, aby sprawdzić połączenie.
- 

**UWAGA:**

Nie zanurzaj radiotelefonu w wodzie. Upewnij się, że nadmiar detergentu nie dostał się do wnętrza złącza uniwersalnego, elementów sterujących lub wyłobień.

W celach konserwacyjnych należy czyścić radiotelefon raz w miesiącu. W przypadku pracy w bardziej niekorzystnych warunkach, takich jak rafinerie lub środowisko morskie z dużą ilością soli, należy częściej wykonywać czyszczenie radiotelefonu.

## 2.7

## Zdejmowanie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego

- 1 Naciśnij zatrzask w dół.
- 
- 2 Unieś pokrywę i zsuń ją ze złącza uniwersalnego w celu jej zdemontowania.
- 

Osłonę przeciwpyłową należy nakładać, gdy nie korzysta się ze złącza uniwersalnego.

## 2.8

## Włączanie radiotelefonu

Obróć pokrętko **Wi./Wi./Regulacja głośności** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż do kliknięcia.

W razie powodzenia sygnalizacja będzie następująca:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

**UWAGA:**

Jeśli funkcja dźwięków/alertów jest wyłączona, sygnał uruchamiania nie zostanie wyemitowany.

- Zielona dioda LED świeci się.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat MOTOTRBO (TM), a następnie powitalna wiadomość lub obraz.
- Uruchomi się ekran główny.



#### UWAGA:

Podczas początkowego uruchomienia po aktualizacji oprogramowania do wersji **R02.07.00.0000** lub nowszej, aktualizacja oprogramowania sprzętowego GNSS zajmuje 20 sekund. Po aktualizacji radiotelefon zostanie zresetowany i wyłączony. Aktualizacja oprogramowania sprzętowego jest dostępna wyłącznie dla modeli przenośnych z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

Jeśli radiotelefon nie włącza się, sprawdź akumulator. Upewnij się, że akumulator jest naładowany i prawidłowo zainstalowany. Skontaktuj się ze sprzedawcą, jeśli radiotelefon nadal się nie włącza.

## 2.9

## Wyłączanie radiotelefonu

Obróć pokrętko **Wł./Wł./Regulacja głośności** w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż do kliknięcia.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wyłączanie**.

### 2.10

## Regulacja głośności

Aby wyregulować głośność radiotelefonu, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Aby zwiększyć głośność, obróć pokrętko sterujące **Włącz/Wyłącz/Regulacja głośności** w prawo.
- Aby zmniejszyć głośność, obróć pokrętko sterujące **Włącz/Wyłącz/Regulacja głośności** w lewo.



#### UWAGA:

W radiotelefonie można zaprogramować minimalną głośność. Nie będzie można wyciszyć urządzenia poniżej tej wartości.



## Elementy sterujące radiotelefonu

Ten rozdział wyjaśnia działanie przycisków i funkcji sterujących radiotelefonu.



- 1 Pokrętko wyboru kanałów
- 2 Pokrętko włączania/wyłączania/regulacji głośności

- 3 Dioda LED
- 4 Przycisk boczny 1<sup>1</sup>
- 5 Przycisk Push-to-Talk (PTT)
- 6 Przycisk boczny 2<sup>1</sup>
- 7 Przycisk boczny 3<sup>1</sup>
- 8 Przycisk przedni P1<sup>1</sup>
- 9 Przycisk Menu/OK
- 10 4-kierunkowy przycisk nawigacyjny
- 11 Przycisk Cofnij/Ekran główny
- 12 Przycisk przedni P2<sup>1</sup>
- 13 Ekran
- 14 Mikrofon
- 15 Głośnik
- 16 Uniwersalne złącze akcesoriów
- 17 Przycisk Wywołanie alarmowe<sup>1</sup>
- 18 Antena


<sup>1</sup> Te przyciski są programowalne.

## 3.1

## Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji

4-kierunkowy przycisk nawigacji  służy do przewijania opcji, zwiększania/zmniejszania wartości oraz do nawigacji pionowej.

Kategoria	Kierunek	
	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Menu	Nawigacja pionowa	-
Listy	Nawigacja pionowa	-
Zobacz szczegóły	Nawigacja pionowa	Poprzednia/ następna pozycja

4-kierunkowego przycisku nawigacji  można używać jako numeru, aliasu lub edytora tekstu.

Kategoria edytora	Kierunek	
	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Numer	-	Lewa strona: Usuń ostatnią cyfrę Prawa strona: -
Alias	-	-
Edytor tekstu	Przesuń kursor w górę/dół	Przesuń kursor o jeden znak w prawo/lewo
Wartości numeryczne	Zwiększ/ Zmniejsz	Przesuń kursor o jeden znak w prawo/lewo

## WAVE

Środowisko o dużym zasięgu działania (sieć WAVE™) zapewnia nowy sposób nawiązywania połączeń między radiotelefonami.

WAVE pozwala na komunikowanie się poprzez różne sieci i urządzenia w sieci Wi-Fi. Połączenia sieci WAVE są wykonywane, gdy radiotelefon jest podłączony do sieci IP za pośrednictwem Wi-Fi.

Radiotelefon obsługuje różne konfiguracje systemu:

- WAVE OnCloud/OnPremise

Metoda wykorzystywana do inicjowania Połączenia WAVE różni się w zależności od typu systemu. Zapoznaj się z odpowiednią częścią instrukcji odpowiadającą konfiguracji radiotelefonu.

### Tabela 2: Ikony wyświetlacza WAVE

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu, gdy włączona jest sieć WAVE.



#### Połączono z siecią WAVE

Nawiązano połączenie z siecią WAVE.



#### Brak połączenia z siecią WAVE

Nie nawiązano połączenia z siecią WAVE.



#### UWAGA:

Ta funkcja dotyczy tylko określonych modeli.


### 4.1


## WAVE OnCloud/OnPremise

### 4.1.1

## Przełączanie z tryburadiotelefonu do trybu WAVE

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **WAVE**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do WAVE. Naciśnij  , aby wybrać.

Żółta dioda LED miga dwa razy.

Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat Przełączanie na WAVE, a następnie komunikat Przygotowywanie WAVE.



#### UWAGA:

Po przełączeniu się na tryb WAVE radiotelefon automatycznie włącza funkcję Wi-Fi.

Jeżeli się powiedzie:

- Żółta migająca dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona połączenia z WAVE, <Alias grupy rozmównej> i <Indeks kanałów>.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona rozłączenia z WAVE i komunikat Brak połączenia lub Aktywacja: BŁĄD, w zależności od rodzaju błędu.



#### UWAGA:

Synchronizacja występuje wtedy, gdy do radiotelefonu są wprowadzane nowe, zaktualizowane ustawienia. Po przejściu w tryb WAVE radiotelefon wyświetla komunikat Synchronizacja... Po zakończeniu synchronizacji radiotelefon powróci do ekranu głównego.

#### 4.1.2

### Inicjowanie połączeń grupowych WAVE

- 1 Za pomocą pokrętła lub przycisków wyboru kanałów, wybierz grupę rozmówną WAVE.
- 2 Aby wykonać połączenie, naciśnij przycisk **PTT**.

Jeśli połączenie powiedzie się, wyświetlona zostanie ikona Połączenie grupowe oraz alias grupy rozmównej WAVE.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat Połączenie nie powiodło się lub Brak uczestników.

## 4.1.3

## Otrzymywanie i odbieranie połączeń grupowych WAVE

Odbieranie połączenia grupowego WAVE:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Wyświetlacz pokazuje ikonę połączenia grupowego, alias grupy rozmównej WAVE i alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Aby wykonać połączenie, naciśnij przycisk **PTT**.

---

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

## 4.1.4

## Otrzymywanie i odbieranie połączeń prywatnych WAVE

Odbieranie połączenia prywatnego WAVE:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

- Wyświetlacz pokazuje ikonę połączenia prywatnego oraz alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Aby wykonać połączenie, naciśnij przycisk **PTT**.


---

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

## 4.1.5

## Przełączenie z trybu WAVE na tryb radiotelefonu

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności.
    - Naciśnij  **OK** , aby uzyskać dostęp do menu.
-

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Tryb

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

Żółta dioda LED miga dwa razy.

Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat

Przełączanie na radiotelefon, a następnie komunikat

Przygotowywanie radiotelefonu.

Po zakończeniu operacji

- Żółta migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona Połączono z siecią WAVE znika z paska stanu.  
Na wyświetlaczu widoczne są komunikaty <Alias  
grupy rozmównej> i <Indeks kanałów>.

## Capacity Max

Capacity Max to system radiotelefonów trunkingowych oparty na kanałach sterowania MOTOTRBO.

Cyfrowe radiotelefony MOTOTRBO są sprzedawane przez Motorola Solutions przede wszystkim dla użytkowników biznesowych i przemysłu. MOTOTRBO wykorzystuje standard Digital Mobile Radio (DMR) Europejskiego Instytutu Norm Telekomunikacyjnych (ETSI), czyli dwuslotowy wielodostęp z podziałem czasowym (TDMA), do jednoczesnego przesyłania głosu i danych w kanale 12,5 kHz (odpowiednik 6,25 kHz).

### 5.1

## Przycisk Push-to-Talk

Przycisk Push-to-Talk (**PTT**) służy dwóm podstawowym celom.

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu. Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia.

Naciśnij dłużej przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeśli została włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę, przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

### 5.2

## Programowalne przyciski

W zależności od długości naciśnięcia przycisku, sprzedawca może zaprogramować przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu.

### Krótkie naciśnięcie

Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

### Naciśnij i przytrzymaj przycisk

Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.



### UWAGA:

Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia **przycisku alarmowego**: [Tryb alarmowy na str. 451](#).

## 5.2.1

## Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Sprzedawca lub administrator systemu może przypisać do programowalnych przycisków następujące funkcje radiotelefonu.

### Profile dźwięku

Pozwala wybrać odpowiedni profil audio.

### Przekierowanie dźwięku

Pozwala przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a głośnikami zewnętrznymi.

### Przełączanie audio

Przełącza routing audio pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a podłączonym głośnikiem zewnętrznym.

### Przełącznik audio Bluetooth®

Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

### Połączenie Bluetooth

Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

### Rozłączenie Bluetooth

Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

### Tryb wykrywania Bluetooth

Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

### Kontakty

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

### Alert połączenia

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów, umożliwiając wybranie kontaktu, do którego ma zostać wysłany alert o połączeniu.

### Dziennik połączeń

Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

### Tryb awaryjny

W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

### Lok. w budynku

Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

### Inteligentny dźwięk

Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.



### **Wybieranie ręczne**

Inicjuje połączenie indywidualne przez wprowadzenie dowolnego ID użytkownika.

### **Ręczny roaming miejsca**

Włącza ręczne wyszukiwanie stacji.

### **AGC mikrofonu**

Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrzznego mikrofonu (AGC).

### **Powiadomienia**

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

### **Szybki dostęp**

Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie z rozgłaszaniem, indywidualne, telefoniczne lub grupowe, alert połączenia lub szybką wiadomość tekstową.

### **Funkcja płytki opcji**

Włączenie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

### **Telefon**

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

### **Prywatne**

Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

### **Alias oraz ID radiotelefonu**

Wyświetla alias oraz identyfikator radiotelefonu.

### **Zdalny nasłuch**

Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

### **Resetowanie kanału głównego**

Ustawia nowy kanał główny.

### **Wyciszanie przypomnienia kanału głównego**

Wycisza przypomnienia kanału głównego.

### **Informacje o stacji**

Wyświetla nazwę i ID bieżącej stacji w systemie Capacity Max.

Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącej stacji, gdy opcja Odczytywanie powiadomień jest włączona.

### **Blokada stacji**

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

### **Stan**

Pozwala wybrać menu listy stanu.

**Kontrola telemetrii**

Kontroluje końcówkę wyjściową radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

**Wiadomość tekstowa**

Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

**Wybieranie poziomu priorytetu wezwania**

Umożliwia przełączenie poziomu priorytetu połączeń na wysoki lub normalny.

**Wzmocnienie głoski „r”**

Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.

**Zapowiedź głosowa wł./wył.**

Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

**Wi-Fi**

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

**Wybór obszaru**

Umożliwia wybór strefy z listy.

## 5.2.2

## Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia

Poniższe funkcje i ustawienia radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

**Tony/Alerty**

Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

**Podświetlenie**

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

**Jasność podświetlenia**

Służy do regulacji poziomu jasności.

**Poziom mocy**

Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

## 5.2.3

## Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do zaprogramowanych funkcji.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij zaprogramowany przycisk. Przejdź do [krok 3](#).

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

## 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wejść do funkcji menu, a

następnie naciśnij , aby wybrać funkcję lub wejść do dodatkowego menu.

## 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po zdefiniowanym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.

## 5.3

# Wskaźniki statusu

Ten rozdział opisuje ikony, wskaźniki stanu oraz sygnały dźwiękowe radiotelefonu.

## 5.3.1

### Ikony

Wyświetlacz pokazuje stan radiotelefonu, dane tekstowe oraz pozycje menu. Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawiają się następujące ikony.











#### Tabela 3: Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony pojawiają się na pasku stanu, który widnieje w górnej części wyświetlacza radiotelefonu. Ikony są położone po lewej stronie i uporządkowane według kolejności występowania lub użycia. Ikony są także określone dla danego kanału.












#### Battery (Akumulator)

Liczba wyświetlanych pasków (0–4) oznacza poziom naładowania akumulatora. Ikona miga, gdy akumulator jest słaby.





	<p><b>Połączenie Bluetooth</b> Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.</p>		<p><b>GNSS niedostępny</b> Funkcja GNSS jest włączona, ale dane z satelity nie są odbierane.</p>
	<p><b>Brak połączenia Bluetooth</b> Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.</p>		<p><b>Duże ilości danych</b> Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.</p>
	<p><b>DGNA</b> Radiotelefon jest w grupie rozmównej DGNA.</p>		<p><b>Funkcja lokalizacji wewnętrznej dostępna<sup>2</sup></b> Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.</p>
	<p><b>Alarm</b> Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.</p>		<p><b>Lokalizacja wewnętrzna niedostępna<sup>2</sup></b> Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.</p>
	<p><b>GNSS dostępny</b> Funkcja GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.</p>		<p><b>Tryb wyciszony</b> Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.</p>

<sup>2</sup> Dotyczy tylko modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

	<b>Zdarzenia</b> Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.
	<b>Płytką opcjonalną</b> Płytką opcji jest włączona. (Płytką opcji tylko w zgodnych modelach)
	<b>Niedziałająca płytką opcji</b> Płytką opcji jest wyłączona.
	<b>Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego</b> Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.
<b>L</b> lub <b>H</b>	<b>Poziom mocy</b> Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.
	<b>Priorytet 1</b> Wskazuje grupę konwersacyjną o priorytecie 1.


	<b>Priorytet 2</b> Wskazuje grupę konwersacyjną o priorytecie 2.
	<b>Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI)</b> Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.
	<b>Zawieszenie odpowiedzi</b> Zawieszenie odpowiedzi jest włączone.
	<b>Tylko dzwonek</b> Tryb dzwonienia jest włączony.
	<b>Wspólna częstotliwość</b> Sygnalizuje, że telefon jest trwale przyłączony do wspólnego kanału sterującego.
	<b>Organ bezpieczeństwa</b> Funkcja prywatności jest włączona.

	<b>Tryb cichy</b> Włączono tryb cichy.
	<b>Roaming</b> Funkcja szukania sieci jest włączona.
	<b>Stan</b> Wskazuje nowy status wiadomości.
	<b>Dźwięki wyłączone</b> Sygnały dźwiękowe są wyłączone.
	<b>Odbezpieczono</b> Funkcja prywatności jest wyłączona.
	<b>zawibruje,</b> Tryb wibracji jest włączony.
	<b>Wibracje i dzwonek</b> Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	<b>Doskonały sygnał Wi-Fi<sup>3</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest doskonały.



	<b>Dobry sygnał Wi-Fi<sup>3</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	<b>Średni sygnał Wi-Fi<sup>3</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest średni
	<b>Słaby sygnał Wi-Fi<sup>3</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest słaby.
	<b>Sieć Wi-Fi niedostępna<sup>3</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.

**Tabela 4: Zaawansowane ikony menu**

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.




	<b>Pole wyboru (zaznaczone)</b> Oznacza, że opcja została wybrana.
---	---

<sup>3</sup> Dotyczy tylko urządzeń DP4601e

	<p><b>Pole wyboru (puste)</b> Oznacza, że opcja nie została wybrana.</p>
	<p><b>Pole wypełnione na czarno</b> Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.</p>

**Tabela 5: Ikony urządzeń Bluetooth**

Następujące ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	<p><b>Urządzenie audio Bluetooth</b> Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.</p>
	<p><b>Urządzenie danych Bluetooth</b> Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.</p>
	<p><b>Urządzenie PTT Bluetooth</b> Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).</p>






**Urządzenie czujnikowe Bluetooth<sup>3</sup>**

Urządzenie czujnikowe wyposażone w Bluetooth, np. czujnik gazu.

**Tabela 6: Symbole połączenia**

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu podczas połączenia. Te ikony pojawiają się w Liście kontaktów i oznaczają typ aliasu lub ID.

	<p><b>Połączenie Bluetooth z komputerem</b> Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem.  Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.</p>
	<p><b>Wysoki prior. poł.</b> Sygnalizuje, że włączony jest wysoki poziom priorytetu połączenia</p>
	<p><b>Połączenie DGNA</b> Oznacza trwające połączenie DGNA.</p>



### Połączenie dyspozytorskie

Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.



### Połączenie grupowe/ogólne

Oznacza aktywne połączenie grupowe lub ogólne.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



### Połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP

Wskazuje na trwające połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



### Połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP

Wskazuje na trwające połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



### Połączenie indywidualne z płytką opcji

Wskazuje na trwające połączenie indywidualne z płytką opcji.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.






### Połączenie grupowe z płytką opcji

Wskazuje na trwające połączenie grupowe z płytką opcji.




Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



	<p><b>Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne</b>          Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.</p>
	<p><b>Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne</b>          Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne. Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).</p>
	<p><b>Połączenie prywatne</b>          Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.</p>



**Tabela 7: Miniikony powiadomienia**









Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu po podjęciu działania wykonania czynności.

	<p><b>Nieskuteczna transmisja (Negatywny)</b>          Czynność zakończona niepowodzeniem.</p>
	<p><b>Skuteczna transmisja (Pozytywny)</b>          Czynność zakończona powodzeniem.</p>
	<p><b>Nadawanie w toku (Przejęciowy)</b>          Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.</p>

**Tabela 8: Ikony wysłanych pozycji**

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

 lub 	<p><b>W toku</b>          Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie. Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.</p>
--	--

 lub 	<p><b>Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano</b> Wiadomość została przeczytana.</p>
 lub 	<p><b>Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano</b> Wiadomość nie została przeczytana.</p>
 lub 	<p><b>Nie można wysłać</b> Wiadomość tekstowa nie może zostać wysłana.</p>
 lub 	<p><b>Wysłana pomyślnie</b> Wiadomość została wysłana.</p>

## 5.3.2

**Dioda LED**

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

**Migające światło czerwone**

Auto-test podczas uruchamiania nie powiódł się.

Radiotelefon odbiera transmisję alarmową.

Radiotelefon nadaje przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

Radiotelefon znalazł się poza zasięgiem ARTS, jeśli skonfigurowano.

Tryb wyciszenia jest włączony.

**Zielone światło ciągłe**

Radiotelefon jest w trakcie uruchamiania.

Radiotelefon nadaje.

Radiotelefon wysyła alert połączenia lub transmisję alarmową.

**Migające światło zielone**

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane.

Radiotelefon odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Radiotelefon wykrywa aktywność programowania bezprzewodowego.

**UWAGA:**

Aktywność ta może oddziaływać lub może nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu ze względu na charakter protokołu cyfrowego.

**Podwójne miganie zielonego światła**

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane poufne.

**Żółte światło stałe**

Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.

**Migające światło żółte**

Radiotelefon musi odpowiedzieć na alert połączenia.

**Podwójnie migające światło żółte**

Roaming automatyczny jest włączony.

Radiotelefon szuka nowej sieci.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na grupowy alert połączenia.

Radiotelefon jest zablokowany.

## 5.3.3

## Dźwięki

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.



Wysoki sygnał



Niski sygnał

## 5.3.3.1

### Sygnały dźwiękowe

Sygnały dźwiękowe stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

**Sygnał ciągły**

Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.

**Dźwięk okresowy**

Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.



### Sygnal powtarzany

Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.



### Sygnal jednorazowy

Emitowany jednokrotnie przez krótki czas skonfigurowany przez radiotelefon.

#### 5.3.3.2

## Sygnaly wskaźnikowe

Sygnaly dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.



Dźwięk informacyjny



Dźwięk ostrzegawczy

#### 5.4

## Rejestracja

Istnieje wiele komunikatów związanych z rejestracją, które użytkownik radiotelefonu może otrzymać.

### Rejestrowanie

Zazwyczaj zgłoszenie rejestracji jest wysyłane do systemu w trakcie włączania zasilania, zmiany grupy rozmówców lub podczas działania roamingu. Jeśli rejestracja radiotelefonu w stacji się nie powiedzie, urządzenie automatycznie spróbuje przełączyć się na inną stację. Radiotelefon tymczasowo usuwa stację, w której próbował się zarejestrować z listy roamingu.

Wskazanie oznacza, że radiotelefon jest zajęty wyszukiwaniem stacji w trybie roamingu, lub że znalazł stację, ale oczekuje na odpowiedź na zgłoszenie rejestracji.

Po wyświetleniu na ekranie radiotelefonu komunikatu **Rejestrowanie** urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a żółta dioda LED mignie dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

Jeśli komunikaty się utrzymują, użytkownik powinien zmienić lokalizację lub, jeśli jest to dozwolone, wybrać inną stację przy pomocy ręcznego skanowania kanałów.

## Poza zasięgiem

Radiotelefon jest uznawany za znajdujący się poza zasięgiem, gdy nie jest w stanie wykryć sygnału z systemu lub z bieżącej stacji. Zazwyczaj wskazanie to oznacza, że urządzenie znajduje się poza geograficznym zasięgiem częstotliwości radiowej (RF) sygnału wychodzącego.

Gdy komunikat **Poza zasięgiem** jest wyświetlany na ekranie radiotelefonu, urządzenie emituje dźwięk powtarzający się, a czerwona dioda LED zaczyna migać.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, jeśli radiotelefon w dalszym ciągu pokazuje komunikaty wskazujące, że jest poza zasięgiem, jeśli znajduje się on na obszarze z dobrym zasięgiem częstotliwości radiowej.

## Powiązanie grupy rozmówców nie powiodło się

Radiotelefon podejmuje próbę powiązania się z grupą rozmówców określonych w kanałach lub za pomocą ujednoliconego położenia pokrętki (UKP) podczas rejestracji.

Radiotelefon, któremu nie uda się powiązać z grupą rozmówców, nie może nawiązywać ani odbierać połączeń z tą grupą rozmówców.

Gdy radiotelefon nie zostanie powiązany z grupą rozmówców, na ekranie głównym pojawia się komunikat **Alias UKP** na podświetlonym tle.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, jeśli radiotelefon otrzymuje komunikaty o niepowodzeniu przy próbach powiązania z grupą rozmówców.

## Odmowa rejestr.

Wskaźniki odmowy rejestracji są otrzymywane w przypadku braku akceptacji rejestracji w systemie.

Radiotelefon nie podaje użytkownikowi konkretnego powodu odmowy rejestracji. Zazwyczaj odmowa rejestracji następuje, gdy operator systemu wyłączył dostęp radiotelefonu do systemu.

Gdy nastąpi odmowa rejestracji radiotelefonu, na ekranie urządzenia pojawi się komunikat **Odmowa rejestracji**, a żółta dioda LED mignie dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

### 5.5

## Wybór strefy i kanału


Ten rozdział wyjaśnia, jak wybrać strefę lub kanał.




Radiotelefon można zaprogramować do obsługi maksymalnie 250 stref Capacity Max, przy maksymalnej liczbie 160 kanałów na strefę. Każda strefa Capacity Max zawiera maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania. Każda strefa Capacity Max zawiera maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania.

### 5.5.1

## Wybieranie stref


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określoną strefę.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Strefy. Naciśnij , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ i obecną strefę.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej strefy.

Naciśnij , aby wybrać.

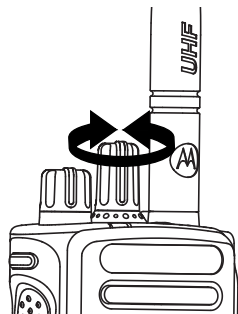
Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

### 5.5.2

## Wybór rodzaju połączenia

Skorzystaj z pokrętła kanałów, aby wybrać typ połączenia. Dostępne opcje: połączenie grupowe, połączenie z rozgłaszaniem, połączenie ogólne oraz połączenie indywidualne, w zależności od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli ustaw pokrętło wyboru kanału na inną pozycję (która ma przypisany rodzaj połączenia). Powoduje to, że radiotelefon ponownie rejestruje się w systemie Capacity Max. Radiotelefon zostanie zarejestrowany przy użyciu identyfikatora grupy rozmówców, który zaprogramowano dla nowej pozycji pokrętła wyboru kanałów wyznaczającej typ połączenia.

Radiotelefon nie działa po wybraniu niezaprogramowanego kanału, dlatego należy wybrać zaprogramowany kanał przy użyciu pokrętła wyboru kanałów.



Po wyświetleniu żądanej strefy (jeśli w radiotelefonie jest wiele stref) pokręćło wyboru kanału wybierz typ połączenia.

### 5.5.3

## Wybieranie stacji

Stacja zapewnia zasięg w określonym obszarze. W sieci z wieloma stacjami radiotelefon w systemie Capacity Max automatycznie będzie wyszukiwać nową stację, jeśli poziom sygnału aktualnej stacji spadnie do nieakceptowanego poziomu.

System Capacity Max może obsługiwać do 250 stacji.

### 5.5.4

## Żądanie roamingu

Żądanie roamingu to informacja, że radiotelefon szuka innej stacji, nawet jeśli poziom sygnału z bieżącej stacji jest akceptowalny.

Jeśli brak dostępnych stacji:

- na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się informacja Wyszukiwanie i przeszukiwanie stacji uwzględnionych na liście będzie kontynuowane.
- Radiotelefon powróci do poprzedniej stacji, jeśli wcześniejsza stacja nadal będzie niedostępna.



### UWAGA:

Jest to funkcja zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**.

Usłyszysz sygnał oznaczający, że radiotelefon został przełączony do nowej stacji. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat ID stacji <Numer stacji>.

## 5.5.5

## Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

## 5.5.6

## Ograniczenie stacji

Administrator systemu radiotelefonicznego Capacity Max może określić, z których stacji sieciowych może korzystać radiotelefon.

Zmiana listy dozwolonych i niedozwolonych stacji nie wymaga ponownego programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon spróbuje zarejestrować się w niedozwolonej stacji, otrzyma informację na ten temat. Następnie radiotelefon wyszuka inną stację sieciową.

Gdy występują ograniczenia dotyczące stacji, radiotelefon wyświetla komunikat *Odmowa rejestr.*, a żółta dioda LED miga dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

## 5.5.7

## Trunking stacji

Trunking stacji jest dostępny tylko w systemie Capacity Max. Stacja musi być w stanie komunikować się z kontrolerem trunkingu, aby rozwiązanie mogło być uznawane za System trunkingowy.

Jeśli stacja nie może komunikować się z kontrolerem w systemie, radiotelefon przejdzie w tryb Trunkingu stacji. W trybie Trunkingu stacji radiotelefon okresowo sygnalizuje



użytkownikowi dźwiękiem i wizualnie informację o ograniczonej funkcjonalności.

Gdy radiotelefon pracuje w trybie Trunkingu stacji, wyświetlany jest komunikat `Trunking stacji` i emitowany jest dźwięk powtarzający się.

Radiotelefony w trybie Trunkingu stacji są nadal w stanie wykonywać połączenia grupowe i prywatne oraz wysyłać wiadomości tekstowe do innych radiotelefonów w obrębie tej samej stacji. Konsole głosowe, rejestratory zapisu, bramki telefoniczne i aplikacje danych nie są w stanie komunikować się z radiotelefonami w obrębie stacji.

Po przejściu w tryb Trunkingu stacji radiotelefon, który wykonuje połączenia z innymi stacjami, będzie w stanie komunikować się wyłącznie z innymi radiotelefonami w obrębie tej samej stacji. Komunikacja z i do pozostałych stacji zostanie utracona.

**UWAGA:**

Jeśli istnieje wiele stacji, które obsługują bieżącą lokalizację radiotelefonu, i jedna z nich wejdzie w tryb Trunkingu stacji, radiotelefon będzie nawiązywać połączenie w roamingu z inną stacją, która znajduje się w jego zasięgu.

## Połączenia

Ten rozdział opisuje, w jaki sposób odbierać, wykonywać, przerywać i odpowiadać na połączenia.

Po wybraniu kanału możesz wybrać alias albo ID abonenta lub grupy przy pomocy jednej z poniższych funkcji:

**Wyszukiwanie aliasu**

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

**Lista kontaktów**

Ta metoda pozwala na bezpośredni dostęp do Listy kontaktów.

**Wybieranie ręczne (za pomocą Kontaktów)**

Metoda ta jest używana tylko w przypadkach wywołań indywidualnych i telefonicznych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

**Zaprogramowane klawisze numeryczne**

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

**UWAGA:**

Do przycisku numerycznego można przypisać tylko jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych. Wszystkie klawisze na mikrofonie z klawiaturą mogą zostać przypisane. Dodatkowe informacje: [Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 432.](#)

**Zaprogramowany przycisk Szybkiego dostępu**

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i telefonicznych.

Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać jedno ID przy pomocy krótkiego lub długiego naciśnięcia programowalnego przycisku. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

**Przycisk programowalny**

Ta metoda jest używana tylko w przypadku połączeń telefonicznych .

## 5.6.1

## Połączenia grupowe

Radiotelefon musi być skonfigurowany jako część grupy, aby otrzymywać lub wykonywać połączenia od/do użytkowników grupy.

## 5.6.1.1

### Inicjowanie połączeń grupowych

Aby zainicjować połączenie z grupą użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID. Patrz [Wybór rodzaju połączenia na str. 71](#).
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

---
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zapala się zielona dioda LED. Pierwsza linia tekstu pokazuje ikoną **Połączenia grupowego** oraz alias.
 

---
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.


---

#### 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.








- 
- #### 5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

#### 5.6.1.2

### Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.  
Zapala się zielona dioda LED.  
W pierwszym wierszu znajduje się alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis **Połączenie grupowe** wraz z ikoną **połączenia grupowego**.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

#### 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe** oraz alias lub identyfikator, a następnie alias lub identyfikator radiotelefonu nadającego.

---

#### 7 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

---

#### 5.6.1.3

### Odbieranie połączeń grupowych

Odbieranie połączenia grupowego:

- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

#### 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z

transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

---

### 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

### 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

---

## 5.6.2

### Połączenie z rozgłaszaniem

Połączenie z rozgłaszaniem to jednokierunkowe połączenie głosowe od dowolnego użytkownika do całej grupy rozmówców.

Funkcja połączeń z rozgłaszaniem umożliwia transmisję do grupy rozmówców tylko użytkownikowi inicjującemu

połączenie, natomiast odbiorcy połączenia nie mogą odpowiadać.

W trybie rozgłaszania inicjator może także zakończyć połączenie z rozgłaszaniem. Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników lub zadzwonić do grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek grupy.

#### 5.6.2.1

### Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem

#### 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID. Patrz [Wybór rodzaju połączenia na str. 71](#).
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
- 


#### 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias.

---





#### 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.

#### 5.6.2.2


### Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem przy użyciu listy kontaktów

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakty.  
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.  
Zielona dioda LED miga.  
W pierwszym wierszu znajduje się alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis **Połączenie grupowe** wraz z ikoną **połączenia grupowego**.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  - Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.

## 5.6.2.3

## Odbieranie połączeń z rozgłaszaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia z rozgłaszaniem w radiotelefonie.

Odbieranie połączenia z rozgłaszaniem:

- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

**UWAGA:**

Odbiorcy nie mogą prowadzić odsłuchu podczas połączenia z rozgłaszaniem. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zakaz odsłuchu**. Dźwięk oznaczający zakaz odsłuchu zostanie wyemitowany, jeżeli przycisk **PTT** został wciśnięty podczas połączenia z rozgłaszaniem.

## 5.6.3

## Połączenie prywatne

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Połączenia prywatne można skonfigurować na dwa sposoby.

- Pierwszy typ połączenia nosi nazwę **Off Air Call Set-Up (OACSU)**. System OACSU konfiguruje połączenie po przeprowadzeniu testu radiowego i automatycznie nawiązuje połączenie.
- Drugi typ połączenia to **Full Off Air Call Set-Up (FOACSU)**. System FOACSU również konfiguruje połączenie po przeprowadzeniu testu radiowego. Jednak w systemie FOACSU nawiązanie połączenia

wymaga potwierdzenia użytkownika, który może je odebrać lub odrzucić.

Typ połączenia jest konfigurowany przez administratora systemu.

Jeśli radiotelefon docelowy nie jest dostępny przed skonfigurowaniem połączenia indywidualnego, wystąpią następujące zdarzenia:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.



#### **UWAGA:**

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne

naciskając przycisk .

#### 5.6.3.1

### Inicjowanie połączeń prywatnych

W celu zainicjowania połączenia prywatnego należy odpowiednio zaprogramować radiotelefon. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, w przypadku zainicjowania połączenia użytkownik usłyszy sygnał ostrzegawczy. Jeśli radiotelefon

docelowy nie jest dostępny, użytkownik usłyszy krótki sygnał dźwiękowy, a wyświetlacz wyświetli komunikat Strona niedostępna.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta. Patrz [Wybór rodzaju połączenia na str. 71](#).
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia indywidualnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

- 3 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.


- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.



- 5 Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Rozlegnie się krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wyw. zakończ.**

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualnie

naciskając przycisk .

### 5.6.3.2

## Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia łatwe nawiązywanie połączenia prywatnego o wstępnie określonym aliasie lub identyfikatorze. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku.

Do przycisku szybkiego połączenia można przypisać tylko jeden alias lub identyfikator. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków szybkiego połączenia.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**, aby nawiązać połączenie prywatne o wstępnie zdefiniowanym aliasie lub identyfikatorze.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono.


Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator połączenia prywatnego.



- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.











W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne naciskając przycisk .

- Wprowadź ID abonenta i naciśnij , aby kontynuować.
- Edytuj ID abonenta, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby kontynuować.

### 5.6.3.3

## Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakty.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - 6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.  
Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.
  - 7 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  - 8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.  
Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.
  - 9 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia

przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *Połączenie zakończone*.

#### 5.6.3.4

### Odbieranie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Off Air Call Poradnik dotyczący ustawień (OACSU):

- Zielona dioda LED miga.
- Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.



#### UWAGA:

W zależności od ustawień urządzenia, tj. zastosowania systemu OACSU albo Full Off Air Call Set-Up (FOACSU), odbieranie połączeń indywidualnych może, ale nie musi, wymagać potwierdzenia przez użytkownika.


W systemie OACSU radiotelefon wyłącza wyciszenie, a połączenie zostanie automatycznie odebrane.

#### 5.6.3.5

### Odbieranie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- Zielona dioda LED miga.
  - Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
  - Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- 1 Aby odebrać połączenie indywidualne, skonfigurowane jako FOACSU, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby Odebrać i naciśnij przycisk , aby odebrać połączenie indywidualne.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji. Zapala się zielona dioda LED.

---

**2** Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

**3** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *Połączenie zakończone*.



**UWAGA:**

Zarówno inicjator wywołania, jak i odbiorcy są w stanie zakończyć trwające połączenie

prywatne, naciskając przycisk .



---

## Odrzucanie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- Zielona dioda LED miga.
- Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.

Aby odrzucić połączenie indywidualne, skonfigurowane jako FOACSU, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać Odrzucić i naciśnij przycisk , aby odrzucić połączenie indywidualne.
  - Naciśnij przycisk , aby odrzucić połączenie indywidualne.
-

## 5.6.4

## Połączenia ogólne

Połączenie ogólne jest inicjowane przez pojedynczy radiotelefon i kierowane do wszystkich radiotelefonów w obrębie stacji lub do wszystkich radiotelefonów w obrębie kilku stacji, zależnie od konfiguracji systemu.

Połączenie ogólne jest wykorzystywane do przekazywania ważnych komunikatów, które wymagają uwagi użytkownika. Użytkownicy korzystający z systemu nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

System Capacity Max obsługuje połączenia ogólne stacji i w trybie wielu stacji. Administrator systemu może skonfigurować jedną lub obie funkcje w radiotelefonie.



### UWAGA:

Abonenci mogą obsługiwać ogólnosystemowe połączenia ogólne, ale infrastruktura firmy Motorola Solutions nie obsługuje takich połączeń.

## 5.6.4.1

### Inicjowanie połączeń ogólnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń ogólnych.

1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora. Patrz [Wybór rodzaju połączenia na str. 71](#).


2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** i w zależności od typu konfiguracji *Wszystkie połączenia*, *Połączenie zbiorcze stacji*, lub *Połączenie w trybie wielu stacji*.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie ogólne.

## 5.6.4.2

## Odbieranie połączeń ogólnych

Po odebraniu połączenia ogólnego:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla wszystkie połączenia, połączenie ogólne stacji oraz połączenie w trybie wielu stacji w zależności od typu konfiguracji.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon powraca do ekranu przed odebraniem połączenia ogólnego.

Jeżeli włączona jest funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa sygnał alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Nie można odpowiadać na połączenie ogólne.



### UWAGA:

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone.

## 5.6.5

## Połączenia telefoniczne

Połączenie telefoniczne to połączenie między indywidualnym radiotelefonem lub grupą radiotelefonów a telefonem.

W zależności od tego, jak radiotelefon jest skonfigurowany, następujące funkcje mogą nie być dostępne:

- Kod dostępu
- Ton Dual Tone Multi Frequency (DTMF)
- Kod odstępu
- Wyświetlanie alias lub ID dzwoniącego po odebraniu połączenia telefonicznego
- Możliwość odrzucenia lub odebrania połączenia telefonicznego

Funkcję połączenia telefonicznego można włączyć poprzez przypisanie i ustawienie numerów telefonów w systemie. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

#### 5.6.5.1

### Wykonywanie połączeń telefonicznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne.


#### 5.6.5.2

### Nawiązywanie połączeń przy pomocy przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy użyciu przycisku programowalnego.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Telefon**, aby przejść do listy telefonów.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias lub ID użytkownika i stan połączenia.

Jeśli udało się skonfigurować połączenie:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias lub ID użytkownika, napis `Wyw tel` i stan połączenia.

Jeśli nie udało się skonfigurować połączenia:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis `Wyw tel` `Nieudane`.
- Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu,

który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

---

**3** Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

**4** Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończę połączenie telefoniczne`.

W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. zakończ`.

W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok [krok 3](#) i [krok 4](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.


Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Naciśnij OK, aby nawiązać połączenie`.

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ`.



#### **UWAGA:**

Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij

przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.


---

### 5.6.5.3


## Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy Listy kontaktów.





- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.Naciśnij , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij , aby wybrać.  
Jeżeli wybrany wpis jest pusty:
  - Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Błędny numer telefonu**.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Połącz z** telefonem. Naciśnij , aby wybrać.  
Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis **Kod dostępu:**.

---

- 5 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk , aby przejść dalej.  
Na wyświetlaczu pojawi się napis **Wywołaj**, alias lub ID użytkownika i ikona **Połączenia telefonicznego**.  
Jeśli połączenie powiedzie się:
  - Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
  - Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
  - Na wyświetlaczu pojawi się alias lub ID użytkownika, ikona **Połączenia telefonicznego** i napis **Wyw tel**.Jeśli połączenie nie powiedzie się:
  - Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawi się napis Połączenie telefoniczne nie powiodło się, a następnie Kod dostępu:.
- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.


---

**6** Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
Ikona **RSSI** znika.

---

**7** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

**8** Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij , aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

**9** Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

**10** Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu Kod

odstępu: i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. 

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat Kończę połączenie telefoniczne.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz [krok 9](#) i [krok 10](#) lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy wywołanie. Naciśnięcie przycisku PTT na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu Naciśnij OK: Wykon poł.

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na

wyświetlaczu pojawia się komunikat **Wyw tel zakończ.**

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.




#### 5.6.5.4




## Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Kontakt ty.** Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Wybierania ręcznego.** Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Numeru telefonicznego.** Naciśnij , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawia się napis **Numer:** oraz migający kursor.

5 Wpisz numer telefonu i naciśnij , aby przejść dalej.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis **Kod dostępu:** i migający kursor.

6 Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias użytkownika oraz stan połączenia.

Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się alias użytkownika i ikona **Połączenia telefonicznego**.

Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis Połączenie telefoniczne nie powiodło się, a następnie Kod dostępu:.
- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.


---

**7** Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

---

**8** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

**9** Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij , aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.


---

**10**

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

---

**11** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu Kod odstępu: i naciśnij przycisk, aby przejść dalej.  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat Kończąc połączenie telefoniczne.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat  
Połączenie zakończone.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz **krok 10** lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

#### 5.6.5.5

### Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych

Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego odbierający radiotelefon nie jest w stanie prowadzić odsłuchu ani odpowiadać. Użytkownik odbierający połączenie również nie może zakończyć połączenia ogólnego.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.

- Na wyświetlaczu pojawi się w zależności od typu konfiguracji wszystkie połączenia, połączenie ogólne stacji **albo** połączenie w trybie wielu stacji i połączenie telefoniczne.
- Zielona dioda LED miga.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

#### 5.6.5.6

### Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia grupowe.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego** i napis **Wyw tel.**
- Zielona dioda LED miga.

- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.


1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

---

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

3

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .



**UWAGA:**

Radiotelefon nie jest w stanie zakończyć połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego. Użytkownik telefonu musi zakończyć połączenie. Podczas rozmowy odbiorca może jedynie odpowiadać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel.`

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone.`

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego.

Powtórz [krok 3](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

---

### 5.6.5.7

## Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego** i napis `wyw tel.`
- Zielona dioda LED miga.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

---

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

3

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

**UWAGA:**

Radiotelefon nie jest w stanie zakończyć połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego. Użytkownik telefonu musi zakończyć połączenie. Podczas rozmowy odbiorca może jedynie odpowiadać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kończę wyw tel.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz [krok 3](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

## 5.6.6

## Inicjowanie przerwania do transmisji

Trwające połączenie zostanie przerwane, gdy wykonasz następujące czynności:

- Naciśnij przycisk **Głosowe PTT**.
- Naciśnij przycisk **alarmowy**.

---

Radiotelefon odbiorczy wyświetli komunikat Połączenie przerwane.

## 5.6.7

### Pierwszeństwo połączeń

Funkcja pierwszeństwa połączeń pozwala urządzeniu zatrzymać trwającą transmisję głosową i zainicjować transmisję priorytetową.

Przy funkcji pierwszeństwa połączeń system przerywa i zastępuje trwające połączenia w przypadkach, gdy kanały trunkingowane są niedostępne.

Połączenia o wyższym priorytecie, takie jak połączenie alarmowe lub połączenie ogólne, mają pierwszeństwo wobec nadającego radiotelefonu, aby umożliwić połączenie o wyższym priorytecie. Jeżeli nie ma innych dostępnych

kanałów częstotliwości radiowej (RF), połączenia awaryjne mają pierwszeństwo także wobec połączeń ogólnych.

### 5.6.8

## Głosowe przerywanie

Przerywanie głosowe pozwala użytkownikowi na wyłączenie trwającej transmisji głosowej.

Funkcja ta wykorzystuje kanał zwrotny, który sygnalizuje zatrzymanie trwającej transmisji głosowej, jeśli przerywający radiotelefon jest skonfigurowany do przerywania głosowego, a w nadającym radiotelefonie skonfigurowano możliwość przerywania połączeń głosowych. Przerywający transmisję radiotelefon może wtedy nadać transmisję głosową do uczestnika przerwane połączenia.

Funkcja przerywania głosowego znacznie zwiększa prawdopodobieństwo skutecznego przekazania nowej transmisji do zamierzonego odbiorcy w czasie trwającego połączenia.

Przerywanie głosowe jest dostępne dla użytkownika tylko wtedy, gdy funkcja ta została skonfigurowana w radiotelefonie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### 5.6.8.1

## Włączanie funkcji przerywania głosowego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować funkcję przerywania głosowego w radiotelefonie.

Aby korzystać z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

- 1 Aby przerwać nadawanie podczas trwającego wywołania, należy nacisnąć przycisk **PTT**.

W przypadku przerywania komunikacji radiowej na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Połączenie przerwane**. Aż do momentu zwolnienia przycisku **PTT** będzie emitowany dźwięk ostrzegawczy.

- 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.



- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  - Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

## 5.7

## Funkcje zaawansowane

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 5.7.1

### Kolejka połączeń

Gdy nie ma dostępnych zasobów do przetworzenia połączenia, kolejka połączeń umożliwia umieszczenie żądania połączenia w kolejce systemowej do momentu zwolnienia zasobów.

Usłyszysz sygnał kolejki połączeń sygnał po naciśnięciu przycisku **PTT**, a na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się napis **Poł. oczekujące**, który oznacza, że radiotelefon przeszedł do stanu kolejki połączeń. Przycisk **PTT** może zostać zwolniony po usłyszeniu sygnału kolejki połączeń.

W przypadku pomyślnego ustanowienia połączenia:

- Zielona dioda LED miga.
- Zostanie wyemitowany sygnał pozwolenia na połączenie, jeśli jest włączony.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona rodzaju połączenia, ID lub alias.
- Użytkownik radiotelefonu ma maksymalnie 4 sekundy, aby nacisnąć przycisk **PTT** i rozpocząć transmisję głosową.

Jeżeli ustanowienie połączenia nie powiedzie się:

- Zostanie wyemitowany sygnał odrzucenia, jeśli jest włączony.
- Na wyświetlaczu natychmiast pojawi się informacja o nieudanej próbie.
- Połączenie zostanie przerwane, a radiotelefon przejdzie w tryb ustanawiania połączenia.

## 5.7.2

## Połączenie priorytetowe

Funkcja Połączenie priorytetowe pozwala systemowi na uprzedzanie jednego z bieżących połączeń bez priorytetu i zainicjowanie połączenia priorytetowego, gdy wszystkie kanały są zajęte.

Kiedy wszystkie kanały są zajęte przez połączenia priorytetowe, system nie uprzedza żadnych połączeń i umieszcza oczekujące połączenie priorytetowe w kolejce połączeń. Jeżeli system nie będzie w stanie umieścić oczekującego połączenia priorytetowego w kolejce, pojawi się komunikat o niepowodzeniu.

Domyślne ustawienia dla połączeń priorytetowych są wstępnie skonfigurowane. Naciśnij przycisk programowalny, by przełączać między standardowym a wysokim poziomem priorytetu. W przypadku korzystania z następujących funkcji poziom priorytetu automatycznie wraca do wstępnie skonfigurowanego ustawienia.

- Wszystkie połączenia głosowe
- Wiadomości tekstowe DMR III / wiadomości tekstowe
- Etykieta zadania
- Zdalny monitor

Następujące rodzaje połączeń są priorytetowe:

### Wysoki priorytet

W radiotelefonie wyświetli się napis `Nast. łącz.:`  
Wysoki priorytet.

Ikona **Wysokiego priorytetu połączenia** wyświetli się w górnej części wyświetlacza.

Zapowiedź głosowa zasygnalizuje następne połączenie:  
Wysoki prior.

### Normalny prior.

W radiotelefonie wyświetli się napis `Nast. łącz.:`  
Normalny priorytet.

Ikona **Wysokiego priorytetu połączenia** zniknie.

Zapowiedź głosowa zasygnalizuje następne połączenie:  
Normalny prior.

## 5.7.3

## Skanowanie grupy rozmównej

Ta funkcja umożliwi radiotelefonowi monitorowanie i dołączanie do połączeń z grupami zdefiniowanymi w liście grupy rozmówców.


Gdy skanowanie jest włączone, radiotelefon wyłącza wyciszenie każdego członka z listy grupy odbiorców.

Po wyłączeniu skanowania radiotelefon nie odbiera transmisji od żadnego członka listy grupy odbiorców za wyjątkiem wybranych grup rozmównych, stałych grup rozmównych i opcji Wywołanie wszystkich.




### 5.7.3.1

## Włączanie/wyłączanie skanowania grupy rozmównych




Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć skanowanie grupy rozmównych.



- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij  lub , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij  lub , aby Włączyć. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby Wyłączyć. Naciśnij

, aby wybrać.

Jeśli skanowanie jest włączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie włączone i ikona **Skanowania**.
- Żółta dioda LED miga.
- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeśli skanowanie jest wyłączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie wyłączone.
- Znika ikona **Skanowania**.
- Dioda LED gaśnie.
- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

### 5.7.4

## Lista grup odbiorców

Lista grup odbiorców jest funkcją umożliwiającą tworzenie i przypisywanie członków na liście skanowania grupy rozmównych.

Lista jest tworzona po zaprogramowaniu radiotelefonu i określa, które grupy mają być skanowane. Urządzenie obsługuje listy z maksymalnie 16 osobami.

Jeśli radiotelefon zaprogramowano do zezwalania na edycję listy skanowania, można:

- Dodawać/usuwać grupy rozmówców.
- Dodawać, usuwać i/lub edytować priorytety grup rozmówców. Patrz [Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców na str. 102](#).
- Dodawać, usuwać i/lub edytować przynależność grup rozmówców. Patrz [Dodawanie przynależności grupy rozmówców na str. 103](#) i [Usuwanie przynależności grupy rozmówców na str. 104](#)
- Zastąpić istniejącą listę skanowania nową.

Jeśli grupa rozmówna jest zaprogramowana jako stała, nie można jej edytować z poziomu listy skanowania.



#### **WAŻNE:**

Aby dodać członka do listy, należy najpierw skonfigurować grupę rozmówców w radiotelefonie.



#### **UWAGA:**

Lista grupy odbiorców jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### 5.7.5

## Monitorowanie priorytetu

Funkcja monitorowania priorytetu pozwala automatycznie odbierać połączenie od grup rozmówców o wyższym priorytecie, nawet w trakcie trwania innego połączenia od grupy rozmówców.

Radiotelefon opuści połączenie od grupy rozmówców o niższym priorytecie dla połączenia od grupy o wyższym priorytecie.



#### **UWAGA:**

Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy w radiotelefonie aktywowano funkcję Skanowania grupy rozmówców.

Monitorowanie priorytetu dotyczy wyłącznie członków na liście grupy odbiorców. Istnieją dwa rodzaje priorytetów grup rozmówców: Priorytet 1 (P1) i Priorytet 2 (P2). P1 ma wyższy priorytet niż P2. W systemie Capacity Max radiotelefon odbiera transmisje według poniższej kolejności priorytetów:

- 1 Połączenie alarmowe dla grupy rozmówców P1
- 2 Połączenie alarmowe dla grupy rozmówców P2
- 3 Połączenie alarmowe dla grup rozmówców bez priorytetu z listy grupy odbiorców

- 4 Połączenie ogólne
- 5 Połączenie grupy rozmówców P1
- 6 Połączenie grupy rozmówców P2
- 7 Połączenie grup rozmówców bez priorytetu z listy grupy odbiorców

Aby znaleźć więcej informacji na temat sposobu dodawania, usuwania i/lub edytowania priorytetów grup rozmówców, patrz [Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców na str. 102](#).




#### UWAGA:


Ta funkcja jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


#### 5.7.5.1


## Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców


W menu skanowania grupy rozmówców można przeglądać i edytować priorytet grupy rozmówców.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej grupy rozmówców. Naciśnij  , aby wybrać. Bieżący priorytet jest wskazywany przez ikonę **Priorytet 1** lub **Priorytet 2** obok grupy rozmówców.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Edytować priorytet. Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli inna grupa rozmówców zostanie przypisana do Priorytetu 1 lub Priorytetu 2, można zastąpić bieżący priorytet. Gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zastąpić istniejące?*, naciśnij ▲ lub ▼ :

- Nie, aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Tak, aby zastąpić.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Ikona priorytetu pojawi się obok grupy rozmówców.

### 5.7.6

## Przynależność do wielu grup rozmówców





Radiotelefon może być skonfigurowany dla maksymalnie siedmiu grup rozmównych w stacji.


Z 16 grup rozmówców na Liście grup odbiorców, nawet siedem grup może zostać przypisanych jako przynależne grupy rozmówców. Wybrana grupa rozmówców i priorytetowe grupy rozmówców są automatycznie przypisywane.

### 5.7.6.1



## Dodawanie przynależności grupy rozmówców

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać przynależność grupy rozmówców.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego ID lub aliasu grupy rozmówców. Naciśnij , aby wybrać.  
Status przynależności jest wyświetlany w opcji Wyświetl/Edytuj listę. Na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ■.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Edytować przynależność. Naciśnij , aby wybrać.
- 

- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wł. Naciśnij , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wł. Naciśnij , aby wybrać.

Po wybraniu opcji Wł. obok ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się oznaczenie ■.

---

Po poprawnym przypisaniu na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ✓.

Po niepoprawnym przypisaniu oznaczenie ■ obok ID lub aliasu grupy rozmówców nadal będzie widoczne.



#### UWAGA:

Radiotelefon wyświetli komunikat *Lista pełna*, gdy maksymalna liczba siedmiu grup rozmówców zostanie wybrana do przypisania na liście skanowania. Aby wybrać nową grupę rozmówców do przypisania, usuń istniejącą przynależność grupy rozmówców, aby zrobić miejsce na dodanie nowej. Dodatkowe informacje: [Usuwanie przynależności grupy rozmówców na str. 104](#).

#### 5.7.6.2

### Usuwanie przynależności grupy rozmówców


Gdy lista przynależności jest pełna i chcesz wybrać nową grupę rozmówców do przypisania, usuń istniejącą przypisaną grupę, aby zrobić miejsce na dodanie nowej. Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć przynależność grupy rozmówców.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2


Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/Edytować

listę. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego ID

lub aliasu grupy rozmówców. Naciśnij , aby wybrać.

Status przynależności jest wyświetlany w opcji Wyświetl/Edytuj listę. Na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ■.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Edytować

przynależność. Naciśnij , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wyjść. Naciśnij , aby wybrać.

Po wybraniu opcji Wyjść., oznaczenie ■ obok ID lub aliasu grupy rozmówców zniknie.

## Odpowiedź

Funkcja odpowiedzi umożliwia odpowiadanie na transmisję podczas skanowania.

Jeżeli radiotelefon szuka wywołania z dostępnej listy wyszukiwania, a przycisk **PTT** został naciśnięty, to sposób pracy urządzenia będzie uzależniony od tego czy funkcja odpowiedzi została w nim zaprogramowana. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### Funkcja odpowiedzi wyłączona

Radiotelefon pomija znalezione wywołanie i próbuje nadawać dalej na wybranym kanale. Gdy minie czas wstrzymania połączenia dla wybranego kontaktu, urządzenie powróci do kanału macierzystego i rozpocznie odliczanie czasu wstrzymania wyszukiwania. Gdy czas minie, radiotelefon wznowi wyszukiwanie grupy.

### Funkcja odpowiedzi włączona

Jeżeli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas odliczania czasu wstrzymania połączenia grupowego, radiotelefon będzie próbował nadawać na kanale znalezionej grupy.



**UWAGA:**

Jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto połączenie zostanie zakończone, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy, aby odpowiedzieć.

## 5.7.8

**Bluetooth**

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth. W celu uzyskania wysokiego stopnia niezawodności, firma Motorola Solutions zaleca nierozdzielanie radia i akcesoriów.


Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Funkcja

Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z trzema urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner, urządzenie czujnikowe oraz urządzenie PTT (POD). Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji na temat jego funkcji.

Radiotelefon łączy się z urządzeniem Bluetooth w zasięgu o najsilniejszym sygnale lub z tym, z którym miało połączenie w poprzedniej sesji. W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku powrotu do ekranu

głównego , ponieważ spowoduje to anulowanie całej procedury.


## 5.7.8.1

**Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth**


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć Bluetooth.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.



---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Mój Status. Naciśnij  , aby wybrać.  
Wyświetlacz pokazuje informacje Wł. i Wył..  
Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

---


- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wył. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wył. pojawi się oznaczenie ✓ .
- 

### 5.7.8.2


## Łączenie z urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth.


Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Urządzeń.  
Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Znajdź urz., żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij

▲ lub ▼ , aby przejść do danego urządzenia.

Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby nawiązać

Połączenie. Naciśnij  , aby wybrać.

Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Na ekranie pojawi się komunikat Łączenie z <Nazwa urz.>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.

### 5.7.8.3

## Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth w trybie parowania.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , przejść do opcji Znajdź mnie.

Naciśnij  , aby wybrać. Teraz radiotelefon może być wykrywany przez inne urządzenia Bluetooth

przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.


#### 5.7.8.4

### Odłączanie od urządzeń Bluetooth


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odłączyć się od urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby je Odłączyć. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Trwa rozłączanie od: <nazwa urządzenia>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się <Nazwa urządzenia> odłączone, a ikona **połączenia Bluetooth** zniknie.
- Symbol ✓ przestanie być wyświetlany obok podłączonego urządzenia.

## 5.7.8.5

## Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting glos do radio`.
- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting glos do Bluetooth`.

## 5.7.8.6

## Informacje o urządzeniu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o radiotelefonie.




1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.




3

Naciśnij  lub , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij , aby wybrać.

4

Naciśnij  lub , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.


5

Naciśnij  lub , aby Wyświetlić szczegóły. Naciśnij , aby wybrać.


## 5.7.8.7

## Usuwanie nazwy urządzenia


Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Urządź usun.


## 5.7.8.8

## Regulacja wzmocnienia mikrofonu w urządzeniach Bluetooth


Umożliwia regulację wzmocnienia mikrofonu w podłączonych urządzeniach obsługujących technologię Bluetooth.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wzmocnienia mikrofonu BT. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zaznaczyć wymagany typ wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecne wartości. Jeśli chcesz edytować wartości, naciśnij przycisk  i dokonaj wyboru.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości. Naciśnij  , aby wybrać.

### 5.7.8.9

## Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth musi być włączony przez sprzedawcę lub administratora systemu.



### UWAGA:

Jeżeli jest on włączony, element Bluetooth **nie** jest widoczny w menu i nie można użyć funkcji programowalnego przycisku łączności Bluetooth.

Pozostałe urządzenia pracujące w trybie Bluetooth będą w stanie zlokalizować radiotelefon, ale nie nawiążą z nim połączenia. Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth pozwala wybranym urządzeniom wykorzystać położenie radiotelefonu użytkownika w procesie ustalania położenia za pośrednictwem łączności Bluetooth.

### 5.7.9

## Lok. w budynku



### UWAGA:


Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Funkcja Lokalizacja w budynku jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.


### 5.7.9.1


## Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

d. Naciśnij  , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączanie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

e. Naciśnij  , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.
    - a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny.



Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Włączenie nie powiodło się.** Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.
- b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

Wyłączenie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.

### 5.7.9.2




## Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2

Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Punktów sygnalizacyjnych i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

#### 5.7.10

## Sterowanie wieloma stacjami


Te funkcje można zastosować, jeżeli aktualny kanał radiowy jest skonfigurowany do systemu Capacity Max.

#### 5.7.10.1

## Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Roaming stacji.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Aktywne

wyszukiwanie. Naciśnij , aby wybrać.

Zostanie wyemitowany sygnał. Zielona dioda LED miga. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Wyszukiwanie stacji.

Jeśli radiotelefon znajdzie nową stację, sygnalizacja będzie następująca:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Alias> Znal.

Jeśli radio nie znajdzie nowej stacji, sygnalizacja będzie następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poza zasięg..

Jeśli nowa stacja znajduje się w zasięgu, ale radiotelefon nie jest w stanie się z nią połączyć, sygnalizacja jest następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.

- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kanał zajęty.

### 5.7.10.2

## Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.


Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.




## 5.7.10.3

## Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji




Ta funkcja pozwala użytkownikowi sprawdzić stacje sąsiadujące z bieżącą, główną stacją. Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do listy sąsiednich stacji:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Sąsiadujących stacji. Naciśnij , aby wybrać.

## 5.7.11

## Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli funkcja ta zostanie aktywowana, gdy przez pewien czas radiotelefon nie jest ustawiony na kanale głównym, okresowo mogą się zdarzać poniższe sytuacje:

- Odtworzony zostaje ton przypomnienia kanału głównego oraz powiadomienie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kanał inny niż główny.

## 5.7.11.1

### Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Po wybrzmieniu przypomnienia kanału głównego można je tymczasowo wyciszyć.


Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.



Na wyświetlaczu pojawi się komunikat HCR wyciszone.

## 5.7.11.2



## Ustawianie nowego kanału głównego

Po wystąpieniu przypomnienia kanału głównego można ustawić nowy kanał główny.




- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij programowany przycisk **resetowania kanału głównego**, aby ustawić bieżący kanał, jako nowy kanał główny. Pomiń poniższe czynności.  
W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst `Nowy kanał główny`.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.



- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do `Narzędzi`.

Naciśnij  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do `Ustawień`

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Za pomocą przycisku  lub  przejdź do kanału głównego. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub  , aby wybrać nowy alias

kanału głównego. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol  .

## 5.7.12

## Zdalny nasłuch

Funkcja ta jest używana do włączania mikrofonu w radiotelefonie docelowym przy pomocy aliasu lub ID użytkownika. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować wszelkie dźwięki w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Zarówno twój radiotelefon oraz radiotelefon docelowy musi być odpowiednio skonfigurowany, aby umożliwić korzystanie z tej funkcji.

Po zainicjowaniu na radiotelefonie docelowym będzie migać zielona dioda LED. Ta funkcja zatrzymuje się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub

kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

### 5.7.12.1


## Inicjowanie monitora zdalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować nasłuch zdalny.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

---

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na

wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- 

### 5.7.12.2

## Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować zdalny nasłuch przy pomocy Listy kontaktów.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć

Kontak ty. Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zdalnego nasłuchu. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.


- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


### 5.7.12.3


## Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować nasłuch zdalny przy pomocy wybierania ręcznego.



1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

## 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij , aby przejść dalej.
- Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby przejść dalej.

## 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zdalnego

nasłuchu. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

## 7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zdalny*

*Monitor*. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

### 5.7.13

## Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Każdy wpis, w zależności od kontekstu, wiąże się z różnymi typami połączeń: połączenie grupowe, połączenie indywidualne, połączenie z rozgłaszaniem, połączenie ogólne stacji, połączenie ogólne w trybie wielu stacji, połączenie przez komputer lub połączenie dyspozytorskie.

Połączenia komputerowe i dyspozytorskie są związane z transmisją danych. Są one dostępne tylko w aplikacjach. Więcej informacji zamieszczono w dokumentacji aplikacji do transmisji danych.



Menu Kontakty pozwala przypisać każdą pozycję do jednego lub większej liczby programowanych przycisków numerycznych klawiatury mikrofonu. Jeżeli pozycja jest przypisana do przycisku numerycznego, radiotelefon może szybko ją wywołać po naciśnięciu odpowiedniego przycisku.

**UWAGA:**

Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed **Puśt.**, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:

- Typ połączenia
- Alias połączenia
- ID połączenia

**UWAGA:**

Jeżeli funkcja poufności jest włączona na kanale, można inicjować grupowe połączenie poufne, połączenia indywidualne i ogólne oraz telefoniczne na tym kanale przy włączonej funkcji poufności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

## 5.7.13.1



## Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przypisać wpisy do programowalnych przycisków numerycznych.


1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij  lub , aby otworzyć **Kontak ty**.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij  , aby wybrać.

---


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli określony przycisk numeryczny nie ma przypisanego wpisu, naciśnij ▲ lub ▼ , aby przypisać do wybranego przycisku

numerycznego. Naciśnij  , aby wybrać.

- Jeśli określony przycisk numeryczny ma już przypisany wpis, na wyświetlaczu wyświetli się komunikat Przycisk został już przypisany, a dalej, w pierwszej linii tekstu pojawi się pytanie: Zastąpić?. Wykonaj jedną z następujących czynności:

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij

 , aby wybrać.

Radiotelefon wyemituje dźwięk informacyjny i wyświetli komunikat Kontakt zapisany oraz miniinformację o udanej operacji.

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i powrócić do poprzedniego kroku.

---

### 5.7.13.2

## Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przytrzymanie zaprogramowanego przycisku numerycznego pozwala przejść do wybranego aliasu lub ID. Przejdź do [krok 4](#).


- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zaprogramować

przycisk. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Puste. Naciśnij

 , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje komunikat Usun ze wszystkich przycisków.

---

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij

 , aby wybrać.



#### UWAGA:

Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią a odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.

Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kontakt Zapis. Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

---

#### 5.7.13.3

### Dodawanie nowych kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe kontakty.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć

Kontak ty. Naciśnij  , aby wybrać.

---


3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby dodać Nowy kontakt.


Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać typ kontaktu Kontakt radiowy lub Kontakt

telefoniczny. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Wprowadź numer kontaktowy przy pomocy

klawiatury, a następnie naciśnij  , aby kontynuować.

- 6 Wprowadź nazwę kontaktu przy pomocy klawiatury,

a następnie naciśnij  , aby kontynuować.

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

rodzaju dzwonka. Naciśnij  , aby wybrać.

Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

#### 5.7.14

## Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwi użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.

#### 5.7.14.1

## Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5



Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonek.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń prywatnych. Naciśnij  , aby wybrać.


---

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyl. Naciśnij  , aby wybrać. Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wyl. Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wyl.
- 

### 5.7.14.2


## Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.


---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---



4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonek. Naciśnij  , aby wybrać.







---

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wiadomości tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.



- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyl. Naciśnij  , aby wybrać. Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wyl. Jeśli wcześniej wyłączyono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wyl.

### 5.7.14.3

## Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków i Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonek. Naciśnij  , aby wybrać.
- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Alert połączenia. Naciśnij  , aby wybrać.







## 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić  $\mathbb{U}\mathbb{I}$ . Naciśnij  , aby wybrać. Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok  $\mathbb{U}\mathbb{I}$ . Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok  $\mathbb{U}\mathbb{I}$ .

### 5.7.14.4

## Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Telemetria. Naciśnij  , aby wybrać. Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.


## 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Wybrano dźwięk <numer>, a po lewej stronie wybranego sygnału wyświetli się symbol ✓.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wyłączyć. Naciśnij

, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dzwonek telemetrii wyl., a po lewej stronie opcji Wyłącz zobaczysz symbol ✓.

### 5.7.14.5

## Przypisywanie stylów dzwonka

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z jedenastu wstępnie zdefiniowanych dzwonek podczas odbierania prywatnego połączenia, alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego

kontakty. Radiotelefon generuje dźwięk dla każdego stylu dzwonka podczas nawigacji na liście.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2

Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontak ty.

Naciśnij , aby wybrać.

Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

---

3

Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---


4

Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/Edytować.

Naciśnij , aby wybrać.

---


5

Naciśnij przycisk , aż wyświetli się menu Dzwon..

Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.

---



- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

#### 5.7.14.6

### Wybierz Typ dzwonka alertu



#### UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.


Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu







połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które obsługują funkcję wibracji i są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, dostępne opcje Typu dzwonka alertu to cichy, dzwonek, wibracje i dzwonek z wibracjami.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które nie obsługują funkcji wibracji i nie są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, Typ dzwonka alertu jest automatycznie ustawiany na dzwonek. Dostępne typy dzwonka alertu to Tryb cichy i Dzwonek.

Aby uzyskać dostęp do Typu dzwonka alertu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ dzwonka alertu**, aby uzyskać dostęp do menu Typ dzwonka alertu.
  - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

- a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dźwięk dzwonka alertu i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk , aby wybrać.

## Konfigurowanie Typu wibracji










### UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ wibracji** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Opcja Typ wibracji jest włączona, gdy wibrujący zaczepek na pasek jest zamocowany do radiotelefonu z akumulatorem, który obsługuje funkcję wibracji.

Typ wibracji można skonfigurować wykonując jedną z następujących czynności.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ wibracji**, aby uzyskać dostęp do menu typu wibracji.
  - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić  
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić  
Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  
 , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić  
Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  
 , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Typ  
wibracji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję  
Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  
 , aby wybrać.

#### 5.7.14.8

### Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do nieprzerwanego powiadomiania użytkownika o nieodebranym połączeniu

radiowym. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”. Postępuj zgodnie z procedurą, aby zwiększyć głośność dźwięku alarmu.

#### 5.7.15

### Funkcje rejestru połączeń


Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Rejestr połączeń umożliwia przeglądanie ostatnich połączeń i zarządzanie nimi.

Nieodebrane alerty połączeń mogą być ujęte w rejestrze połączeń, w zależności od konfiguracji systemu w radiotelefonie. Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:


- Zapisz alias lub ID na liście kontaktów
- Usunięcie połączenia
- Zobacz szczegóły

## 5.7.15.1


## Przeglądanie ostatnich połączeń

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej listy. Dostępne są następujące listy: Nieodebrane, Odebrane i Wychodzące.  
  
Naciśnij  , aby wybrać.  
  
Na wyświetlaczu zostanie pokazany najnowszy wpis.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przeglądać listę.  
  
Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę prywatną z obecnie wyświetlanym aliasem lub ID.


## 5.7.15.2

## Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zapisywać aliasy lub ID z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zapisać. Naciśnij  , aby wybrać.  
  
Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

- 6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Naciśnij , aby wybrać.


Można również zapisać ID bez aliasu.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


### 5.7.15.3

## Usuwanie połączenia z Listy połączeń


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij , aby wybrać.

---



- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij , aby wybrać.  
Jeśli lista jest pusta:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować pozycję. Naciśnij , aby wybrać.


- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję *Tak* i usunąć wpis.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Poz. Usun..*
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać *Nie*. Naciśnij , aby wybrać.  
Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.


## 5.7.15.4

## Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić szczegółowe informacje z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyświetlić szczegóły.

Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże szczegółowe informacje.

---

## 5.7.16

## Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania połączenia zwrotnego, kiedy będzie to możliwe.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu listy kontaktów lub programowanego przycisku **szybkiego połączenia**.

Funkcja alertu połączenia w systemie Capacity Max umożliwia użytkownikowi radiotelefonu lub dyspozytorowi wysłanie do innego użytkownika radiotelefonu alertu z żądaniem oddzwonienia do użytkownika inicjującego, kiedy użytkownik będzie dostępny. Komunikacja głosowa nie jest wykorzystywana w tej funkcji.

Działanie alertu połączenia może być skonfigurowane przez sprzedawcę lub administratora systemu na dwa sposoby:

- Radiotelefon jest skonfigurowany tak, aby umożliwić użytkownikowi naciśnięcie przycisku **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie bezpośrednio do inicjatora alertu poprzez nawiązanie połączenia prywatnego.
- Radiotelefon jest skonfigurowany tak, aby umożliwić użytkownikowi naciśnięcie przycisku **PTT** i kontynuowanie komunikacji z inną grupą rozmówców. Naciśnięcie przycisku **PTT** w odpowiedzi na alert połączenia nie umożliwia użytkownikowi wysłania odpowiedzi do użytkownika inicjującego. Użytkownik musi przejść do rejestru połączeń nieodebranych w menu rejestru połączeń i odpowiedzieć na alert połączenia stamtąd.

Połączenie prywatne w systemie OACSU pozwala odpowiedzieć natychmiast, zaś w systemie FOACSU połączenie prywatne wymaga potwierdzenia przez użytkownika. Połączenia typu OACSU są z tego powodu zalecane dla funkcji alertu połączenia. Patrz [Połączenie prywatne na str. 80](#).

### 5.7.16.1

## Inicjowanie alertów połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać alarmy połączeń.

### 1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alert połączenia** oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

---

### 2 Zaczekaj na potwierdzenie.


Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.




---

## 5.7.16.2




## Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Alert połączenia. Naciśnij , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alert połączenia oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

---

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.

- Jeżeli potwierdzenie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
  - Jeżeli potwierdzenie nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.
- 

## 5.7.16.3

## Reagowanie na alerty połączenia

Po odebraniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:



- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz [Lista powiadomień na str. 180](#) i [Funkcje rejestru połączeń na str. 132](#), aby uzyskać więcej informacji.

### 5.7.17

## Dynamiczny alias rozmówcy

Ta funkcja umożliwia skonfigurowanie alias rozmówcy w radiotelefonie.

Podczas połączenia radiotelefon odbiorczy wyświetla alias rozmówcy radiotelefonu nadawczego.

Na liście aliasów rozmówców może znajdować się maks. 500 aliasów rozmówców radiotelefonu nadawczego. Możesz przeglądać lub nawiązywać połączenia indywidualne z listy aliasów rozmówców. Po wyłączeniu radiotelefonu historia odbieranych aliasów rozmówców jest usuwana z listy aliasów rozmówców.

### 5.7.17.1

## Przeglądanie listy aliasów rozmówców


Aby wyświetlić szczegóły aliasu rozmówcy radiotelefonu nadawczego, przejdź do listy aliasów rozmówców.

- 1 Naciśnij  **OK**, aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do funkcji Alias rozmówców. Naciśnij  **OK**, aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej listy. Naciśnij  **OK**, aby wybrać.
- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Pokaż szczegóły. Naciśnij  **OK**, aby wybrać.


## 5.7.17.2

## Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców

Aby zainicjować połączenie indywidualne, przejdź do listy aliasów rozmówców.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji *Aliasu* rozmówców. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do *<wymaganego aliasu rozmówcy>*.

---

- 4 Aby zadzwonić, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

## 5.7.18

## Tryb wyciszony

Tryb wyciszony umożliwia wyciszenie całej sygnalizacji dźwiękowej radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszonego wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszonego radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.



### WAŻNE:

Alarmy Face Down i Man Down mogą być włączone tylko pojedynczo. Może wybrać tylko jedną z nich.

## 5.7.18.1

## Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy bezpośrednio po położeniu radiotelefonu ekranem w dół.

W zależności od modelu radiotelefonu funkcja Face Down może zostać włączona przez menu radiotelefonu lub administratora systemu.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



**WAŻNE:**

Użytkownik nie może używać funkcji ręcznego wyłączenia i Face Down jednocześnie. Może wybrać tylko jedną z nich.



**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wł.
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawia się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

## 5.7.18.2

### Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu położenia radiotelefonu ekranem do góry lub naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.



**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.


1


Naciśnij   , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij  lub  , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij   , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyciszyć timer. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij .

### 5.7.18.3

## Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.
- Połóż na chwilę radiotelefon ekranem do góry.



### UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat Tryb wyciszenia wyl.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygaś, zostanie zatrzymany.



### UWAGA:

Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisję głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

## 5.7.19

## Tryb awaryjny

Sygnal alarmowy jest używany do sygnalizowania sytuacji krytycznej. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany.

W systemie Capacity Max odbierający radiotelefon może obsługiwać tylko pojedynczą informację alarmową w danym czasie. Po zainicjowaniu druga informacja alarmowa zastąpi pierwszy alarm.

Gdy zostanie odebrana informacja alarmowa, odbiorca może wybrać jej usunięcie i wyjść z Listy alarmów lub odpowiedzieć na informację alarmową, naciskając przycisk **PTT** i dokonując transmisji głosowej w trybie niealarmowym.

Sprzedawca lub administrator systemu może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **Alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

### Krótkie naciśnięcie

Czas trwania od 0,05 s do 0,75 s.

### Długie naciśnięcie

Czas trwania od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.



### UWAGA:

Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane włączeniu trybu alarmowego, to długie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane wyjściu z trybu alarmowego.

Jeżeli długie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane włączeniu trybu alarmowego, to krótkie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane wyjściu z trybu alarmowego.

Radiotelefon obsługuje trzy informacje alarmowe:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnal alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu.

Dodatkowo każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:

### Regularny

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy oraz stosuje sygnały wizualne lub dźwiękowe.

## Ciche

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych lub dźwiękowych. Radiotelefon odbiera połączenia bez emitowania dźwięku przez głośnik do chwili zakończenia zaprogramowanego czasu transmisji *mikrofonu aktywnego* i/lub do momentu naciśnięcia przycisku **PTT**.

## Cichy z obsługą głosu

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych czy dźwiękowych, ale odtwarza dźwięk połączeń przychodzących za pomocą wbudowanego głośnika. Jeżeli *mikrofon aktywny* jest włączony, połączenia przychodzące rozbrzmiewają w głośniku po zakończeniu zaprogramowanego okresu transmisji *mikrofonu aktywnego*. Wskaźniki pojawiają się tylko po naciśnięciu przycisku **PTT**.



### UWAGA:

Tylko jeden z powyższych alarmów awaryjnych można przypisać do zaprogramowanego przycisku **awaryjnego**.

### 5.7.19.1

## Wysyłanie informacji alarmowych

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową — sygnał bezdźwiękowy — który generuje informację o alarmie w

grupie radiotelefonów. Postępuj zgodnie z procedurą wysyłania informacji alarmowych przez radiotelefon.

Radiotelefon nie emituje powiadomień dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym, gdy ustawiona jest opcja wyciszenia.

### 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł.**

Pojawi się jeden z poniższych rezultatów:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarmy Tx** i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Tx Telegram (Telegram Tx)** i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

**UWAGA:**

Jeżeli go zaprogramowano, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Sygnał awaryjnego wyszukiwania może być zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

**2** Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Zielona dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm wysł.

Jeśli operacja nie powiedzie się po wykorzystaniu wszystkich prób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm nieudany.

Radiotelefon kończy tryb informacji alarmowej i ponownie wyświetla ekran główny.

**UWAGA:**

W przypadku skonfigurowania tylko alarmu awaryjnego proces awaryjny obejmuje tylko przekazanie informacji alarmowej. Alarm kończy się po otrzymaniu potwierdzenia z systemu, lub gdy liczba prób dostępu do kanału zostanie wyczerpana.

Brak połączenia głosowego jest powiązany z wysyłaniem informacji alarmowej podczas pracy w trybie tylko alarmu awaryjnego.

**5.7.19.2****Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem**

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z wywołaniem do grupy radiotelefonów lub do dyspozytora. Po uzyskaniu potwierdzenia przez infrastrukturę w danej grupie, grupa radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.

Radiotelefon musi mieć skonfigurowane informacje alarmowe z wywołaniem, aby było możliwe wykonywanie połączeń alarmowych po wystąpieniu alarmu.

## 1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarm Tx` i alias odbiorcy. Pojawia się ikona **Wywołanie alarmowe**. Zapala się zielona dioda LED.



### **UWAGA:**

Jeżeli radiotelefon został zaprogramowany, emitowany jest ton wyszukiwania alarmowego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego.

Jeśli potwierdzenie odbioru informacji alarmowej zostanie pomyślnie odebrane:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Zielona dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`
- Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu `Alarm` i docelowego aliasu grupy.

Jeśli potwierdzenie odbioru informacji alarmowej nie zostało pomyślnie odebrane:

- Wszelkie ponowne próby zostają wyczerpane.
- Zostanie odtworzony niski dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm nieudany`.
- Radiotelefon wyjdzie z trybu alarmu awaryjnego.

---

## 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować transmisję głosową.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego**.

---

## 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

## 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Na wyświetlaczu widać aliasy rozmówcy i grupy.

---

## 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.



Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

- 6 Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.


Zostanie wyświetlony ekran główny.



**UWAGA:**

W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu może być emitowany sygnał zezwolenia na rozmowę. Więcej informacji o sposobie zaprogramowania telefonu do obsługi trybu awaryjnego można uzyskać u sprzedawcy radiotelefonu lub u administratora systemu.

Inicjator połączenia alarmowego może

naciśnąć przycisk , aby zakończyć trwające połączenie alarmowe. Radiotelefon powróci do stanu bezczynności, ale ekran połączenia alarmowego pozostanie otwarty.

### 5.7.19.3

## Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z żądaniem połączenia głosowego do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez naciśnięcia przycisku **PTT**. Taki stan jest również określany mianem *aktywny mikrofon*.

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów *aktywnego mikrofonu* i odbierania mają zaprogramowany czas. W trybie Cyklu awaryjnego odbierane połączenia są słyszalne przez głośnik.

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrzmi ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest *mikrofon aktywny* i pozostanie naciśnięty po wygaśnięciu interwału *mikrofonu aktywnego*, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, gdy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

Jeżeli próba wysłania informacji alarmowej nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan *aktywny mikrofon*.



#### **UWAGA:**

Niektóre akcesoria mogą nie obsługiwać *mikrofonu aktywnego*. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać sygnał alarmowy z żądaniem połączenia głosowego.

#### **1** Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu zobaczysz jeden z dwóch poniższych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarm Tx** i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Tx Telegram** (Telegram Tx) i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetla się ikona **sytuacji awaryjnej**.

#### **2** Gdy na wyświetlaczu pojawi się *Wysłano informację alarmową*, mów wyraźnie do mikrofonu.

Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:

- Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy *aktywnym mikrofonem* a odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.
- Po wygaśnięciu okresu *mikrofonu aktywnego*, jeśli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

#### **3** Naciśnij przycisk **Alarm wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

#### 5.7.19.4


### Odbieranie informacji alarmowych


Odbierający radiotelefon może obsługiwać tylko pojedynczą informację alarmową w danym czasie. Po zainicjowaniu druga informacja alarmowa zastąpi pierwszy alarm. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać i wyświetlać informacje alarmowe.

Gdy otrzymasz informację alarmową:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista informacji alarmowych, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

1 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić informację alarmową.

2 Naciśnij , aby wyświetlić opcje czynności i szczegóły dotyczące każdej pozycji na liście alarmów.

3 Naciśnij przycisk  i wybierz pozycję Tak, aby wyjść z Listy alarmów.

Radiotelefon powróci do ekranu głównego z wyświetloną w górnej części ekranu **Ikona alarmu**, która wskazuje, że istnieją informacje alarmowe oczekujące na rozwiązanie. **Ikona alarmu** zniknie po usunięciu wpisu na liście alarmów.



4 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

5 Wybierz Listę alarmów, aby ponownie wejść do listy alarmów.

### 5.7.19.5

## Reagowanie na informacje alarmowe

Gdy zostanie odebrana informacja alarmowa, odbiorca może wybrać jej usunięcie i wyjść z Listy alarmów lub odpowiedzieć na informację alarmową, naciskając przycisk **PTT** i dokonując transmisji głosowej w trybie niealarmowym. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe.

1 Jeśli wskaźnik informacji alarmowej jest włączony, lista informacji alarmowych jest wyświetlana, gdy radiotelefon odbiera informację alarmową. Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

2 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i

można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej grupy, dla której była przeznaczona informacja alarmowa.

Zapala się zielona dioda LED.

### 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

### 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie alarmowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.



#### UWAGA:

Jeśli wskaźnik połączenia alarmowego nie jest włączony, na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

#### 5.7.19.6

### Reagowanie na informacje alarmowe z wywołaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe z wywołaniem.

Podczas odbierania połączenia alarmowego:

- Sygnał dźwiękowy połączenia alarmowego zostanie wyemitowany, jeśli wskaźnik połączenia alarmowego i sygnał dźwiękowy dekodowania połączenia alarmowego są włączone. Sygnał dźwiękowy połączenia alarmowego nie będzie słyszalny, jeśli jest włączony tylko wskaźnik wywołania alarmowego.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia alarmowego**.

- W linii tekstu pojawi się ID lub alias grupy rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

- 1 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Zapala się zielona dioda LED.

- 2 Poczekaaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie alarmowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w

sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.



#### **UWAGA:**

Jeśli wskaźnik połączenia alarmowego nie jest włączony, na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

#### 5.7.19.7

### Wyjście z trybu awaryjnego

Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wył.**

Radiotelefon wyświetla następujące oznaczenia:

- Ton zamilkł.
- Czerwona dioda LED zgasła.
- Po otrzymaniu potwierdzenia na wyświetlaczu radiotelefonu nadawczego pojawi się komunikat **Odwołano sytuację alarmową. W przypadku braku potwierdzenia wyświetlacz pokazuje Odwołanie sytuacji alarmowej nieudane.**

**UWAGA:**

Jeśli w radiotelefonie nadawczym włączona jest konfiguracja Odwołanie sytuacji alarmowej, informacja alarmowa w radiotelefonie odbiorczym zostanie wyłączona, a stan zostanie dodany do listy alarmów radiotelefonu odbiorczego.

## 5.7.20

**Wiadomości tekstowe**

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysyłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.

**UWAGA:**

Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.


W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

## 5.7.20.1

**Wiadomości tekstowe**


Wiadomości tekstowe są przechowywane w Skrzynce odbiorczej i sortowane zgodnie z kolejnością ich odebrania.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu


odliczania czasu nieaktywności. Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

## 5.7.20.1.1


**Wyświetlanie wiadomości tekstowych**

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.  
Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
  - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
  - Zabrzmi sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.  
Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.


## 5.7.20.1.2

**Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii**


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomość tekstową z raportem telemetrii ze skrzynki odbiorczej.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.





Nie możesz odpowiedzieć na wiadomość tekstową dot. stanu telemetrii.

Na ekranie pojawi się komunikat Telemetria:  
<Status wiadomości tekstowej>.

- 5 Długo naciskaj przycisk , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.



#### 5.7.20.1.3

### Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij  lub , aby przejść do **Wiadomości**.  
Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do folderu

Robocze. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.

#### 5.7.20.1.4

### Odpowiadanie na wiadomości tekstowe

Po otrzymaniu wiadomości tekstowej:

- Wyświetlacz pokazuje listę powiadomień z aliasami lub ID nadawcy.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Wiadomość**.



#### UWAGA:

Jeżeli wciśnięty jest przycisk **PTT**, radiotelefon wychodzi z ekranu alertu wiadomości tekstowej i rozpoczyna połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeczytać. Naciśnij



, aby wybrać.

Na wyświetlaczu widnieje wiadomość tekstowa. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeczytać później.



, aby wybrać.


Radiotelefon powraca do ekranu, który był aktywny przed odebraniem wiadomości tekstowej.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Usun.



, aby wybrać.


2

Naciśnij przycisk  , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.

### 5.7.20.1.5

## Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych


- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do kroku 3.
- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki i

odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.


Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5 Naciśnij  , aby wejść do podmenu.

---

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odpowiedzieć.

Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Krótkiej odpowiedzi. Naciśnij  , aby wybrać.

Pojawi się migający kursor. Możesz napisać lub przeredagować wiadomość, jeśli to konieczne.

---

7 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

---

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.



Jeżeli się nie powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
  - Radiotelefon powróci do ekranu opcji Wyślij ponownie.
- 

#### 5.7.20.1.6

### Przekazywanie wiadomości tekstowych

Podczas wyświetlanie ekranu opcji Wyślij ponownie:

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przekazać dalej, i naciśnij  , aby przesłać tą samą wiadomość do innego aliasu lub ID abonenta lub grupy.
  - 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.
-

### 3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

#### 5.7.20.1.7

### Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych

Podczas wyświetlanie ekranu opcji **Wyślij ponownie**:

Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu grupy lub ID.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:



- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji **Wyślij ponownie**.

#### 5.7.20.1.8

### Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej


1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Wiadomości**.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki

odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.


Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
- Zostanie wyemitowany sygnał.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję *Usuń*

*wszystko.* Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby *Potwierdzić.* Naciśnij

 , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3.](#)

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do *Wiadomości.*

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do folderu

*Robocze.* Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

*wiadomości.* Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję *Usuń.*

Naciśnij przycisk  , aby usunąć wiadomość tekstową.

#### 5.7.20.1.9

## Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu *Kopie zapasowe*

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

## 5.7.20.2

## Wysłane wiadomości tekstowe

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy w folderze Wysłane pozycje. Wysłane wiadomości tekstowe można wysłać ponownie, przekazać dalej lub skasować.


Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po zapełnieniu folderu następną wysłaną wiadomość tekstową automatycznie zastępuje najstarszą wiadomością tekstową w folderze.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez zapewnienia żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie

może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.


Długie naciśnięcie  w dowolnym momencie powoduje powrót do ekranu głównego.

**UWAGA:**


Jeżeli typ kanału, np. w przypadku kanałów konwencjonalnych cyfrowych, Capacity Plus — Pojedyncza stacja lub Capacity Plus — Wiele stacji, nie pasuje, wysłane wiadomości można jedynie edytować, przekazać dalej lub skasować.

## 5.7.20.2.1

### Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Elementów

wysłanych. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.
- Zabrzmi niski sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się linia tematu, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

## Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych


Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1

Naciśnij przycisk  .

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wysłać ponownie.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:








- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji Wyślij ponownie. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 156](#).

### 5.7.20.2.3



## Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Elementów wysłanych. Naciśnij , aby wybrać.







Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.
- Zostanie wyemitowany sygnał.

- 4 Naciśnij  lub , aby Skasować wszystko.

Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij  lub , aby wybrać Nie. Naciśnij , aby wybrać. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

## 5.7.20.3

## Krótkie wiadomości tekstowe

## 5.7.20.3.1

### Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wstępnie zdefiniowane krótkie wiadomości tekstowe do wstępnie zdefiniowanego aliasu.

**1** Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

**2** Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji **Wyślij ponownie**. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 156](#).

## 5.7.21

## Prywatne

Ta funkcja pomaga zapobiec podsłuchiwanemu przez nieupoważnione osoby na danym kanale dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste lub niezaszyfrowane transmisje.

Twój radiotelefon obsługuje tylko funkcję **Rozszerzone szyfrowanie**.



Aby odszyfrować wywołanie z funkcją prywatności lub transmisję danych, radiotelefon powinien zostać zaprogramowany z użyciem tych samych wartości i identyfikatora klucza dla prywatności, co nadający radiotelefon.

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inną wartość i ID klucza, przy rozszerzonej prywatności nie będzie słycać niczego.

Na kanale z funkcją prywatności Twój radiotelefon może odbierać czyste lub niezaszyfrowane połączenia, w zależności od sposobu zaprogramowania. Dodatkowo, Twój radiotelefon może emitować sygnał ostrzegawczy lub go nie emitować, w zależności od sposobu zaprogramowania.



**UWAGA:**

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Dioda LED pali się zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, i szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji z aktywną funkcją prywatności.



**UWAGA:**

Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności lub cechować się inną konfiguracją. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

5.7.21.1

## Wiadomość o statusie

Ta funkcja umożliwi użytkownikowi wysyłanie wiadomości o statusie do innych radiotelefonów.

Listę Szybki status można konfigurować poprzez oprogramowanie CPS-RM i może ona obejmować maksymalnie 99 statusów.

Maksymalna liczba znaków w wiadomości o statusie to 16.




**UWAGA:**


Każdy status ma odpowiadającą mu wartość cyfrową z zakresu od 0–99. Dla każdego statusu można określić alias dla łatwiejszego korzystania.


5.7.21.1.1


### Wysyłanie wiadomości o statusie


Postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.  
Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Szybki status. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy.  
Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje minikomunikat o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Szybki status.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.


#### 5.7.21.1.2

### Wysyłanie nowej wiadomości o statusie za pomocą przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie za pomocą przycisku programowalnego.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiadomość o statusie**.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać. Zostanie wyświetlona lista kontaktów.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.


- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.


### 5.7.21.1.3


## Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie za pomocą Listy kontaktów.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Wyślij status**. Naciśnij , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.

---

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu **Szybki status**.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu **Szybki status**.


#### 5.7.21.1.4

### Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć **Kontakty**.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Wybierania ręcznego**. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Numeru radiotelefonu**. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 5 Wprowadź wymagany alias lub ID abonenta albo alias lub ID grupy i naciśnij , aby przejść dalej.

---

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Wyświetl status. Naciśnij , aby wybrać.

---

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.

---

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.


### 5.7.21.1.5

## Wyświetlanie wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomości o statusie.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Statusu. Naciśnij , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.  
Treść wiadomości o statusie jest wyświetlana użytkownikowi radiotelefonu.


---

Otrzymane wiadomości o statusie można również wyświetlić, przechodząc do Listy powiadomień. Dodatkowe informacje: [Lista powiadomień na str. 180](#).


## 5.7.21.1.6

**Odpowiadanie na wiadomości o statusie**


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiedzieć na wiadomości o statusie.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.  
Naciśnij  , aby wybrać.


---


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Wyświetlona zostanie treść statusu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odpowiedzieć. Naciśnij  , aby wybrać.

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje mini informację o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.


## 5.7.21.1.7

**Usuwanie wiadomości o statusie**


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości o statusie z radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Statusu.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.

---


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Wyświetlona zostanie treść statusu. Naciśnij , aby wybrać.


---

6

Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.

---

7

Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać.

---

- Wyświetlacz pokazuje mini informację o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.

## 5.7.21.1.8

**Usuwanie wszystkich wiadomości o statusie**


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości o statusie z radiotelefonu.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2

Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Statusu.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki

odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować wszystko.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij

 , aby wybrać.

---

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.

### 5.7.21.2

## Włączanie/wyłączanie prywatności

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć prywatność w radiotelefonie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.



---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Prywatność.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
-



## 5.7.22

## Zawieszenie odpowiedzi

Ta funkcja pomaga zapobiegać odpowiadaniu radiotelefonu na wszystkie transmisje przychodzące.

**UWAGA:**

Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po włączeniu tej funkcji radiotelefon nie będzie generować transmisji wychodzących w odpowiedzi na transmisje przychodzące, takie jak Sprawdzenie radia, Alert połączenia, Wyłączanie radiotelefonu, Zdalny nasłuch, Usługa automatycznej rejestracji (ARS), Odpowiadanie na wiadomości prywatne i Wysyłanie raportów o lokalizacji GNSS.

Gdy ta funkcja jest włączona, radiotelefon nie może otrzymywać Potwierdzonych połączeń prywatnych. Radiotelefon może jednak nadawać transmisje ręcznie.

## 5.7.22.1

### Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć funkcję zawieszania odpowiedzi w radiotelefonie.

### Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszanie odpowiedzi**.

---

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy komunikat o udanej operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowe miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

## 5.7.23

## Zatrzymywanie/Ponawianie

Ta funkcja pozwala na włączenie lub wyłączenie dowolnego radiotelefonu w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego lub zgubionego radiotelefonu przez sprzedawcę lub administratora systemu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej.

Radiotelefon można wyłączyć (zatrzymać) lub ponownie włączyć przy pomocy konsoli lub polecenia zainicjowanego przez inny radiotelefon.

Po wyłączeniu radiotelefonu wyda on dźwięk ostrzegawczy, a na stronie głównej zostanie wyświetlony komunikat *Odmowa kanału*.

Gdy radiotelefon jest zatrzymany, nie może zażądać ani nie otrzyma żadnych zainicjowanych przez użytkownika usług w systemie, który wykonał procedurę zatrzymania. Radiotelefon może przełączyć się do innego systemu. Radiotelefon będzie kontynuować wysyłanie raportów lokalizacji GNSS i może być zdalnie monitorowany po jego wyłączeniu.



#### **UWAGA:**

Sprzedawca lub administrator systemu mogą wyłączyć radiotelefon na stałe. Dodatkowe informacje: [Stałe wyłączenie radiotelefonu na str. 175](#).


#### 5.7.23.1

### Zatrzymanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć radiotelefon.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf**.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>*. Zielona dioda LED miga.

- 3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wyrzmiwa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


## 5.7.23.2

## Zatrzymanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć  
Kontak ty. Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego  
aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować  
radiotelefon. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat  
Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID  
użytkownika>. Zielona dioda LED miga.

---

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- 


## 5.7.23.3

## Zatrzymanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij  , aby kontynuować.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować radiotelefon. Naciśnij  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED miga.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

#### 5.7.23.4

### Ponowne włączenie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Aktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zapala się zielona dioda LED.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.




Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- 

### 5.7.23.5

## Ponowne włączenie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon za pomocą Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
  - 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.
  - 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odblokować

radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Aktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zapala się zielona dioda LED.

---

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-


## 5.7.23.6

## Ponowne włączenie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń prywatnych. Naciśnij , aby wybrać.  
Pierwsza linia tekstu pokazuje Numer radiotelefonu:.

---

- 5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij , aby kontynuować.

---

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odblokować radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.  
Zapala się zielona dioda LED.

---

## 5.7.24

## Stałe wyłączenie radiotelefonu

Ta funkcja to rozszerzony środek bezpieczeństwa, mający na celu ograniczanie nieautoryzowanego dostępu do radiotelefonu.

Funkcja stałe wyłączenia radiotelefonu sprawia, że urządzenie jest niezdatne do użytku. Sprzedawca może na przykład chcieć wyłączyć na stałe skradziony lub zgubiony radiotelefon, aby zapobiec nieautoryzowanemu użyciu.

Po włączeniu zasilania wyłączony na stałe radiotelefon wyświetli chwilowy komunikat Radiotelefon wyłączony na stałe informujący o stałym wyłączeniu.

**UWAGA:**

Wyłączony na stałe radiotelefon można ponownie uruchomić wyłącznie w punkcie serwisowym Motorola Solutions. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

## 5.7.25

## Praca w pojedynkę

Funkcja ta pozwala na wysyłanie okresowego sygnału ostrzegawczego, jeżeli użytkownik pozostaje nieaktywny przez określony czas, np. nie naciska żadnego przycisku radiotelefonu lub nie używa wybieraka kanałów.

Po upływie zaprogramowanego czasu radiotelefon ostrzega użytkownika za pomocą sygnału dźwiękowego, gdy licznik czasu nieaktywności zostanie wyzerowany.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia stan awaryjny zaprogramowany przez sprzedawcę.

## 5.7.26

## Blokada hasłem

Można ustawić hasło, aby ograniczyć dostęp do radiotelefonu. Przy każdym włączeniu radiotelefonu pojawia się monit o podanie hasła.


Radio obsługuje hasła 4-cyfrowe.

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych.


## 5.7.26.1

### Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła

Włącz radiotelefon.

- 1 Wpisz czterocyfrowe hasło.
  - a Aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, naciśnij ▲ lub ▼. Aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry, naciśnij .

2

Naciśnij , aby potwierdzić hasło.

---

Jeśli hasło zostało wprowadzone poprawnie, radiotelefon włącza się.

Jeśli przy pierwszej i drugiej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Wybrzmiewa ciągły sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe hasło.

Powtórz czynność [krok 1](#).

Jeśli przy trzeciej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Żółta dioda LED miga dwa razy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe hasło, a następnie Radiotelefon zablokowany.
- Radiotelefon blokuje się na 15 minut.



#### UWAGA:

W stanie zablokowania radiotelefon będzie reagować wyłącznie na sygnały z **Pokrętła wł./wył./regulacji głośności** oraz zaprogramowany przycisk **Podświetlenia**.

Poczekaj, aż 15-minutowy licznik czasu zablokowania odliczy do końca, a następnie powtórz [krok 1](#).



#### UWAGA:

Jeśli wyłączysz i ponownie włączysz radiotelefon, 15-minutowy licznik czasu zablokowania zacznie odliczanie od nowa.

### 5.7.26.2

## Włączanie i wyłączanie blokady hasła


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć blokadę hasła.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---


2

Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.


Naciśnij , aby wybrać.

---




3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Blokadę hasła. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.



- Użyj klawiatury mikrofonu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij  , aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry. Sygnał potwierdzający zabrzmiał dla każdej naciśniętej cyfry.

---

6 Naciśnij  , aby wprowadzić hasło. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

---

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Włączyć. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok Wł.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok Wyl.
- 

### 5.7.26.3

## Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon ze stanu zablokowania.

Wykonaj jedną z następujących czynności:




- Jeśli radiotelefon jest włączony, należy odczekać 15 minut, a następnie powtórzyć kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 176](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.


- Jeżeli radiotelefon jest wyłączony, włącz go. Radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady. Zostanie wyemitowany sygnał. Żółta dioda LED miga dwa razy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Radiotelefon zablokowany.  
Odczekaj 15 minut, a następnie powtórz kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 176](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.


#### 5.7.26.4


### Zmiana hasła


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić hasło.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Blokady hasła. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Wpisz obecne czterocyfrowe hasło i naciśnij  , aby kontynuować.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zmiany hasła. Naciśnij  , aby wybrać.

- 7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij  , aby kontynuować.

- 8 Ponownie wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij  , aby kontynuować.  
Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zmieniono hasło*.

Jeśli operacja nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Niezgodność haseł**.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

### 5.7.27

## Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie nieodczytane zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, wiadomości telemetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Wyświetlacz pokazuje ikonę **Powiadomień**, gdy na Liście powiadomień znajduje się jedno zdarzenie lub więcej.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą. Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.









W przypadku wiadomości tekstowych i nieodebranych połączeń/alertów połączenia maksymalna liczba powiadomień to 30 wiadomości tekstowych i 10 nieodebranych połączeń lub alertów połączenia. Maksymalna liczba jest zależna od możliwości listy

określonej funkcji (kody zadań, wiadomości tekstowe lub nieodebrane połączenia lub alerty połączenia).

### 5.7.27.1

## Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Powiadomienia**. Pomiń poniższe kroki.
    - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 
- 2 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 
- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do Powiadomień.
    - Naciśnij  , aby wybrać.
- 
- 4 Naciśnij  lub  , aby przejść do wybranego wydarzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

### 5.7.28

## Programowanie drogą radiową

Sprzedawca może zdalnie aktualizować radiotelefon poprzez Programowanie drogą radiową (OTAP) bez fizycznego połączenia. Dodatkowo niektóre ustawienia także mogą być wprowadzane za pośrednictwem OTAP.

Gdy radiotelefon znajduje się w trakcie programowania drogą radiową (OTAP), dioda LED pulsuje na zielono.

Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych:

- Na wyświetlaczu widnieje ikona **Duża ilość danych**.
- Kanał staje się zajęty.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** powoduje wybrzmiewanie sygnału ostrzegawczego.

Gdy OTAP dobiegnie końca, w zależności od konfiguracji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Aktualizacja i restart. Radiotelefon restartuje się poprzez wyłączenie i ponowne włączenie.

- Można wybrać opcję Zrestartuj teraz lub Odlóż na później. Wybranie opcji Odlóż na później powoduje powrót do poprzedniego ekranu. Na wyświetlaczu widnieje ikona **Odliczanie przełożenia OTAP** aż do momentu automatycznego restartu.

Gdy radiotelefon uruchamia się ponownie po automatycznym restarcie:

- Jeśli operacja powiedzie się, na wyświetlaczu widać komunikat Aktualizacja oprogramowania powiodła się.
- W przypadku niepowodzenia na wyświetlaczu widać komunikat Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się.

Patrz [Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania na str. 216](#), aby uzyskać więcej informacji o wersji zaktualizowanego oprogramowania.

### 5.7.29



## Wskaźnik siły odbieranego sygnału

Ta funkcja pozwala przeglądać wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).


W prawym górnym rogu na wyświetlaczu pojawi się ikona **RSSI**. Zobacz [Ikony na wyświetlaczu](#), aby dowiedzieć się więcej o ikonie **RSSI**.

### 5.7.29.1

## Przeglądanie wartości RSSI

Na ekranie głównym naciśnij trzykrotnie  i natychmiast naciśnij , wszystko w ciągu 5 sekund.

Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.

Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij i przytrzymaj przycisk .

### 5.7.30

## Programowanie przedniego panelu

Aby ułatwić sobie korzystanie z radiotelefonu, można dopasować niektóre parametry funkcji za pomocą programowania przedniego panelu (FPP).

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

### Przycisk nawigacji góra/dół

Naciśnij przycisk, aby poruszać się po opcjach poziomo, pionowo lub aby zwiększyć albo zmniejszyć wartości.

### Przycisk Menu/OK

Naciśnij, aby wybrać opcję lub wejść do dodatkowego menu.


### Przycisk Powrót/Ekran główny



Krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub wyjście z ekranu wyboru.

Długie naciśnięcie w dowolnym czasie powoduje powrót do ekranu głównego.


### 5.7.30.1

## Wejście w tryb programowania przedniego panelu

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.



Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zaprogramować radiotelefon. Naciśnij  , aby wybrać.

### 5.7.30.2

## Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

- ▲ , ▼ – przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.
-  – wybór opcji lub przejście do podmenu.
-  – krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub zamknięcie ekranu wyboru. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego.

### 5.7.31

## Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwi konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje

oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.



### UWAGA:

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-FR WEP/WPA/WPA2-Personal oraz WPA/WPA2-Enterprise.

### Sieć Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

### Sieć Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.



### UWAGA:

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby podłączyć się do sieci Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.

Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.



Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


### 5.7.31.1


## Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wi-Fi**. Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.

- 2 Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

- a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi wł. , a następnie naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- d Naciśnij przycisk  , aby włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi.

Po włączeniu Wi-Fi na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji Ak tywny.

Po wyłączeniu Wi-Fi zniknie znacznik ✓ obok opcji Ak tywny.

### 5.7.31.2

## Zdalne włączanie i wyłączanie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)


Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania indywidualnego (jeden do jednego).

**UWAGA:**

Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


**1** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk programowalny. Użyj klawiatury, aby wprowadzić identyfikator i


naciśnij przycisk , aby wybrać. Przejdź do [krok 3](#).

- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

**2** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.

**3** Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij

przycisk , aby wybrać opcję.

- 4** Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wzł. lub Wzł. .

- 5** Naciśnij , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza minikomunikat o udanej operacji na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.


**5.7.31.3****Zdalne włączanie i wyłączenie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)**

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania grupowego (jeden do wielu).


**UWAGA:**

Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontaktuj i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagany alias lub identyfikator użytkownika.


---

- 4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję W1. lub W2.

---

- 6 Naciśnij  , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza komunikat Wyślano na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

#### 5.7.31.4

## Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.



### UWAGA:

Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.

Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi WPA są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk




, aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk



, aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu

dostępowego, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.



#### UWAGA:

W przypadku firmowych sieci Wi-Fi WPA, jeśli punkt dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, opcja Połącz jest niedostępna.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Połączenia, a następnie naciśnij

przycisk ,

aby wybrać.

- 6 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Autentyfikacja błęd i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

#### 5.7.31.5

### Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź

głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat WiFi wyłączone.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., podłączono.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., nie podłączono.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS.




Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



#### UWAGA:

Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

## Odświeżanie listy sieci

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.
  - a. Naciśnij przycisk  OK , aby uzyskać dostęp do menu..
  - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk  OK , aby wybrać.
  - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  OK , aby wybrać.  
Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.
- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby odświeżyć i

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.

### 5.7.31.7

## Dodawanie sieci



#### UWAGA:

To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi WPA.

Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk



, aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk




, aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Dodać Sieć i

naciśnij przycisk  , aby wybrać.


5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator

SSID) i naciśnij przycisk  .

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać Otwórz i

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

7

Wprowadź hasło i naciśnij przycisk  .

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

## 5.7.31.8

## Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci

Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.



### UWAGA:

Wyświetlane informacje o punktach dostępu do sieci są inne dla prywatnej sieci Wi-Fi WPA, a inne dla firmowej sieci Wi-Fi WPA.

### Prywatna sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

### Firmowa sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

### 5.7.31.9


## Usuwanie punktów dostępu






### UWAGA:



To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.

Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub  , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk  lub  , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk





, aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij



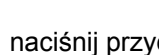
przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub  , aby Usunąć i naciśnij



przycisk , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk  lub  , aby Potwierdzić i



naciśnij przycisk , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

## 5.8

## Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

## 5.8.1

### Opcje blokady klawiatury

Dzięki tej funkcji, można uniknąć przypadkowego naciśnięcia przycisków lub zmiany kanałów, gdy radiotelefon nie jest używany. W zależności od wymagań użytkownika można wybrać zablokowanie klawiatury, pokrętła wyboru kanału lub obu tych elementów.

Sprzedawca może wykorzystać CPS/RM, aby skonfigurować jedną z następujących opcji:

- Blokada klawiatury
- Blokada pokrętła wyboru kanałów
- Blokada klawiatury i pokrętła wyboru kanałów

Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

## 5.8.1.1

### Opcja włączania blokady klawiatury

Następujące kroki dotyczą blokady klawiatury, blokady pokrętła wyboru kanału lub blokady klawiatury i pokrętła wyboru kanałów, w zależności od konfiguracji radiotelefonu.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokada klawiatury**.

---

Na wyświetlaczu pojawi się informacja **Zablokowany**.

## 5.8.1.2

### Opcja wyłączenia blokady klawiatury

Następujące kroki dotyczą blokady klawiatury, blokady pokrętła wyboru kanału lub blokady klawiatury i pokrętła wyboru kanałów, w zależności od konfiguracji radiotelefonu.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokada klawiatury**.


---

Na wyświetlaczu pojawi się informacja **Odblokowany**.




## 5.8.2

## Identyfikacja typu kabla




Wykonaj poniższe czynności, aby wybrać typ kabla radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.




---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Za pomocą przycisku lub  lub  wybierz Typ kabla. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 5 Przyciski  i  pozwalają zmienić wybraną opcję. Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu .




## 5.8.3

## Ustawienia menu ogr.




Możesz ustawić czas, przez który menu radiotelefonu pozostanie otwarte, zanim na wyświetlaczu pojawi się znów Ekran główny. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić czas otwarcia menu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.




---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij  lub  w celu przejścia do czasu menu. Naciśnij , aby wybrać.



- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

#### 5.8.4

### Syntezytor mowy Text-to-Speech

Funkcja Text-to-Speech może zostać włączona tylko przez sprzedawcę. Jeśli funkcja Text-to-Speech jest włączona, funkcja komunikatów głosowych jest automatycznie wyłączana. Włączenie funkcji komunikatów głosowych powoduje automatyczne wyłączenie funkcji syntezytoru mowy Text-to-Speech.

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:

- Obecny kanał
- Obecna strefa
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Treść odbieranych etykiet zadań





Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja ta jest zazwyczaj przydatna,


iedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

#### 5.8.4.1

### Ustawianie funkcji Text-to-Speech

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować funkcję Text-to-Speech.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Komunikatów głosowych. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do dowolnej z poniższych funkcji. Naciśnij  , aby wybrać.

Dostępne opcje znajdują się poniżej:


- Wszystkie
- Wiadomości
- Etykiety zadań
- Kanał
- Strefa
- Przycisk Program

✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.


## 5.8.5

## Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń


Ta funkcja umożliwia minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---



- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Tłum. AF, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisków ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

#### 5 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Oznaczenie ✓ obok informacji **Włączone** zniknie.

#### 5.8.6

## Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).




### UWAGA:

Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

#### 1

#### 2 Wykonaj jedną z następujących czynności, aby włączyć lub wyłączyć GNSS w radiotelefonie.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu. Przejdź do kolejnego kroku.

#### 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

#### 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji GNSS.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję GNSS.

Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .

Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

---

### 5.8.7

## Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego

Poniższa procedura pozwala włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Wybierz ▲ lub ▼ w celu otwarcia opcji Ekran powitalny. Naciśnij  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:



- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .


- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

## 5.8.8

## Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu


Jeśli to konieczne, można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i powiadomienia z wyjątkiem przychodzącego sygnału alarmowego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć dźwięki i alerty.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Dźwięki/Alerty**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/Alarmów. Naciśnij , aby wybrać.


- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wszystkich dźwięków. Naciśnij , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:
  - Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.


## 5.8.9

## Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów


Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów lub alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić wyrównanie poziomu głośności dźwięków lub alertów.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Sygnałów Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---



- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Przesunięcia głośności. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić określony poziom wyrównania głośności.  
Zabrmi sygnał odpowiedzi odpowiadający każdemu poziomowi wyrównania głośności.

---


- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  , aby wybrać. Wymagany poziom głośności zostanie zapisany.
  - Naciśnij przycisk  , aby wyjść z menu. Zmiany zostaną odrzucone.
- 


## 5.8.10

## Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Tonów/Alarmów. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zezwolenie na rozmowę. Naciśnij , aby wybrać.

---


- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.  
Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.


### 5.8.11

## Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Uruchamiania.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

## 5.8.12

# Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej

Istnieje możliwość dostosowania dźwięku alertu wiadomości tekstowej dla każdej pozycji na liście


kontaktów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić dźwięki alertów wiadomości tekstowych.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Alertu

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Chwilowy.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Chwilowy.



- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Powtarzający się. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się ✓ obok opcji Powtarzający się.

## 5.8.13

## Poziomy mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy dla poszczególnych kanałów.

### Wysoki

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości.

### Niski

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w bliskiej odległości.







#### UWAGA:

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

## 5.8.13.1

## Ustawianie poziomów mocy

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić poziomy mocy radiotelefonu.


- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy**. Pomiń poniższe kroki.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Mocy. Naciśnij  , aby wybrać.
- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Wysoka.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Wysoka.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Niska. Naciśnij

 , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Niska.

6

Długo naciskaj przycisk  , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

## 5.8.14

## Regulacja jasności wyświetlacza

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dopasować jasność wyświetlacza radiotelefonu.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Jasność**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień


radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Jasność.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.


- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć

jasność wyświetlacza. Naciśnij  , aby wybrać.




## 5.8.15

## Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza




Można odpowiednio ustawić timer podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić timer podświetlenia wyświetlacza.



- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Podświetlenie**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji

Wyświetlacz. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub  w celu otwarcia timera

podświetlenia. Naciśnij , aby wybrać.

Podświetlenie ekranu oraz przycisków klawiatury zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli kontrolka LED jest również wyłączona. Dodatkowe informacje: [Włączanie/wyłączanie wskaźników LED na str. 205](#).

## 5.8.16

## Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia

W razie potrzeby w radiotelefonie można uaktywnić funkcję automatycznego włączania i wyłączania podświetlenia. Po jej aktywacji podświetlenie będzie automatycznie włączane, gdy radiotelefon odbierze połączenie, zdarzenie z listy powiadomień lub informację alarmową.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Autopodświetl..

---

5

Naciśnij  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję autopodświetlenia.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.
- 

## Włączanie/wyłączanie wskaźników LED

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wskaźniki LED radiotelefonu.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wskaźnik LED.


Naciśnij  , aby wybrać.


---


- 5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.



- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji **Języki**. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego języka. Naciśnij  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓ .

#### 5.8.18

## Ustawienia języków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić języki w radiotelefonie.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Narzędzi**.  
Naciśnij  , aby wybrać.

#### 5.8.19

## Włączanie lub wyłączanie płytki opcji

Możliwości płytki opcji dla każdego kanału mogą być przypisane do przycisków programowanych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć płytkę opcji.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Płytko opcji**.


## 5.8.20

## Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych




Ta funkcja umożliwi podanie w formie zapowiedzi głosowej strefy lub kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego.




Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik ma problem z odczytaniem zawartości wyświetlacza.




Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe.


- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij przycisk programowalny **Komunikat głosowy**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzi**.  
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Komunikatów głosowych**. Naciśnij , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć funkcję zapowiedzi głosowej.
  - Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓.
  - Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

## 5.8.21




## Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC

Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie cyfrowym.




Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Mikrofonu cyfrowego AGC. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.  
Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

#### 5.8.22

### Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.

Ścieżkę audio można przełączać pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu i podłączonym głośnikiem zewnętrznym, o ile:

- Podłączone jest urządzenie przewodowe z głośnikiem.
- Dźwięk nie jest kierowany do zewnętrznego urządzenia Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **włączania dźwięku**.

Po przełączeniu ścieżki audio zostanie wyemitowany dźwięk.

Wyłączenie radiotelefonu lub odłączenie urządzenia powoduje ponowne przypisanie ścieżki audio do wewnętrznego głośnika radiotelefonu.

### 5.8.23

## Włączanie lub wyłączenie dźwięku inteligentnego

Radiotelefon automatycznie zwiększa swoją głośność, aby skompensować hałas otoczenia, w tym nieruchome i ruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk inteligentny.





#### UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.



1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Inteligentny dźwięk**. Pomiń poniższe kroki.



- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.



3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień


radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do

Inteligentnego dźwięku. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby ustawić W1. Naciśnij

, aby wybrać. Obok opcji W1. pojawi się oznaczenie ✓.



- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł1. Naciśnij



, aby wybrać. Obok opcji Wł1. pojawi się oznaczenie ✓ .

#### 5.8.24

## Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”

Funkcję tę można włączyć w przypadku rozmów w języku zawierającym wiele słów ze spółgłoskami drżącymi dźwiękowymi (oznaczenie [r] w jęz. polskim). Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wzmocnianie głoski „r”.


- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wzmocnienie głoski „r”**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.


Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Wzmocnienie głoski „r”. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł1. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł1. pojawi się oznaczenie ✓ .

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł1. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł1. pojawi się oznaczenie ✓ .


## 5.8.25

## Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu


Ta funkcja umożliwia włączenie radiotelefonu w celu automatycznego monitorowania wejścia mikrofonu i regulacji wartości jego wzmocnienia w celu uniknięcia przesterowania dźwięku.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---



- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zniekształceń mikrofonu. Naciśnij , aby wybrać.

---


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.


## 5.8.26

## Ustawianie otoczenia audio


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić otoczenie audio w radiotelefonie stosownie do danego otoczenia.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Otoczenia audio. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz Ustawienie domyślne dla domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz Głośny, aby zwiększyć głośność głośnika podczas używania w głośnym otoczeniu.
- Wybierz Grupa robocza, aby zredukować sprzężenie akustyczne przy korzystaniu z grupy radiotelefonów, które znajdują się blisko siebie.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓ .


---

## Ustawianie profili dźwięku


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić profile dźwięku.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.


---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Profili dźwięku. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij  , aby wybrać. Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz **Domyślny**, aby wyłączyć poprzednio wybrany profil audio i powrócić do domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz **Poziom 1**, **Poziom 2** lub **Poziom 3**, aby skorzystać z profili dźwięku przeznaczonych do kompensacji utraty słuchu typowej dla dorosłych powyżej 40 roku życia.
- Wybierz **Wzmocnienie tonów wysokich**, **Wzmocnienie tonów średnich** lub **Wzmocnienie tonów niskich**, aby skorzystać z profili dźwięku, które będą zgodne z twoimi preferencjami związanymi z wysokimi, nosowymi lub głębokimi dźwiękami.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

### 5.8.28

## Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu

Radiotelefon zawiera informacje na temat różnych parametrów ogólnych.


Dostępne są następujące ogólne informacje o radiotelefonie.

- Informacje dotyczące akumulatorów.
- Alias oraz ID radiotelefonu.
- Oprogramowanie sprzętowe i wersje codeplug.
- Aktualizacja oprogramowania.
- Informacje GNSS.
- Informacje o stacji.
- Wskaźnik siły odbieranego sygnału



### UWAGA:

Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego


ekranu. Długo naciskaj przycisk , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.


### 5.8.28.1

## Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora


Wyświetla informacje dotyczące akumulatora radiotelefonu.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje o akumulatorze. Naciśnij  , aby wybrać.

**UWAGA:**

Dotyczy tylko akumulatorów **IMPRES**: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Optymalizuj akumulator*. Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.


Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.

**UWAGA:**


W przypadku nieobsługiwanej akumulatora na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Nieznany akumulator*.

## 5.8.28.2


## Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alias i ID radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Można nacisnąć programowalny przycisk **Alias oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji

Informacje o radiotelefonie. Naciśnij  , aby wybrać.

---


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Mój ID.

Naciśnij  , aby wybrać.

Pierwszy wiersz tekstowy pokazuje alias radiotelefonu. Drugi wiersz tekstowy pokazuje ID radiotelefonu.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji

Informacje o radiotelefonie. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji Wersje.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego i codeplug.

---

### 5.8.28.3

## Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

### 5.8.28.4

## Sprawdzanie informacji GNSS

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:

- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)

- Satelity
- Wersja

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje GNSS. Naciśnij  , aby wybrać.

---


- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej pozycji. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.

## Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania


Ta funkcja pokazuje datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP) lub Wi-Fi. Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić informacje dotyczące aktualizacji oprogramowania.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Aktualizacji oprogramowania. Naciśnij  , aby wybrać.



Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.


Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP lub Wi-Fi. Dodatkowe informacje: [Programowanie drogą radiową na str. 491](#).


#### 5.8.28.6

### Wyświetlanie informacji o stacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić nazwę stacji, w której znajduje się radiotelefon.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.



- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje o stacji. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnego miejsca.

#### 5.8.29

### Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.




3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby Menu cert..

Naciśnij , aby wybrać.

✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego

certyfikatu. Naciśnij , aby wybrać.

---

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.



**UWAGA:**

Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

# Connect Plus

Connect Plus to kompleksowe rozwiązanie trunkingowe, oparte o technologię DMR. Connect Plus wykorzystuje dedykowany kanał sterujący do przydzielania i żądań kanału.

## 6.1

# Dodatkowe elementy sterujące radiotelefonem w trybie Connect Plus

Ten rozdział opisuje dodatkowe elementy sterujące radiotelefonu, dostępne dla użytkownika radiotelefonu za pomocą zaprogramowanych środków, takich jak przyciski programowalne oraz konfigurowalne funkcje radiotelefonu.

### 6.1.1

## Przycisk PTT

Przycisk **PTT** na bocznym panelu obudowy radiotelefonu pełni dwie podstawowe funkcje:

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu.  
Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, a następnie mów do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.  
Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia (zob. [Nawiązywanie połączeń radiowych na str. 237](#)).

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę (patrz rozdział [Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę na str. 331](#)), przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

### 6.1.2

## Programowalne przyciski

Sprzedawca może zaprogramować programowalne przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu z rozróżnieniem długości naciśnięcia przycisku:

### Krótkie naciśnięcie

Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

**Naciśnij i przytrzymaj przycisk**

Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.

**UWAGA:**

Zaprogramowany czas naciśnięcia przycisku obowiązuje dla wszystkich przypisywanych funkcji lub ustawień radiotelefonu/urządzenia dodatkowego. Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia *przycisku alarmowego*: [Tryb awaryjny na str. 275](#).

## 6.1.2.1

**Konfigurowalne funkcje radiotelefonu****Sygnał wł./wył.**

Włącza/wyłącza funkcję sygnalizacji. Wymaga zakupu funkcji Connect Plus Man Down.

**Przywracanie sygnału beacon**

Resetuje (anuluje) ton sygnalizacji, jednak nie powoduje wyłączenia funkcji sygnału lokalizacyjnego. Wymaga zakupu funkcji Connect Plus Man Down.

**Przełącznik audio Bluetooth®**

Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

**Połączenie Bluetooth**

Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

**Rozłączenie Bluetooth**

Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

**Tryb wykrywania Bluetooth**

Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

**Anulowanie zajętości kolejki**

Anuluje tryb zajętości w przypadku zainicjowania połączenia niealarmowego z kolejki zajętości. Połączeń alarmowych zaakceptowanych do kolejki zajętości nie można anulować.

**Dziennik połączeń**

Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

**Ogłoszenie kanału**

Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału.

**Kontakty**

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

**Tryb awaryjny włączony/wyłączony**

W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

**Lok. w budynku**

Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

**Inteligentny dźwięk**

Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

**Ręczne wyłączenie alarmów wł./wył.**

Włącza lub wyłącza funkcję Ręcznego wyłączenia alarmów. Wymaga zakupu funkcji Connect Plus Man Down.

**Reset alarmów funkcji Man Down**

W przypadku naciśnięcia, gdy rozlega się sygnał alertu Funkcji ręcznego wyłączenia, sygnał jest anulowany i liczniki funkcji są resetowane, ale funkcja Ręczne wyłączenie alarmów nie zostaje wyłączona. Wymaga zakupu funkcji Man Down.

**Wybieranie ręczne**

W zależności od sposobu zaprogramowania może inicjować połączenie prywatne lub telefoniczne poprzez wprowadzenie dowolnego identyfikatora abonenta albo numeru telefonu.

**Szybki dostęp**

Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie prywatne, alert połączenia, wiadomość tekstową lub domowy zwrotny.

**Prywatne**

Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

**Kontrola radiotelefonu**

Sprawdza, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

**Aktywacja radiotelefonu**

Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

**Dezaktywacja radiotelefonu**

Umożliwia zdalne wyłączenie radiotelefonu docelowego.

**Zdalny nastuch**

Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

**Resetowanie kanału głównego**

Ustawia nowy kanał główny.

**Typ dzwonka alertu**

Zapewnia bezpośredni dostęp do ustawienia typu dźwięku alertu.

**Żądanie roamingu**

Przesyła żądanie wyszukania innej stacji.

### **Skanowanie**

Włącza lub wyłącza skanowanie.

### **Wyciszanie przypomnienia kanału głównego**

Wycisza przypomnienia kanału głównego.

### **Blokada stacji wł./wył.**

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

### **Wiadomość tekstowa**

Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

### **Typ wibracji**

Konfiguruje typ wibracji.

### **Zapowiedź głosowa wł./wył.**

Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

### **Wi-Fi**

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

### **Strefa**

Umożliwia wybór strefy z listy.

#### **6.1.2.2**

## **Konfigurowalne ustawienia/narzędzia**

### **Tłumienie AF**

Włącza lub wyłącza funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.

### **Wszyst. tony/Alarmy**

Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

### **Podświetlenie**

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

### **Jasność podświetlenia**

Służy do regulacji poziomu jasności.

### **Tryb wyświetlania**

Włącza i wyłącza tryb dzienny/nocny wyświetlacza.

### **System globalnej nawigacji satelitarnej (GNSS)**

Włącza lub wyłącza system nawigacji satelitarnej.

### **Poziom mocy**

Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

### **Nieprzypisany**

Wskazuje, że funkcja przycisku nie została jeszcze przypisana.

## 6.1.3

## Opis wskaźników statusu w trybie Connect Plus

Wyświetlacz pokazuje stan radiotelefonu, dane tekstowe oraz pozycje menu.

## 6.1.3.1

### Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony ukazują się na wyświetlaczu radiotelefonu. Ikony są wyświetlane na pasku statusu (w kolejności od lewej do prawej) i odnoszą się do danego kanału.



#### Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI)

Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.



#### Brak połączenia Bluetooth

Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.



#### Połączenie Bluetooth

Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.



#### Duże ilości danych

Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.



#### Lokalizacja wewnętrzna dostępna<sup>4</sup>

Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.









#### Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest niedostępna<sup>4</sup>

Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji

<sup>4</sup> Dotyczy wyłącznie modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej

	Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.
	<b>Tryb wyciszony</b> Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.
	<b>Powiadomienia</b> Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.
	<b>Poziom mocy</b> Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.
	<b>Dźwięki wyłączone</b> Sygnały dźwiękowe są wyłączone.
	<b>Płytki opcjonalna</b> Płytki opcji jest włączona.
	<b>Niedziałająca płytki opcji</b> Płytki opcji jest wyłączona.
	<b>GNSS dostępny</b>

	Funkcja GPS/GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.
	<b>GNSS niedostępny/Poza zasięgiem</b> Funkcja GPS/GNSS jest włączona, jednak dane nie są odbierane z satelity.
	<b>Skanowanie</b> Funkcja skanowania jest aktywna.
	<b>Tryb awaryjny</b> Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.
	<b>Zabezpieczono</b> Funkcja prywatności jest włączona.
	<b>Odbezpieczono</b> Funkcja prywatności jest wyłączona.
	<b>Roaming</b> Funkcja szukania sieci jest włączona.
	<b>Akumulator</b>

	Liczba wyświetlanych pasków (0–4) oznacza poziom naładowania akumulatora. Pulsuje, gdy akumulator jest słaby.
	<b>Kontakt</b> Dany kontakt jest dostępny.
	<b>Dziennik połączeń</b> Rejestr połączeń radiotelefonu.
	<b>Wiadomość</b> Wiadomość przychodząca.
	<b>Tylko dzwonek</b> Tryb dzwonienia jest włączony.
	<b>Tryb cichy</b> Włączono tryb cichy.
	<b>Wibracje</b> Tryb wibracji jest włączony.

	<b>Wibracje i dzwonek</b> Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	<b>Doskonały sygnał Wi-Fi</b> <sup>5</sup> Sygnał Wi-Fi jest doskonały.
	<b>Dobry sygnał Wi-Fi</b> <sup>5</sup> Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	<b>Średni sygnał Wi-Fi</b> <sup>5</sup> Sygnał Wi-Fi jest średni.
	<b>Słaby sygnał Wi-Fi</b> <sup>5</sup> Sygnał Wi-Fi jest słaby.
	<b>Sieć Wi-Fi niedostępna</b> <sup>5</sup> Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.




<sup>5</sup> Dotyczy tylko urządzeń DP4601e



## 6.1.3.2

**Symbole połączenia**




Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu radiotelefonu po nawiązaniu połączenia. Te symbole są również wyświetlane na liście kontaktów, wskazując typ identyfikatora.

	<p><b>Połączenie indywidualne</b></p> <p>Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.</p>
	<p><b>Połączenie grupowe/połączenie zbiorcze stacji</b></p> <p>Sygnalizuje aktywne połączenie grupowe lub zbiorcze stacji. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.</p>
	<p><b>Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne</b></p> <p>Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne.</p>

## 6.1.3.3

**Zaawansowane ikony menu**







Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

	<p><b>Pole wyboru (puste)</b></p> <p>Oznacza, że opcja nie została wybrana.</p>
	<p><b>Pole wyboru (zaznaczone)</b></p> <p>Oznacza, że opcja została wybrana.</p>
	<p><b>Pole wypełnione na czarno</b></p> <p>Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.</p>

## 6.1.3.4

**Ikony pozycji wysłanych**

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

 LUB 	<p><b>Wysłana pomyślnie</b> Wiadomość została wysłana.</p>
 LUB 	<p><b>Nie można wysłać</b> Wiadomość nie została wysłana.</p>
 LUB 	<p><b>W toku</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.</li> </ul>

- Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie.



LUB

**Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano**

Wiadomość została przeczytana.



LUB

**Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano**

Wiadomość nie została przeczytana.

## 6.1.3.5

**Ikony urządzeń Bluetooth**

Poniższe ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	<b>Urządzenie danych Bluetooth</b> Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.
	<b>Urządzenie audio Bluetooth</b> Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.
	<b>Urządzenie PTT Bluetooth</b> Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).
	<b>Urządzenie czujnikowe Bluetooth</b> Urządzenie czujnikowe wyposażone w Bluetooth, np. czujnik gazu.

## 6.1.3.6

**Dioda LED**

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

<b>Migające światło czerwone</b>	Wystąpiło niedopasowanie baterii lub radiotelefon nadaje przy bardzo niskim poziomie baterii, odbiera transmisję awaryjną, nie zaliczył autotestu podczas rozruchu lub znalazł się poza zasięgiem, jeżeli skonfigurowano system automatycznej kontroli przebywania w zasięgu innego telefonu (ARTS). Tryb wyciszenia jest włączony.
<b>Szybko migające światło czerwone</b>	Radiotelefon odbiera plik przesyłany bezprzewodowo (plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, plik częstotliwości sieci lub plik codeplug płytki opcji) albo jego plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji jest uaktualniany do nowej wersji.
<b>Migające światło zielone i żółte</b>	Radiotelefon odbiera alert połączenia, wiadomość tekstową lub Wyszukiwanie jest włączone i wykryto aktywność.

<b>Żółte światło stałe</b>	Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.
<b>Podwójnie migające światło żółte</b>	Radiotelefon szuka nowej sieci.
<b>Migające światło żółte</b>	Radiotelefon odbiera alert połączenia lub funkcja Wyszukiwania jest włączona i znajduje się w trybie bezczynności (radiotelefon pozostanie wyciszony niezależnie od aktywności).
<b>Zielone światło ciągle</b>	Radiotelefon uruchamia się lub nadaje.
<b>Migające światło zielone</b>	Radiotelefon uruchamia się, odbiera połączenie lub dane.
<b>podwójne zielone światło</b>	Radiotelefon odbiera połączenie poufne.



### 6.1.3.7

## Sygnaly wskaźnikowe

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.

Wysoki ton  Niski ton


Sygnaly dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.

	Dźwięk informacyjny
	Dźwięk ostrzegawczy

### 6.1.3.8

## Sygnaly alarmów

Sygnaly alarmów stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

<b>Sygnal ciągły</b> 	Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.
---	---

<b>Dźwięk okresowy</b>	Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> _____	
<b>Sygnal powtarzany</b>	Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.
<input type="checkbox"/> _____	
<b>Sygnal jednorazowy</b>	Generowany tylko jeden raz przez krótki czas, określony ustawieniach radiotelefonu.
<input checked="" type="checkbox"/> _____	

## 6.1.4

## Przełączanie między trybami Connect Plus a pozostałymi

Aby przełączyć się do trybu innego niż Connect Plus, należy zmienić obszar, o ile został on zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby dowiedzieć się, czy w radiotelefonie zostały

zaprogramowane obszary inne niż Connect Plus, oraz uzyskać listę funkcji dostępnych podczas pracy w obszarach innych niż Connect Plus.

## 6.2

## Inicjowanie i odbieranie wywołań w trybie Connect Plus

Ta sekcja wyjaśnia ogólne działanie radiotelefonu i funkcje połączeń dostępne w radiotelefonie.

## 6.2.1

### Wybieranie stacji

Stacja zapewnia zasięg w określonym obszarze. Stacja Connect Plus jest wyposażona w kontroler stacji oraz maksymalnie 15 przemienników. W sieci z wieloma stacjami radiotelefon Connect Plus automatycznie będzie wyszukiwać nową stację, jeśli poziom sygnału aktualnej stacji spadnie do nieakceptowanego poziomu.

## 6.2.1.1

## Żądanie roamingu

Żądanie roamingu to informacja, że radiotelefon szuka innej stacji, nawet jeśli poziom sygnału z bieżącej stacji jest akceptowalny.

Jeśli brak dostępnych stacji:

- Radioodtwarzacz wyświetla **Wyszukiwanie oraz Alias** wybranego kanału i kontynuuje przeszukiwanie stacji uwzględnionych na liście.
- Radiotelefon powróci do poprzedniej stacji, jeśli wcześniejsza stacja nadal będzie niedostępna.

**UWAGA:**

Jest to funkcja zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Żądanie roamingu**.

Usłyszysz sygnał oznaczający, że radiotelefon został przełączony do nowej stacji. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat ID stacji <numer stacji>.

## 6.2.1.2

## Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

## 6.2.1.3

## Ograniczenie stacji

Administrator systemu radiotelefonicznego Connect Plus może określić, z których stacji sieciowych może korzystać

radiotelefon. Zmiana listy dozwolonych i niedozwolonych stacji nie wymaga ponownego programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon spróbuje zarejestrować się w niedozwolonej stacji, na ekranie zobaczysz komunikat: *Stacja <numer> jest niedozwolona*. Następnie radiotelefon wyszuka inną stację sieciową.

### 6.2.2



## Wybieranie strefy

Radiotelefon można zaprogramować do obsługi maksymalnie 16 obszarów Connect Plus, z których każdy może zawierać maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania na pokrętle wyboru kanałów.

Każda z pozycji możliwych do przypisania na pokrętle może służyć do uruchamiania jednego z następujących rodzajów połączeń głosowych:

- Połączenie grupowe
- Połączenie z wielogrupą
- Połączenie zbiorcze stacji
- Połączenie indywidualne

- 1 Aby uzyskać dostęp do funkcji strefy, wykonaj następujące czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wyboru strefy	Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>wyboru strefy</b> .
Menu radiotelefonu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji <i>Strefa</i> i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

Bieżący obszar jest wyświetlany i oznaczony za pomocą ✓ .

- 2 Wybierz żadaną strefę.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
▲ lub ▼	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ i przewiń do żądanej strefy.

3 Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

### 6.2.3

## Korzystanie z wielu sieci

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do korzystania z wielu sieci Connect Plus, można wybrać inną sieć, przełączając go do strefy Connect Plus, którą przypisano do tej sieci. Są to ustawienia sieć-strefa, które zostały skonfigurowane przez sprzedawcę podczas programowania radiotelefonu.

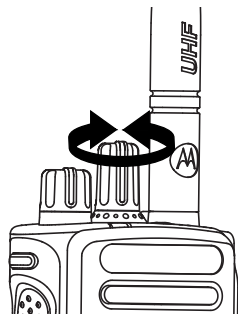
### 6.2.4

## Wybór rodzaju połączenia

Skorzystaj z pokrętki kanałów, aby wybrać typ połączenia. Dostępne opcje: połączenie grupowe, połączenie z wieloma grupami, połączenie zbiorcze stacji oraz połączenie prywatne, w zależności od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli ustaw pokrętkę wyboru kanału na inną pozycję (która ma przypisany rodzaj połączenia). Powoduje to, że radio ponownie rejestruje stację Connect Plus. Radiotelefon zostanie zarejestrowany przy użyciu identyfikatora grupy, który zaprogramowano dla nowej pozycji pokrętki wyboru kanałów.

Jeśli zostanie wybrana pozycja, do której nie przypisano żadnego rodzaju połączenia, radiotelefon wyemituje dźwięk ciągły i wyświetli komunikat o niezaprogramowanym kanale. Radiotelefon nie działa po wybraniu niezaprogramowanego kanału, dlatego należy wybrać zaprogramowany kanał przy użyciu pokrętki wyboru kanałów.





Po wyświetleniu żądanej strefy (jeśli w radiotelefonie jest wiele stref) pokręćło wyboru kanału wybierz typ połączenia.

### 6.2.5

## Otrzymywanie i odbieranie połączeń radiowych

Po wyświetleniu kanału zostanie wyświetlone ID użytkownika lub typ połączenia. Możesz zacząć odbierać połączenia.

Zielony wskaźnik jest włączony wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania i miga po przełączeniu radiotelefonu w tryb odbioru.



### UWAGA:

Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, podwójnie pulsuje na zielono podczas odbioru połączenia poufnego i . Po włączeniu funkcji poufności transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności LUB taką samą wartością i ID klucza (programowane przez sprzedawcę), jak te skonfigurowane w transmitującym radiotelefonie.

Dodatkowe informacje: [Prywatne na str. 300.](#)

### 6.2.5.1

## Otrzymywanie i odbieranie połączenia grupowego

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

Podczas odbierania połączenia grupowego (na ekranie głównym), dioda LED miga na zielono. W prawym górnym rogu pojawi się ikona połączenia grupowego. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia

przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

- 1 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

Dioda LED świeci na zielono.

- 
- 2 Zaczekaj na zakończenie jednego z sygnałów zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 
- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.



**UWAGA:**

Szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia grupowego: [Inicjowanie wywołania grupowego na str. 238](#).

#### 6.2.5.2

## Otrzymywanie i odbieranie połączenia prywatnego

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Po odebraniu połączenia prywatnego dioda LED miga na zielono. Ikona połączenia prywatnego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

- 1 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

- 
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
Dioda LED świeci na zielono.

- 
- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 
- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Rozdział [Inicjowanie połączenia prywatnego na str. 239](#) zawiera szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia prywatnego.

### 6.2.5.3

## Odbieranie połączenia ogólnego stacji

Połączenie ogólne stacji to połączenie z pojedynczego radiotelefonu do wszystkich radiotelefonów w tej stacji. Jest ono używane do transmitowania ważnych zawiadomień, wymagających pełnej uwagi użytkowników.

Po odebraniu połączenia zbiorczego stacji zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a dioda LED zacznie migać na zielono.

W prawym górnym rogu pojawi się ikona połączenia grupowego. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. W drugim wierszu jest wyświetlana pozycja `Wszystkie połączenia stacji`. Radiotelefon wyłączy wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

Po zakończeniu połączenia ogólnego stacji radiotelefon ponownie wyświetli ekran widoczny przed odebraniem połączenia. Połączenie ogólne stacji zostaje zakończone bez oczekiwania przez predefiniowany czas.

Nie można odpowiedzieć na połączenie zbiorcze stacji.



### **UWAGA:**

Szczegółowe informacje dotyczące nawiązywania połączenia ogólnego stacji zawiera rozdział [Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji na str. 240](#).

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego stacji, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia zbiorczego stacji nie można korzystać z funkcji przycisków zaprogramowanych, aż do zakończenia połączenia.

### 6.2.5.4

## Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona prywatnego połączenia telefonicznego. W pierwszym

wierszu znajdzie się komunikat Wywołanie telefoniczne.

- 1 Przytrzymaj przycisk **PTT**, aby odebrać i zacznij mówić. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

- 2 Przytrzymaj przycisk , aby je zakończyć.

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat Kończę. W drugim wierszu znajdzie się komunikat Połączenie telefoniczne... Urządzenie powróci do menu wywołania telefonicznego. Na ekranie pojawi się komunikat Wyw. tel. Zakończ..

#### 6.2.5.5

### Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego dla grupy rozmówców

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się

ikona połączenia grupowego. W pierwszym wierszu wyświetli się komunikat Łączenie.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.

#### 6.2.5.6

### Przychodzące połączenie telefoniczne wielogrupy

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona wywołania grupowego. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat Połączenie wielogrupy. W głośniku radiotelefonu usłyszysz sygnał dźwiękowy połączenia wielogrupy.

#### 6.2.6

### Nawiązywanie połączeń radiowych

Po wybraniu kanału można wybrać alias lub ID abonenta bądź alias lub ID grupy, wykorzystując:

- Pokręćła wyboru kanałów.
- Zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu** – Funkcja szybkiego dostępu pozwala na proste

wykonanie połączenia prywatnego do predefiniowanego identyfikatora. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku. Do przycisku **Szybkiego połączenia** można przypisać tylko jedno ID. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

- Lista kontaktów (patrz [Ustawienia kontaktów na str. 259](#)).



#### UWAGA:

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego. Transmisję mogą odszyfrować tylko radiotelefony docelowe, dla których skonfigurowano ten sam klucz i ID klucza, co dla radiotelefonu transmitującego.

Dodatkowe informacje: [Prywatne na str. 300](#).

### 6.2.6.1

## Nawiązywanie połączenia przy użyciu pokrętki wyboru kanałów

Ta funkcja pozwala użytkownikom na wykonywanie różnych typów połączeń: połączeń grupowych, prywatnych, połączeń ogólnych stacji, połączeń z wielogrupą.

### 6.2.6.1.1

## Inicjowanie wywołania grupowego

Aby zainicjować połączenie z grupą użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 233](#).
- 2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.
- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias połączenia grupowego.
- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Dioda zacznie pulsować na zielono, radiotelefon wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia. Na wyświetlaczu pojawi się ikona Połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator nadającego radiotelefonu.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone. Radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

#### 6.2.6.1.2

### Inicjowanie połączenia prywatnego

Mimo, iż użytkownik może odbierać lub odpowiadać na połączenie prywatne zainicjowane przez innego autoryzowanego użytkownika radiotelefonu, jego własne urządzenie musi zostać zaprogramowane do inicjowania połączenia prywatnego.

Rozlegnie się dźwięk ostrzegawczy, jeżeli zostanie dokonane połączenie prywatne za pomocą listy kontaktów, dziennika połączeń, **przycisku szybkiego połączenia** lub pokrętki wyboru kanałów jeśli ta funkcja nie została włączona.

Aby skontaktować się z określonym użytkownikiem radiotelefonu, należy skorzystać z funkcji wiadomości tekstowej lub alertu połączenia. Więcej informacji: [Wiadomości tekstowe na str. 151](#) lub [Alert połączenia na str. 270](#).

- 1 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Wybierz kanał aktywnego aliasu lub identyfikatora. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 233](#).
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
- 2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.
- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
 

Dioda świeci na zielono.. Ikona Połączenia prywatnego będzie widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias docelowego abonenta. Druga linia tekstu przedstawia stan połączenia.

- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Dioda zacznie pulsować na zielono.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Radiotelefon może być zaprogramowany do wykonywania testu radiowego przed skonfigurowaniem połączenia prywatnego. Jeżeli radiotelefon docelowy jest niedostępny, usłyszysz krótki sygnał i na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

#### 6.2.6.1.3

### Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji

Ta funkcja umożliwia transmisję do wszystkich użytkowników w stacji, którzy nie są aktualnie zajęci innym połączeniem. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

Użytkownicy korzystający z danego kanału/danej stacji nie mogą odpowiadać na połączenie zbiorcze stacji.

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia zbiorczego stacji. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 233](#).

- 2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwszy wiersz tekstu przedstawia `Wszystkie połączenia stacji`.

- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

#### 6.2.6.1.4

### Inicjowanie połączenia z wielogrupą

Ta funkcja umożliwia nadawanie sygnału do wszystkich użytkowników w wielu grupach. Aby korzystanie z tej

funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.



**UWAGA:**

Użytkownicy w grupach nie mogą odpowiadać na połączenie z wielogrupą.

- 1 Obróć pokrętko wyboru kanału, aby wybrać alias lub identyfikator wielogrupy.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator wielogrupy.

Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

### 6.2.6.1.5

## Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia



**UWAGA:**

Przyciski programowane należy zainicjować na ekranie głównym.

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia łatwe nawiązywanie połączenia prywatnego o wstępnie określonym aliasie lub identyfikatorze. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku.

Do przycisku szybkiego połączenia można przypisać TYLKO jeden alias lub identyfikator. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków szybkiego połączenia.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**, aby nawiązać połączenie prywatne o wstępnie zdefiniowanym aliasie lub identyfikatorze.
- 2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.



- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono.

Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator połączenia prywatnego.

---

- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 

- 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

---

## 6.3

# Zaawansowane funkcje w trybie Connect Plus

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

## 6.3.1

### Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli po włączeniu tej funkcji za pośrednictwem programu CPS przez pewien czas w radiotelefonie nie jest ustawiony kanał główny, emitowany jest sygnał przypomnienia kanału głównego i dźwięk wiadomości oraz wyświetlany jest następujący komunikat: w pierwszym wierszu tekst **Brak**, a w drugim wierszu — **Kanał główny**.

Na przypomnienie można zareagować wykonując jedną z następujących czynności:

- Powrócić do kanału głównego.
- Tymczasowo wyciszyć przypomnienie za pomocą przycisku programowalnego.
- Ustawić nowy kanał główny za pomocą przycisku programowalnego.

## 6.3.1.1

## Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Przypomnienie kanału głównego można tymczasowo wyciszyć, wykonując poniższe czynności.

Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.











W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się tekst HCR, a w drugim — wyciszone.

## 6.3.1.2

## Ustawianie nowego kanału głównego

Kiedy pojawi się przypomnienie o ustawieniu kanału głównego, możesz ustawić nowy kanał główny, wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowalny **Resetuj kanał główny**.  
W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst Nowy kanał główny.
- Ustaw nowy kanał główny za pomocą menu:

- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do Kanału głównego i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Wybierz z listy prawidłowych kanałów.  
Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓ .

## 6.3.2

## Automatyczne usuwanie awarii

Automatyczne usuwanie awarii to funkcja systemowa umożliwiająca nawiązywanie i odbieranie połączeń innych

niż alarmowe w wybranym kontakcie grupy, jeśli wystąpią określone typy awarii w systemie Connect Plus.

Jeśli wystąpi jedna z takich awarii, radiotelefon spróbuje przełączyć się na inną stację Connect Plus. Wynikiem tego procesu wyszukiwania przez radiotelefon może być działająca stacja Connect Plus lub „kanał zredukowanej funkcjonalności” (o ile radiotelefon obsługuje funkcję Automatycznego redukowania funkcjonalności).

Kanał zredukowanej funkcjonalności to przemiennik, który normalnie jest częścią działającej stacji Connect Plus, ale nie może w danym momencie komunikować się ani z kontrolerem stacji, ani z siecią Connect Plus. W trybie zredukowanej funkcjonalności przemiennik działa jako pojedynczy przemiennik cyfrowy. W trybie automatycznego redukowania funkcjonalności są obsługiwane tylko niealarmowe połączenia grupowe. W trybie zredukowanej funkcjonalności nie są obsługiwane żadne inne rodzaje połączeń.

#### 6.3.2.1

## Oznaki wskazujące na użycie trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności

Jeśli radiotelefon korzysta z Kanału awaryjnego, usłyszysz przerywany sygnał – raz na około 15 sekund (nie licząc samej transmisji). Na ekranie co pewien czas będzie pojawiać się komunikat: Kanał awaryjny. Radiotelefon umożliwia korzystanie z przycisku PTT tylko w wybranym kontakcie grupy (Połączeniu grupowym, Połączeniu wielogrupy albo Połączeniu zbiorczym stacji). Urządzenie nie umożliwia nawiązywania innych typów połączeń.

## Nawiązywanie/odbieranie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności



### **UWAGA:**

Połączenia są dostępne tylko w radiotelefonach monitorujących ten sam kanał zredukowanej funkcjonalności i wybranych do tej samej grupy. Połączenia nie są przekazywane do innych stacji ani przemienników.

W trybie rezerwy awaryjnej nie są dostępne alarmowe połączenia głosowe ani alerty alarmowe. Jeśli w trybie rezerwy awaryjnej zostanie naciśnięty przycisk awaryjny, radiotelefon wyemituje sygnał naciśnięcia nieprawidłowego klawisza. W radiotelefonach z wyświetlaczem pojawi się również komunikat „Funkcja niedostępna”.

W trybie usuwania awarii nie są dostępne połączenia prywatne (radiotelefon-radiotelefon) ani telefoniczne. Przy próbie połączenia kontaktu prywatnego zostanie wyemitowany sygnał odmowy. Na tym etapie należy wybrać żądany kontakt grupy. Inne nieobsługiwane połączenia to monitor zdalny, alert połączenia, kontrola radiotelefonu, włączenie radiotelefonu, wyłączenie radiotelefonu, wiadomość tekstowa, aktualizacja lokalizacji oraz połączenia transmisji danych pakietowych.

W trybie Automatyczne redukowanie funkcjonalności nie jest obsługiwany dostęp ETCA (Enhanced Traffic Channel Access). Jeśli dwóch lub więcej użytkowników naciśnie przycisk **PTT** równocześnie (lub prawie w tym samym czasie), może się zdarzyć, że oba radiotelefony będą nadawać aż do zwolnienia przycisku **PTT**. W takim przypadku może się zdarzyć, że żadna z transmisji nie zostanie prawidłowo odczytana na radiotelefonach odbierających.

Nawiązywanie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności odbywa się podobnie, jak w normalnym trybie. Po prostu wybierz kontakt grupy, z którego chcesz skorzystać (stosując zwykłą metodę wyboru kanałów radiotelefonu), a następnie naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę. Może się zdarzyć, że kanał jest już używany przez inną grupę. Jeśli kanał jest używany, pojawi się sygnał zajętości i zostanie wyświetlony komunikat „Kanał zajęty”. Kontakty, które można wybrać, stosując normalną metodę wyboru kanałów radiotelefonu, to połączenie grupowe, połączenie z wieloma grupami oraz połączenie zbiorcze stacji. Gdy radiotelefon działa na kanale zredukowanej funkcjonalności, połączenie z wieloma grupami jest obsługiwane tak, jak z połączenie innymi grupami. Sygnał wyboru do tej samej wielogrupy

będzie słyszalny tylko na aktualnie wybranych radiotelefonach.

### 6.3.2.3

## Powrót do normalnego trybu pracy

Jeśli użytkownik znajduje się w zasięgu przemiennika trybu zredukowanej funkcjonalności, a stacja powróci do normalnego trybu trunkingu, tryb Automatyczne redukowanie funkcjonalności w radiotelefonie zostanie wyłączony. Rozlegnie się sygnał rejestracji, kiedy radiotelefon dokona poprawnej rejestracji. Jeśli masz przekonanie, że znajdujesz się w zasięgu działającej stacji (która nie pracuje w trybie zredukowanej funkcjonalności), możesz nacisnąć przycisk Żądanie roamingu (o ile została zaprogramowany w radiotelefonie), aby wymusić wyszukanie dostępnej stacji i rejestrację w niej. Jeśli żadna inna stacja nie jest dostępna, po zakończeniu wyszukiwania radiotelefon powróci do trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności. W przypadku znalezienia się poza zasięgiem przemiennika działającego w trybie rezerwy awaryjnej radiotelefon przejdzie do trybu wyszukiwania (zostanie wyświetlony komunikat Wyszukiwanie).

## 6.3.3

## Spr. radia

Jeżeli ta funkcja jest włączona, można ustalić, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego.




Ta funkcja jest dostępna tylko dla identyfikatorów abonentów.



## 6.3.3.1

### Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu

#### 1 Dostęp do funkcji kontroli radiotelefonu

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk kontroli radiotelefonu	a Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Spr. radia</b> .

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p><b>b</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p><b>b</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji <b>Kontak ty</b> i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p><b>c</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p> <p><b>d</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontrola radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

Na wyświetlaczu pojawi się Alias docelowy, informując że polecenie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.

## 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli w systemie jest aktywny radiotelefon docelowy, zostanie wyemitowany sygnał i wyświetlony komunikat `Sprawdz. rtf. dostępny`.

Jeśli w systemie nie ma aktywnego radiotelefonu docelowego, zostanie wyemitowany sygnał i wyświetlony komunikat `Sprawdz. rtf. niedostępny`.

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran identyfikatora abonenta po zainicjowaniu z poziomu menu.

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran główny po zainicjowaniu za pomocą przycisku programowalnego.

### 6.3.4

## Zdalny nasłuch

Korzystając z funkcji zdalnego nasłuchu, można włączyć mikrofon radiotelefonu docelowego (tylko aliasy lub identyfikatory abonentów). Zielona dioda LED zaświeci się raz u docelowego abonenta. Korzystając z tej funkcji,

można zdalnie monitorować obszar w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

### 6.3.4.1

## Inicjowanie monitora zdalnego






#### UWAGA:



Monitor zdalny kończy się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy wykonano próbę zainicjowania transmisji, zmiany kanału lub wyłączenia radiotelefonu.


- 1 Dostęp do funkcji monitora zdalnego.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk Zdalny nasłuch	a Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Zdalny nasłuch</b> .

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p><b>b</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>
<b>Menu</b>	<p><b>a</b> Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p><b>b</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji <b>Kontak ty</b> i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>



Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p><b>c</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p> <p><b>d</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Wyb ręcz i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p> <p><b>e</b> Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nasłuchu zdalnego i</p>

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p>naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

W pierwszym wierszu pojawi się komunikat Zda1. Monitor. W drugim wierszu pojawi się Alias docelowy, informujący o rozpoczęciu realizacji polecenia. Dioda LED miga na zielono.

## 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia zabrzmi dźwięk potwierdzenia, a na ekranie pojawi się komunikat Zdalny nasłuch zakończony powodzeniem. Radiotelefon rozpocznie odtwarzanie dźwięku z monitorowanego urządzenia przez zadany okres czasu. Na ekranie pojawi się symbol Zda1. nasłuch oraz alias docelowy. Gdy minie czas, urządzenie wyemituje dźwięk alertu, a dioda zostanie wyłączona.

Jeżeli operacja zakończy się niepowodzeniem, radio wyemituje dźwięk odmowy i wyświetli komunikat Zdalny nasłuch niewydany.

### 6.3.5

## Skanowanie

Ta funkcja umożliwi radiotelefonowi monitorowanie i dołączanie do połączeń z grupami zdefiniowanymi w zaprogramowanej liście skanowania. Po włączeniu skanowania na pasku stanu pojawia się ikona skanowania, a dioda LED miga na żółto w trybie bezczynności.

#### 6.3.5.1

## Rozpoczynanie i kończenie skanowania



### UWAGA:




Ta procedura włącza lub wyłącza funkcję skanowania dla wszystkich stref Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa. Należy pamiętać, że nawet w przypadku włączenia funkcji skanowania przy użyciu tej procedury, skanowanie może nadal być wyłączone dla niektórych (lub wszystkich) grup na liście skanowania. Dodatkowe informacje: [Edytowanie listy skanowania na str. 253](#).

Możesz rozpoczynać i zatrzymywać wyszukiwanie, wciskając zaprogramowany przycisk **skanowania**. Służy do tego **RÓWNIEŻ** następująca procedura.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2

Naciśnij przycisk  lub  , aby Skanować i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Wł. lub Wył.

funkcję i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- Jeśli skanowanie jest włączone, na ekranie pojawi się komunikat Skanowanie wł.
- Jeśli skanowanie jest włączone, w menu skanowania wyświetli się komunikat Wył..
- Wyświetlacz pokazuje Scan Off (Skanowanie wył.), kiedy funkcja skanowania zostaje dezaktywowana.
- Jeśli skanowanie jest wyłączone, w menu skanowania wyświetli się komunikat Wł..

### 6.3.5.2

## Odbieranie połączeń podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w grupie, w której wykryto aktywność. W trybie bezczynności radiotelefon

nasłuchuje w trybie ciągłym na kanale sterującym aktywności członków listy skanowania.

- 1 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT** w podczasy wstrzymania. Dioda LED świeci na zielono.
- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Jeżeli użytkownik nie odpowie na połączenie podczas wstrzymania, radiotelefon kontynuuje skanowanie innych grup.

### 6.3.6

## Skanowanie konfigurowane przez użytkownika

Jeśli menu Edytuj listę jest włączone, użytkownik może dodawać lub usuwać członków skanowania z menu Dodaj

członka. Członek listy skanowania musi być regularnym kontaktem grupowym (np. nie wielogrupy czy połączenia zbiorczego stacji/połączenia zbiorczego w całej sieci), który jest aktualnie przypisany do pozycji pokrętła kanału w obszarze Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa. Alias grupy rozmówców nie może być taki sam, co grupa rozmówców, która jest już zawarta w liście skanowania bieżącej strefy.

Skanowanie można włączyć i wyłączyć w menu lub naciskając zaprogramowany przycisk **Skanowanie wł./wył.**

Funkcja ta działa tylko w radiotelefonie, który nie jest aktualnie używany do żadnego połączenia. Jeśli obecnie trwa nasłuch połączenia, radiotelefon nie może wyszukać innych połączeń grupy i dlatego nie ma on żadnych informacji o ich statusie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon powróci do gniazda czasowego kanału sterującego i będzie można wyszukać grupy, które znajdują się na liście skanowania.

### 6.3.7

## Edytowanie listy skanowania



### UWAGA:

Jeśli pozycja na liście skanowania jest aktualnie wybraną grupą, nasłuchiwanie aktywności w tej grupie będzie prowadzone w radiotelefonie bez względu na to, czy obok pozycji na liście znajduje się symbol zaznaczenia. Jeśli radiotelefon nie bierze udziału w połączeniu, to nasłuchuje aktywności w wybranej grupie lub wielogrupie, w ramach połączenia zbiorczego stacji, a także w domyślnej grupie awaryjnego przywracania (jeśli została skonfigurowana). Tej operacji nie można wyłączyć. Jeśli skanowanie jest włączone, radiotelefon będzie również nasłuchiwał aktywności aktywnych członków listy skanowania strefy.


Na liście skanowania są określone grupy, które można skanować. Lista jest tworzona podczas programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon zaprogramowano do zezwalania na edycję listy skanowania, można:

- Włączyć/wyłączyć skanowanie poszczególnych grup na liście.
- Dodawać i usuwać członków skanowania w menu Dodaj członka. Patrz [Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków na str. 255](#).




**UWAGA:**

Członek listy skanowania musi być regularnym kontaktem grupowym (nie wielogrupy czy połączenia zbiorczego stacji/połączenia zbiorczego w całej sieci), który jest aktualnie przypisany do pozycji pokrętła kanału w obszarze Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa.



Alias grupy rozmówców nie może być taki sam, co grupa rozmówców, która jest już zawarta w liście skanowania bieżącej strefy.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do menu  
Wyśw./Edyt list i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do nazwy wybranej grupy.  
Jeśli grupę poprzedza symbol zaznaczenia, dla danej grupy włączone jest obecnie skanowanie.

Jeśli przed nazwą grupy nie ma symbolu zaznaczenia, skanowanie dla danej grupy jest obecnie wyłączone.

- 4 Naciśnij przycisk  , aby wybrać daną grupę.  
Na wyświetlaczu pojawia się pozycja Włącz, jeśli skanowanie jest obecnie wyłączone dla grupy.  
Na wyświetlaczu pojawia się pozycja Wyłącz, jeśli skanowanie jest obecnie włączone dla grupy.

---

- 5 Zaznacz wyświetlaną opcję (Włącz lub Wyłącz), a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.  
Zależnie od wybranej opcji, w ramach potwierdzenia radiotelefon wyświetli komunikat Skanowanie włączone lub Skanowanie wyłączone.


Radiotelefon wyświetli ponownie listę skanowania Strefa. Jeśli skanowanie dla grupy jest włączone, przed nazwą grupy wyświetlany jest symbol zaznaczenia. Jeśli skanowanie dla grupy jest wyłączone, przed nazwą grupy nie jest wyświetlany symbol zaznaczenia.

## 6.3.8


## Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków


Radiotelefon Connect Plus nie pozwala na umieszczanie duplikatów numerów i aliasów grup na liście skanowania strefy (lub „kandydatów skanowania”). Dlatego lista kanałów do skanowania opisana w [krok 6](#) i [krok 7](#) niekiedy zmienia się po dodaniu lub usunięciu grupy z listy skanowania obszaru.

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do zezwalania na edytowanie listy skanowania, można użyć menu Dodaj członków do dodania grupy do listy skanowania wybranej aktualnie strefy lub usunięcia grupy z listy skanowania aktualnie wybranej strefy.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby użyć funkcji skanowania i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby <Dodaj członków> i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dodaj członków ze strefy n (n = numer obszaru Connect Plus pierwszej strefy w radiotelefonie o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrany obszar).

- 4 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Jeśli grupa, która ma zostać dodana do listy skanowania, jest przypisana do pozycji pokrętkła wyboru kanałów w tym obszarze, przejdź do czynności [krok 6](#).
  - Jeśli grupa, która ma zostać dodana do listy skanowania, jest przypisana do pozycji pokrętkła wyboru kanałów w innym obszarze Connect Plus, przejdź do czynności [krok 5](#).

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przewinąć listę obszarów Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrany obszar.

- 6 Po odszukaniu obszaru Connect Plus, w którym odpowiednia grupa jest przypisana do pozycji pokręta wyboru kanałów, naciśnij naciśnij przycisk



, aby wybrać.

W radiotelefonie zostanie wyświetlona pierwsza pozycja z listy grup przypisanych do pozycji kanału w tym obszarze. Grupy na liście noszą nazwę „kandydatów do skanowania”, ponieważ mogą zostać dodane do listy skanowania aktualnie wybranego obszaru (lub już znajdują się na liście skanowania obszaru).

Jeśli obszar nie zawiera żadnych grup, które można dodać do listy skanowania, wyświetlany jest komunikat Brak kandydatów.

- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przewinąć listę grup kandydatów.

Jeśli znak plus (+) jest wyświetlany bezpośrednio przed aliasem grupy, wskazuje to, że grupa znajduje się aktualnie na liście skanowania wybranego obszaru.

Jeśli przed aliasem nie jest wyświetlany znak plus (+), grupa nie znajduje się aktualnie na liście skanowania, ale może zostać do niej dodana.


8

Naciśnij  po wyświetleniu odpowiedniego aliasu grupy.

Jeśli grupa ta nie znajduje się obecnie na liście skanowania aktualnie wybranego obszaru, wyświetlany jest komunikat Dodaj (alias grupy).

Jeśli grupa ta znajduje się obecnie na liście skanowania aktualnie wybranego obszaru, wyświetlany jest komunikat Usuń (alias grupy).

9


Naciśnij  , aby zatwierdzić wyświetlany komunikat (Dodaj lub Usuń).

W przypadku usuwania grupy z listy powodzenie operacji można zweryfikować, ponieważ znak plus (+) nie będzie już wyświetlany bezpośrednio przed aliasem.

W przypadku dodawania grupy do listy powodzenie operacji można zweryfikować, ponieważ znak plus (+) będzie wyświetlany bezpośrednio przed aliasem.

W przypadku próby dodania grupy, gdy lista jest już pełna, wyświetlany jest komunikat *Lista pełna*. W takim przypadku należy usunąć grupę z listy skanowania przed dodaniem nowej grupy.

10

Po zakończeniu naciśnij kilkakrotnie , aby powrócić do odpowiedniego menu.

- Funkcja skanowania nie jest włączona (poszukaj ikony skanowania na wyświetlaczu).
- Członka listy skanowania wyłączono przy użyciu menu (patrz rozdział [Edytowanie listy skanowania na str. 253](#)).
- Jest już prowadzona rozmowa.
- W stacji użytkownika nie jest zarejestrowany żaden członek skanowanej grupy (dotyczy tylko systemów z wieloma stacjami).

6.3.9

## Opis działania funkcji wyszukiwania



### UWAGA:

Jeżeli radiotelefon dołączy do wywołania dla członków listy wyszukiwania danej strefy i minie czas oczekiwania zanim użytkownikowi uda się odpowiedzieć, musisz przejść do takiej strefy i kanału (na liście wyszukiwania), a następnie rozpocząć nowe wywołanie.

W niektórych sytuacjach można nie zauważyć połączeń z grup, które znajdują się na liście skanowania. Jeśli połączenie nie zostało odebrane z jednego z następujących powodów, nie oznacza to problemu z radiotelefonem. Jest to normalne działanie funkcji skanowania w sieci Connect Plus.

6.3.10

## Przeszukiwanie trybu Talkback

Jeżeli radiotelefon szuka wywołania z dostępnej listy wyszukiwania, a przycisk **PTT** został wciśnięty, to sposób pracy urządzenia będzie uzależniony od tego czy przeszukiwanie funkcji Talkback zostało w nim zaprogramowane.

### Przeszukiwanie trybu Talkback wyłączone

Radiotelefon pomija znalezione wywołanie i próbuje nadawać dalej na wybranym kanale. Gdy minie czas wstrzymania połączenia dla wybranego kontaktu, urządzenie powróci do kanału macierzystego i rozpocznie odliczanie czasu wstrzymania wyszukiwania. Gdy czas minie, radiotelefon wznowi wyszukiwanie grupy.



### Przeszukiwanie trybu Talkback włączone

Jeżeli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas odliczania czasu wstrzymania połączenia grupowego, radiotelefon będzie próbował nadawać na kanale znalezionej grupy.



#### **UWAGA:**

W systemie Capacity Max, jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto połączenie zostanie zakończone, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy, aby odpowiedzieć.

W systemie Connect Plus, jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto minie jego czas wstrzymania, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy.

Jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto minie jego czas wstrzymania, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy.

### 6.3.11

## Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców

Funkcja monitorowania priorytetu pozwala automatycznie odbierać połączenie od grupy rozmówców o wyższym priorytecie w trakcie trwania innego połączenia. Gdy radiotelefon przełączy się na połączenie o wyższym priorytecie, zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy. Istnieją dwa poziomy priorytetu dla grup rozmówców: P1 i P2. P1 ma wyższy priorytet niż P2.





#### **UWAGA:**


Jeśli domyślny ID grupy zwrotnego kanału alarmowego jest skonfigurowany w oprogramowaniu MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, istnieją trzy poziomy priorytetu dla grup rozmówców: P0, P1 i P2. P0 jest stałym, najwyższym priorytetem dla ID domyślnej grupy przywracania awaryjnego. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


1


Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Skanować i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Wyśw. / Edyt list i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej grupy konwersacyjnej i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Edyt. prioryt., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać poziom priorytetu i naciśnij przycisk  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego

ekranu. Po lewej stronie grupy rozmówców pojawi się ikona priorytetu.

### 6.3.12

## Ustawienia kontaktów



### UWAGA:

Można dodawać lub edytować ID abonentów dla Kontaktów Connect Plus. Usunięcie ID abonenta może być wykonane jedynie przez sprzedawcę. Jeżeli funkcja prywatności jest włączona na kanale, można inicjować prywatne połączenie głosowe na tym kanale. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

Dostęp do listy kontaktów zależy od konfiguracji strefy:

- Jeśli w radiotelefonie jest skonfigurowana tylko jedna strefa, lista kontaktów wyświetla bezpośrednio listę z aktualnie wybraną strefą.
- Jeśli w radiotelefonie jest skonfigurowanych wiele stref, folder kontaktów strefy wyświetla wszystkie strefy z takim samym ID sieci jak aktualnie wybrana strefy.

Użytkownik może uzyskać dostęp do kontaktów w tych strefach.

Opcja Kontakty to funkcja książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia.


Każda strefa pozwala korzystać z Listy kontaktów zawierającej do 100 osób. Dostępne są następujące typy kontaktów:

- Połączenie indywidualne
- Połączenie grupowe
- Połączenie wielogrupy
- Wszystkie połączenia głosowe stacji
- Wszystkie połączenia tekstowe stacji
- Połączenie dyspozytorskie


Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.

### 6.3.12.1

## Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.  
Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

---

- 3 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

---

- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.  
Dioda LED świeci na zielono. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

---

- 5 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

---

## 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga, a na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator użytkownika radiotelefonu transmitującego.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.


Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

### 6.3.12.2


## Wykonywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów

Można również użyć funkcji wyszukiwania aliasu lub wyszukiwania alfanumerycznego do pobrania wymaganego aliasu abonenta.

Ta funkcja jest dostępna tylko po wyświetleniu listy kontaktów.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakt *ty* i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.  
Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

---

- 3 Wpisz pierwszy znak wymaganego aliasu, a następnie naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby go zlokalizować.

---

- 4 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

---

- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.  
Dioda LED świeci na zielono. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

### 6.3.13











## Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwi użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.


### 6.3.13.1

## Włączanie lub wyłączenie dzwonek połączenia dla alertów połączeń


Można wybrać lub włączyć bądź wyłączyć dzwonki dla odbieranych alertów połączeń.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk  lub  , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 4 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do pozycji Sygnały/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Dzwonki i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Alert połączenia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

wybranego sygnału i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

✓ Obok wybranego sygnału pojawi się symbol .

## Włączanie i wyłączanie dzwonek połączeń prywatnych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranego połączenia prywatnego.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij


przycisk  , aby wybrać.

4

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały


dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Dzwonki i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyl. prywat., i wybierz pozycję naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

---

### 6.3.13.3

## Włączanie i wyłączenie dzwonków wiadomości tekstowych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla przychodzących Wiadomości tekstowych.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały

dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Dzwonki i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wiadomość tekstowa, a następnie naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

---

- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- ✓ Obok wybranego sygnału pojawi się symbol .

#### 6.3.13.4

### Wybierz Typ dzwonka alertu



#### UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.


Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni

dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.







Dla radiotelefonów z akumulatorami, które obsługują funkcję wibracji i są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, dostępne opcje Typu dzwonka alertu to cichy, dzwonek, wibracje i dzwonek z wibracjami.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które nie obsługują funkcji wibracji i nie są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, Typ dzwonka alertu jest automatycznie ustawiany na dzwonek. Dostępne typy dzwonka alertu to Tryb cichy i Dzwonek.

Aby uzyskać dostęp do Typu dzwonka alertu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ dzwonka alertu**, aby uzyskać dostęp do menu Typ dzwonka alertu.
  - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.



- a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dźwięk dzwonka alertu i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk , aby wybrać.

## Konfigurowanie Typu wibracji










### UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ wibracji** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Opcja Typ wibracji jest włączona, gdy wibrujący zaczepek na pasek jest zamocowany do radiotelefonu z akumulatorem, który obsługuje funkcję wibracji.

Typ wibracji można skonfigurować wykonując jedną z następujących czynności.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ wibracji**, aby uzyskać dostęp do menu typu wibracji.
  - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Typ wibracji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

### 6.3.13.6

## Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować, aby generował ciągły alarm, jeżeli połączenie nie zostanie odbierane. W tym

przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”.

### 6.3.14

## Dziennik połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Korzystając z rejestru połączeń, można przeglądać ostatnie połączenia i zarządzać nimi.


Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:

- Usun
- Zobacz szczegóły


## 6.3.14.1

## Przeglądanie ostatnich połączeń


Dostępne są następujące listy: Nieodebrane, Odebrane i Wychodzące.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Rejestr połączeń i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do preferowanej listy, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawią się zarejestrowane wpisy, począwszy od najnowszego.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przeglądać listę.


Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć połączenie prywatne przy użyciu aktualnie wybranego aliasu lub identyfikatora.

## 6.3.14.2


## Usuwanie połączenia z listy połączeń


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Rejestr połączeń i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do żądanej listy i wybierz przycisk , aby wybrać.  
Jeżeli wybrana lista nie zawiera żadnych wpisów, na ekranie pojawi się komunikat *Lista pusta..*


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poz. Usun..
- Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję


Nie i naciśnij przycisk naciśnij przycisk  , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

---


## Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Rejestr połączeń i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanej listy i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl

szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje szczegółowe informacje na temat listy połączeń.

### 6.3.15

## Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania połączenia zwrotnego, kiedy będzie to możliwe.

Ta funkcja jest dostępna z poziomu menu poprzez Kontakty

### 6.3.15.1

## Reagowanie na alerty połączenia

Po odebraniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.

- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.


W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.


Patrz [Lista powiadomień na str. 180](#) i [Funkcje rejestru połączeń na str. 132](#), aby uzyskać więcej informacji.

## 6.3.15.2


## Wysyłanie alertu połączenia z Listy kontaktów

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Aby wybrać alias lub identyfikator abonenta, wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - wybierz bezpośrednio alias abonenta;
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu abonenta i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Alert połączenia i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Alert połączenia: <Alias lub ID użytkownika>Alert połączenia oraz alias albo ID użytkownika, co oznacza, że alert połączenia został wysłany.

Dioda LED zaświeci się na zielono, gdy radiotelefon wysła alert połączenia.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na ekranie pojawi się komunikat Syg. wywoł. przekazany.

W przeciwnym wypadku pojawi się komunikat Syg. wywoł. nieprzekazany.

## 6.3.15.3

## Wysyłanie alertu połączenia przy pomocy przycisku Szybkiego połączenia

Naciśnij programowalny **przycisk szybkiego połączenia**, aby utworzyć alert połączenia ze zdefiniowanym aliasem.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Syg. wyw.** i alias lub ID abonenta, co oznacza, że alert połączenia został wysłany. Dioda LED zaświeci się na zielono, gdy radiotelefon wysła alert połączenia.

Po odebraniu powiadomienia o połączeniu na ekranie pojawi się komunikat **Syg. wywoł.** przekazany.

Jeżeli powiadomienie o połączeniu nie zostanie odebrane, na ekranie pojawi się komunikat **Syg. wywoł. nieprzekazany**.

## 6.3.16

## Tryb wyciszony

Tryb wyciszony umożliwia wyciszenie całej sygnalizacji dźwiękowej radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszonego wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszonego radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.

**WAŻNE:**

Alarmy Face Down i Man Down mogą być włączone tylko pojedynczo. Może wybrać tylko jedną z nich.

## 6.3.16.1

## Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy bezpośrednio po położeniu radiotelefonu ekranem w dół.

W zależności od modelu radiotelefonu funkcja Face Down może zostać włączona przez menu radiotelefonu lub administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



**WAŻNE:**

Użytkownik nie może używać funkcji ręcznego wyłączenia i Face Down jednocześnie. Może wybrać tylko jedną z nich.



**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

### 6.3.16.2

## Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu położenia radiotelefonu ekranem do góry lub naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.



**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wł.
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawia się ikona **Tryb wyciszenia**.




2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyciszyć timer. Naciśnij

 , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość

numeryczną każdej cyfry i naciśnij .

### 6.3.16.3

## Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.
- Połóż na chwilę radiotelefon ekranem do góry.



### UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat Tryb wyciszenia wyl.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygaś, zostanie zatrzymany.

**UWAGA:**

Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisję głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

## 6.3.17

**Tryb awaryjny****UWAGA:**

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany tak, aby uruchamiać Tryb cichy (również z obsługą głosu), to w większości przypadków taki tryb zostanie wyłączony po zakończeniu połączenia alarmowego lub odtworzeniu alertu alarmowego. Wyjątek od tej reguły polega na ustawieniu trybu awaryjnego jako alertu alarmowego oraz typu trybu alarmowego jako cichy. Jeśli radiotelefon został tak zaprogramowany, Tryb cichy będzie aktywny dopóki nie wciśniesz przycisku **PTT** lub przycisku, który został skonfigurowany do wyłączania trybu awaryjnego.

Awaryjne połączenia głosowe i alerty alarmowe nie są obsługiwane podczas pracy w trybie automatycznego usuwania awarii Connect Plus. Informacje dodatkowe: [Automatyczne usuwanie awarii na str. 243](#).

Alert alarmowy służy do sygnalizowania sytuacji krytycznych. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie na dowolnym ekranie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany. Naciśnięcie przycisku **alarmowego** spowoduje zainicjowanie zaprogramowanego trybu awaryjnego. Zaprogramowany tryb awaryjny można również zainicjować, włączając opcjonalną funkcję ręcznego wyłączania. Można wyłączyć tryb awaryjny w radiotelefonie.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

**Krótkie naciśnięcie**

Od 0,05 s do 0,75 s.

**Naciśnij i przytrzymaj przycisk**

Od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/ wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.

- Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **alarmowego** włącza Tryb alarmowy, to **jego** przytrzymanie spowoduje wyłączenie tego trybu.

- Jeżeli przytrzymanie przycisku **alarmowego** włącza Tryb alarmowy, to **jego** krótkie naciśnięcie spowoduje wyłączenie tego trybu.

Po przełączeniu radiotelefonu do strefy Connect Plus będzie on obsługiwać trzy tryby awaryjne:

### **Połączenie alarmowe**

Należy nacisnąć przycisk **PTT**, aby rozmawiać w przydzielonym okienku czasowym trybu awaryjnego.

### **Połączenie alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu**

W przypadku pierwszej transmisji w przydzielonym okienku czasowym trybu awaryjnego wyciszenie mikrofonu zostanie automatycznie wyłączone i będzie można rozmawiać bez konieczności naciśnięcia przycisku **PTT**. Mikrofon pozostanie aktywny przez okres czasu zaprogramowany w radiotelefonie. Przy kolejnych transmisjach w ramach tego samego połączenia alarmowego należy naciskać przycisk **PTT**.

### **Alarm**

Alert alarmowy nie jest połączeniem głosowym. Jest to powiadomienie alarmowe wysyłane do radiotelefonów, które zostały skonfigurowane do otrzymywania takich alertów. Radiotelefon wysyła alert alarmowy poprzez kanał sterujący aktualnie zarejestrowanej stacji. Alert alarmowy jest odbierany na radiotelefonach w sieci

Connect Plus, które zostały zaprogramowane do otrzymywania go (bez względu na to, w której stacji sieciowej je zarejestrowano).

Do przycisku alarmowego w danej strefie można przypisać tylko jeden tryb awaryjny. Dodatkowo każdy tryb awaryjny może być następującego typu:

### **Regularny**

Radiotelefon nadaje sygnał awaryjny oraz stosuje wskaźniki dźwiękowe i/albo wizualne.

### **Ciche**

Radiotelefon nadaje sygnał awaryjny bez wskaźników dźwiękowych lub wizualnych. Radiotelefon wyłączy całą sygnalizację dźwiękową i wizualną o połączeniu alarmowym aż do naciśnięcia przycisku **PTT** w celu rozpoczęcia transmisji głosowej.

### **Cichy z obsługą głosu**

Tak samo jak w przypadku Trybu cichego, ale radiotelefon dodatkowo wyłączy wyciszenie niektórych transmisji głosowych.

#### **6.3.17.1**

### **Otrzymywanie alarmu**

Radiotelefon można zaprogramować do emitowania dźwięku alertu oraz wyświetlania informacji o

przychodzącym alarmie. Po zaprogramowaniu, w momencie otrzymania alertu na wyświetlaczu pojawi się ekran szczegółów alarmu, zawierający ikonę alarmu, alias lub identyfikator radiotelefonu wysyłającego sygnał alarmowy, kontakt grupowy wykorzystywany do alarmu oraz dodatkową linię informacji. Dodatkowe informacje to nazwa strefy zawierającej Kontakt grupowy.

Obecnie radiotelefon wyświetla tylko ostatnio zdekodowane alarmy. Jeśli alarm został otrzymany przed usunięciem wcześniejszego alarmu, informacje szczegółowe dotyczące nowego alarmu zastępują informacje szczegółowe poprzedniego alarmu.

W zależności od tego, jak zaprogramowano radiotelefon, ekran Szczegółów alarmu (lub ekran Listy alarmów) będzie wyświetlany na ekranie radiotelefonu nawet po zakończeniu alarmu. Możliwe jest zapisanie szczegółów alarmu na liście alarmów lub usunięcie szczegółów alarmu opisanych w poniższych sekcjach.

### 6.3.17.2

## Zapisywanie szczegółów alarmu na liście alarmów



Zapisanie szczegółów alarmu na Liście alarmów umożliwia przeglądanie szczegółów ponownie później, po wybraniu Listy alarmów z Menu głównego.

1 Kiedy wyświetlane są szczegóły alarmu (lub lista

alarmów), naciśnij przycisk .

Wyświetlony zostanie ekran **Zamknij listę alarmów**.


2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk , aby zapisać szczegóły alarmów na liście alarmów, a następnie opuść ekran Szczegóły alarmu (lub Lista alarmów).
- Wybierz pozycję **Nie** i naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu Szczegóły alarmu (lub Lista alarmów).

## 6.3.17.3

## Usuwanie szczegółów alarmu


- 1 Podczas gdy wyświetlany jest ekran Szczegóły


alarmu, naciśnij przycisk .

Wyświetlony zostanie ekran **Usuń**.

---

- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję **Tak** i naciśnij przycisk , aby usunąć szczegóły alarmu.

- Wybierz opcję **Nie** i naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu Szczegóły alarmu.

---

## 6.3.17.4

## Odpowiadanie na połączenie alarmowe

**UWAGA:**

Jeśli nie odpowiesz na połączenie alarmowe w czasie, który ustalono we wstrzymaniu połączenia alarmowego, zostanie ono zakończone. Jeśli chcesz rozmawiać z grupą po upływie wstrzymania połączenia alarmowego, musisz najpierw wybrać pozycję kanału przypisaną do grupy (jeśli nie została jeszcze wybrana). Następnie, naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć niealarmowe połączenie z grupą.

- 1 Po odebraniu połączenia alarmowego naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać wszystkie odebrane wskazania połączeń alarmowych.
- 
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć transmisję głosową do Grupy alarmowej.  
Transmisja będzie odbierana na wszystkich radiotelefonach monitorujących tę grupę.
-

- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

Dioda LED zaświeci na zielono.

- 
- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy uzyskasz odpowiedź od urządzenia wysyłającego alarm, . Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub ID grupy oraz alias lub ID radiotelefonu transmitującego.

#### 6.3.17.5

### Odpywanie na alert alarmowy



#### **UWAGA:**

Kontakt grupowy wykorzystywany do alertów alarmowych nie powinien być wykorzystywany do komunikacji głosowej. Pozwala to na zapobieganie wysyłaniu i otrzymywaniu alertów alarmowych przez inne radiotelefony z tej samej grupy.

Alert alarmowy z radiotelefonu oznacza, że jego użytkownik znajduje się w poważnej sytuacji. Na alert można odpowiedzieć, inicjując połączenie prywatne z radiotelefonem, z którego nadano alarm, inicjując

połączenie grupowe z wyznaczoną grupą rozmówców, wysyłając alert połączenia do radiotelefonu, inicjując monitor zdalny tego radiotelefonu itd. Prawidłowa reakcja jest zależna od organizacji oraz konkretnej sytuacji.

#### 6.3.17.6

### Ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego

To rozszerzenie funkcji umożliwia ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego przez radiotelefon.

Aby włączyć funkcję ignorowania zwrotnego połączenia alarmowego, radiotelefon musi mieć skonfigurowane oprogramowanie Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

Gdy funkcja ta jest aktywna, radiotelefon nie wyświetla wskaźników połączeń alarmowych i nie otrzymuje komunikatów głosowych na domyślnym ID grupy zwrotnego kanału alarmowego.

Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

## 6.3.17.7

## Inicjowanie połączenia alarmowego

**UWAGA:**

Jeśli w radiotelefonie wybrano Tryb cichy, to w Trybie awaryjnym nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne, aż do naciśnięcia przycisku **PTT** i rozpoczęcia transmisji głosowej.

Jeśli w radiotelefonie wybrano Tryb cichy z obsługą głosu, na początku nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne informujące o pracy radiotelefonu w Trybie awaryjnym. Tym niemniej w sytuacjach, gdy inne radiotelefony będą odpowiadać na sygnał alarmowy, wyciszenie zostanie wyłączone. Sygnały alarmowe zostaną wyemitowane tylko raz – po naciśnięciu przycisku **PTT** i rozpoczęciu transmisji głosowej.

Zarówno w Trybie cichym, jak i Trybie cichym z obsługą głosu, po zakończeniu połączenia alarmowego radiotelefon automatycznie opuści taki tryb.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **alarmowy**.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć transmisję głosową do Grupy alarmowej.

Po zwolnieniu przycisku **PTT** połączenie alarmowe będzie kontynuowane przez czas, który skonfigurowano w ustawieniu wstrzymania połączenia alarmowego.

Jeśli w tym czasie zostanie naciśnięty przycisk **PTT**, połączenie alarmowe będzie kontynuowane.

## 6.3.17.8

## Inicjowanie połączenia alarmowego ze śledzeniem głosu

Aby można było korzystać z operacji tego typu, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

Jeśli został on skonfigurowany do tego trybu, po naciśnięciu zaprogramowanego przycisku **alarmowego** (gdy radiotelefon otrzyma przydział gniazda czasowego) mikrofon zostanie automatycznie uaktywniony (bez konieczności naciskania przycisku **PTT**). Taki stan jest również określany jako "mikrofon aktywny". „Automatyczny mikrofon” dotyczy pierwszej transmisji głosowej z radiotelefonu podczas połączenia alarmowego. Przy

kolejnych transmisjach w ramach tego samego połączenia alarmowego należy naciskać przycisk **PTT**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **alarmowy**.

---

- 2 Mikrofon pozostanie aktywny przez czas określony w ustawieniach codeplug radiotelefonu.  
W tym czasie dioda LED będzie świecić się na zielono.

---

- 3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, aby rozmawiać dłużej niż to określono w zaprogramowanych ustawieniach.

---

### 6.3.17.9

## Inicjowanie alertu alarmowego



### UWAGA:

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do trybu „cichego” lub „cichego z głosem”, nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne informujące o wysyłaniu alertu alarmowego. W przypadku ustawienia trybu „cichego” będzie on aktywny bezterminowo, aż do naciśnięcia przycisku PTT lub przycisku skonfigurowanego do wyłączenia trybu awaryjnego. W przypadku ustawienia trybu „cichego z głosem” radiotelefon automatycznie wyjdzie z trybu cichego, gdy kontroler stacji wyemituje alert alarmowy.

Naciśnij pomarańczowy przycisk **alarmowy**.

Po wysłaniu alertu alarmowego do kontrolera stacji na ekranie pojawi się ikona alarmu, kontakt grupowy wykorzystywany do alertu oraz Alarm TX.

Po pomyślnym wysłaniu alertu alarmowego i wyemitowaniu go na innych radiotelefonach usłyszysz dźwięk informacyjny. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm wysł. Jeśli alert alarmowy nie zostanie wysłany, usłyszysz dźwięk ostrzegawczy, a na ekranie zobaczysz komunikat Alarm niepkaz..



## 6.3.17.10

## Wyjście z trybu awaryjnego

**UWAGA:**

Jeśli połączenie alarmowe zostało zakończone z powodu upłynięcia wstrzymania połączeń alarmowych, ale przyczyna alarmu nadal istnieje, ponownie naciśnij przycisk **alarmowy**, aby uruchomić proces od nowa.

Po rozpoczęciu alertu alarmowego przez naciśnięcie zaprogramowanego przycisku **alarmowego** radiotelefon automatycznie opuści tryb alarmowy po otrzymaniu odpowiedzi z systemu Connect Plus.

Jeśli zainicjujesz połączenie alarmowe, naciskając zaprogramowany przycisk **alarmowy**, dla radiotelefonu zostanie automatycznie przydzielony dostępny kanał. Gdy radiotelefon nada komunikat informujący o alarmie, nie będzie można anulować połączenia alarmowego. Jeśli jednak przypadkowo został naciśnięty przycisk lub alarm już nie istnieje, można odpowiedzieć w przydzielonym kanale. Gdy zwolnisz przycisk **PTT**, po upłynięciu wstrzymania połączenia alarmowego połączenie alarmowe zostanie rozłączone.

**Jeśli radiotelefon został skonfigurowany do obsługi trybu awaryjnego ze śledzeniem głosu, ustal przyczynę**

**błędu przy użyciu opcji „mikrofon aktywny”, a następnie naciśnij i zwolnij przycisk PTT w celu przerwania transmisji. Po upłynięciu wstrzymania połączenia alarmowego połączenie alarmowe zostanie rozłączone.**

## 6.3.18

## Ręczne wyłączenie alarmów (o wypadku z udziałem człowieka)

**UWAGA:**

Ta funkcja dotyczy wyłącznie modeli: DP4600e/DP4601e .

Ręczne wyłączenie alarmów jest obsługiwane w trybie rezerwy awaryjnej. Informacje dodatkowe: [Automatyczne usuwanie awarii na str. 243](#).

W tej sekcji opisano funkcje ręcznego wyłączenia sieci Connect Plus. Jest to funkcja dodatkowo płatna, która może być dostępna lub niedostępna dla radiotelefonu.

Przenośny radiotelefon Connect Plus można skonfigurować i zaprogramować do obsługi jednego lub większej liczby alarmów Man Down. Sprzedawca lub administrator systemu radiotelefonicznego może poinformować użytkownika, czy funkcja jest dostępna dla

jego radiotelefonu oraz które alarmy Man Down zostały włączone i zaprogramowane.

Jeśli radiotelefon zaprogramowano do obsługi jednego lub większej liczby alarmów Man Down, ważne jest poznanie sposobu działania alarmu, sygnalizacji radiotelefonu oraz akcji, które należy wykonać.

Celem alarmów Man Down jest ostrzeżenie innych o potencjalnym niebezpieczeństwie. Należy to zrobić, programując radiotelefon do wykrywania określonego kąta przechyłu, braku ruchu albo samego ruchu, w zależności od tego, które alarmy Man Down zostały włączone. Jeśli radiotelefon wykryje niedozwolony typ ruchu, a przyczyna nie zostanie usunięta w określonym czasie, radiotelefon rozpocznie emitowanie dźwięku alertu (o ile został w ten sposób zaprogramowany). Na tym etapie należy niezwłocznie wykonać przynajmniej jedno działanie naprawcze opisane poniżej, w zależności od tego, które alarmy Man Down włączono dla radiotelefonu. Jeśli w określonym czasie nie zostanie wykonane działanie naprawcze, radiotelefon automatycznie uruchomi tryb awaryjny (połączenie alarmowe lub alert alarmowy).

- **Alarm przechyłu** – jeśli przez określony czas radiotelefon będzie przechylony pod określonym kątem (lub większym), zostanie wyemitowany dźwięk alertu (o ile go zaprogramowano). Aby zapobiec

automatycznemu uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu alarmowego w radiotelefonie, należy niezwłocznie obrócić radiotelefon do pozycji pionowej.

- **Alarm bezruchu** – jeśli przez określony czas radiotelefon pozostaje bez ruchu, zostanie wyemitowany dźwięk alertu (o ile go zaprogramowano). Aby zapobiec automatycznemu uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu alarmowego w radiotelefonie, należy niezwłocznie poruszyć radiotelefonem.
- **Alarm ruchu** – jeśli przez określony czas radiotelefon znajduje się w ruchu, zostanie wyemitowany dźwięk alertu (o ile go zaprogramowano). Aby zapobiec automatycznemu uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu alarmowego w radiotelefonie, należy niezwłocznie zatrzymać ruch radiotelefonu.

Sprzedawca lub administrator systemu może udzielić informacji o alarmach powyżej, które zostały włączone (o ile to zrobiono) podczas programowania radiotelefonu. Alarmy przechyłu i bezruchu można włączyć równocześnie. W takim przypadku dźwięk alertu zostanie wyemitowany, jeśli radiotelefon wykryje pierwsze odchylenie dotyczące ruchu.

Zamiast działań naprawczych opisanych powyżej można zapobiec uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu

alarmowego, używając przycisku programowanego (o ile radiotelefon skonfigurowano w ten sposób). Zostało to opisane w dwóch następujących sekcjach.

### 6.3.18.1

## Włączanie i wyłączanie alarmów Man Down



### UWAGA:

Zaprogramowany przycisk funkcji **Man Down** i ustawienia z nią związane konfiguruje się za pośrednictwem CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

W przypadku włączenia najwyższej czułości funkcji Man Down i ustawienia typu wibracji na wysoki, radiotelefon automatycznie ogranicza typ wibracji do średniego ustawienia. Funkcja ta zapobiega inicjowaniu funkcji alarmu Man Down przez wysoki typ wibracji.


Procedura włączania lub wyłączania alarmów Man Down zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk włączania/wyłączania alarmów Man Down, przy jego użyciu można włączać i wyłączać

alarmy Man Down. Dotyczy to wszystkich alarmów Man Down obsługiwanych w radiotelefonie.



Jeśli alarmy Man Down zostaną włączone przy użyciu programowanego przycisku, radiotelefon wyemituje sygnał o tonach rosnących oraz pojawi się krótki komunikat z potwierdzeniem.

Aby przy włączaniu i wyłączaniu alarmów Man Down były emitowane sygnały, które opisano powyżej, w radiotelefonie MOTOTRBO i płytce opcji Connect Plus należy włączyć opcję dźwięku przycisków.


Jeśli radiotelefon zaprogramowano tak, aby alarmy Man Down można było włączyć i wyłączyć w menu, należy zastosować poniższą procedurę.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---


- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić

---

- Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu

Alarm Man Down. Następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Jeśli alarm Man Down został wyłączony, wyświetli się opcja wł.

Jeśli alarm Man Down został włączony, wyświetli się opcja wł.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wł. lub wł. tę

opcję, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


## Resetowanie ręcznego wyłączenia alarmów

Jeśli w radiotelefonie zaprogramowano przycisk Resetowania alertów Man down lub opcję w menu Alerty Man down, można zresetować alerty Man down bez konieczności włączania lub wyłączania urządzenia. Spowoduje to zatrzymanie odtwarzania aktualnego dźwięku alertu Man Down, a ponadto zresetowanie liczników alarmów. Jednak nadal należy usunąć odchylenie dotyczące ruchu, wykonując odpowiednie działanie naprawcze, które opisano w sekcji Ręczne wyłączenie alarmów. Jeśli przez określony czas odchylenie dotyczące ruchu nie zostanie usunięte, ponownie rozpocznie się odtwarzanie dźwięku alertu.


Procedura resetowania ręcznego wyłączenia alarmów zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk Przywracanie ręcznego wyłączenia alarmów, można przy jego użyciu zresetować. Dotyczy to wszystkich alarmów Man Down obsługiwanych w radiotelefonie.

W przypadku zresetowania funkcji sygnalizacji przy użyciu programowanego przycisku, w radiotelefonie pojawi się krótki komunikat potwierdzający.


Jeśli radiotelefon zaprogramowano tak, aby alarmy Man Down można było zresetować w menu, należy zastosować procedurę poniżej.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Alarm Man Down. Następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Reset, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetli krótkie potwierdzenie.

### 6.3.19

## Funkcja sygnału lokalizacyjnego

Funkcja sygnału lokalizacyjnego to dodatkowo płatna część pakietu Man Down sieci Connect Plus. Sprzedawca lub administrator systemu radiotelefonicznego może udzielić informacji, czy funkcja sygnału lokalizacyjnego jest dostępna w określonym radiotelefonie.

Jeśli w radiotelefonie włączono i zaprogramowano przynajmniej jeden alarm Man Down, można w nim również włączyć funkcję sygnału lokalizacyjnego.

Jeśli w odpowiedzi na jeden z alarmów Man Down radiotelefon automatycznie uruchamia połączenie alarmowe lub alert alarmowy, a została w nim również włączona funkcja sygnału lokalizacyjnego, co dziesięć sekund będzie on cyklicznie emitować jeden sygnał wysokotonowy. Interwał w radiotelefonie może się różnić w zależności od tego, czy jest prowadzona rozmowa. Celem

sygnału lokalizacyjnego jest pomoc w zlokalizowaniu użytkownika dla osób poszukujących go. Jeśli w radiotelefonie włączono również obsługę „sygnału graficznego”, każdemu odtworzeniu sygnału będzie towarzyszyć podświetlenie radiotelefonu na kilka sekund.

Emitowanie sygnału w radiotelefonie można zatrzymać przy użyciu programowanego przycisku, o ile radiotelefon został skonfigurowany w ten sposób. Zostało to opisane w dwóch następujących sekcjach. Jeśli radiotelefonu nie wyposażono w przycisk programowalny ani opcję menu, sygnał lokalizacyjny można zatrzymać, wyłączając radiotelefon, a następnie włączając go ponownie albo zmieniając strefę (o ile w radiotelefonie zaprogramowano więcej niż jedną strefę).


### 6.3.19.1

## Włączanie i wyłączanie funkcji sygnału lokalizacyjnego




Procedura włączania lub wyłączania funkcji sygnalizacji zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk włączania/wyłączania funkcji sygnału lokalizacyjnego, przy jego użyciu można ją włączyć i wyłączyć.

- Jeśli funkcja sygnału lokalizacyjnego zostanie włączona przy użyciu programowanego przycisku, radiotelefon wyemituje sygnał o tonach rosnących oraz pojawi się krótki komunikat potwierdzający.
- Jeśli funkcja sygnalizacji zostanie wyłączona przy użyciu programowanego przycisku, radiotelefon wyemituje sygnał o tonach malejących oraz pojawi się krótki komunikat potwierdzający.

Aby przy włączaniu i wyłączaniu funkcji sygnału lokalizacyjnego były emitowane sygnały, które opisano powyżej, w radiotelefonie MOTOTRBO oraz płytce opcji Connect Plus należy włączyć opcję dźwięku przycisków. Jeśli radiotelefon zaprogramowano, tak aby funkcję sygnału lokalizacyjnego można było włączyć i wyłączyć w menu, należy zastosować procedurę poniżej.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---


- 2 Naciśnij przycisk  lub  , aby ustawić **Narzędzia** i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

Sygnalizacji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Jeśli funkcja Sygnał jest obecnie wyłączona, wyświetlana jest opcja Wł.

Jeśli funkcja Sygnał jest obecnie włączona, wyświetlana jest opcja Wył.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Wł. lub Wył. tę

opcję, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetli krótki komunikat potwierdzający włączenie (lub wyłączenie) sygnału lokalizacyjnego Man Down.

## Resetowanie funkcji sygnału lokalizacyjnego


Jeśli w radiotelefonie zaprogramowano przycisk resetowania funkcji sygnalizacji albo opcję menu Sygnalizacja, można zresetować funkcję sygnalizacji. Spowoduje to zatrzymanie sygnalizacji dźwiękowej (oraz graficznej) bez wyłączania samej funkcji sygnalizacji. Procedura resetowania funkcji sygnału lokalizacyjnego zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk resetowania funkcji sygnału lokalizacyjnego, użyj go w celu jej zresetowania. W przypadku zresetowania funkcji sygnalizacji przy użyciu programowanego przycisku, w radiotelefonie pojawi się krótki komunikat potwierdzający. Jeśli radiotelefon zaprogramowano, tak aby funkcję sygnału lokalizacyjnego można było włączyć i wyłączyć w menu, należy zastosować poniższą procedurę.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

Sygnalizacji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Reset, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetli krótkie potwierdzenie.

### 6.3.20

## Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i

wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.



### UWAGA:

Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.

W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

### 6.3.20.1

## Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej

Radiotelefon obsługuje maksymalnie do 10 zaprogramowanych przez sprzedawcę krótkich wiadomości tekstowych.




Pomimo, że krótkie wiadomości tekstowe są wstępnie zaprogramowane, każdą wiadomość można redagować przed wysłaniem.

Jeśli chcesz wysłać wiadomość, wykonaj następujące czynności, aby wybrać odbiorcę:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

menu Wyb ręcz i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się pozycja Numer#. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i

naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wysyła wiad., co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Message Sent (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Message Send Failed (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji Wys. ponow. (patrz [Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 291](#)).

### 6.3.20.2

## Wysyłanie szybkich wiadomości tekstowych za pomocą przycisku szybkiego połączenia

Aby wysłać zaprogramowaną krótką wiadomość tekstową do zdefiniowanego aliasu, naciśnij zaprogramowany przycisk **Szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wysyłanie wiadomości.

Jeśli pomyślnie wysłano wiadomość, sygnalizacja na radiotelefonie jest następująca:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Wiadomość została wysłana.*

Jeśli nie wysłano wiadomości, sygnalizacja na radiotelefonie jest następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Wysłanie wiadomości nieudane.*

Jeśli nie udało się wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon powróci do ekranu opcji ponownego wysyłania.

Patrz [Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 291](#).

### 6.3.20.3

## Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi


Na ekranie opcji *Wys. ponow.* można wybrać jedną z następujących opcji:

- Wyślij ponownie

- Dalej

### 6.3.20.3.1

## Ponowne wysłanie wiadomości tekstowej

Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy.

Po pomyślnym wysłaniu wiadomości zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.


Jeśli nie można wysłać wiadomości, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

## 6.3.20.3.2


**Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej**

Wybierz opcję **Prześlij dalej**, aby wysłać wiadomość do innego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

Przekazywania i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 2 Wybierz odbiorcę wiadomości za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , wybierz żądany alias lub identyfikator, a

następnie naciśnij przycisk naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wysł. wiad.**, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Message Sent** (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Message Send Failed** (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

## 6.3.20.4

**Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi**

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze **Wysłane pozycje**. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy **Wysłane pozycje**.

Folder **Wysłane pozycje** przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po wypełnieniu folderu następną wysłaną wiadomość tekstową automatycznie zastępuje najstarszą wiadomością tekstową w folderze.



**UWAGA:**

Przytrzymaj przycisk  , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.


## 6.3.20.4.1

**Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej**


- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst.**

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Wiad tekst.</b>
Menu	<p>a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do <b>Wiadomości</b>, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.</p>

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Poz. wysł., a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

3 ▲ lub ▼ pozwoli przejść do jednej z nich i

wykonać polecenie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Ikona w prawym górnym rogu ekranu informuje o statusie wiadomości (patrz rozdział [Ikony pozycji wysłanych na str. 227](#)).


#### 6.3.20.4.2


### Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej

Można wybrać jedną z następujących opcji podczas przeglądania wysłanej wiadomości tekstowej:


- Wyślij ponownie
- Dalej

- Usun

1 Naciśnij ponownie przycisk  podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 ▲ lub ▼ do jednej z poniższych opcji, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Opcja	Kroki
Dalej	Wybierz opcję <b>Prześlij dalej</b> , aby wysłać zaznaczoną wiadomość tekstową do innego aliasu lub identyfikatora abonenta lub grupy (patrz <a href="#">Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej na str. 292</a> ).
Usun	Wybierz opcję <b>Usun</b> , aby usunąć wiadomość tekstową.
Wyslij ponownie	Wybierz opcję <b>Wys. ponow.</b> , aby ponownie wysłać wybraną wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy.

Opcja	Kroki
	<p>Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <b>Wysył. wiad.</b> potwierdzający wysyłanie tej samej wiadomości do tego samego radiotelefonu docelowego.</p> <p>Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat <b>Message Sent</b> (Wiadomość wysłana).</p> <p>Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat <b>Message Send Failed</b> (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).</p> <p>Jeżeli nie można wysłać wiadomości, radiotelefon wyświetla ekran opcji <b>Wys. ponow.</b> Naciśnij , aby ponownie wysłać wiadomość do tego samego aliasu</p>

Opcja	Kroki
	lub identyfikatora użytkownika/ grupy.



Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.


Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

## Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje

- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.


Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
<b>Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej</b>	Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Wiad tekst</b> .
<b>Menu</b>	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do <b>Wiadomości</b>, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji



Poz. wysł., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Jeżeli wybrana opcja *Wysłane pozycje* nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Lista pusta..*

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby *Usunąć*

wszystko i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Wybierz jedną z poniższych opcji:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby *Potwierdzić* i naciśnij przycisk  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
- ▲ lub ▼ *Przejdź do Nie* i naciśnij przycisk  , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

## Odbieranie wiadomości tekstowej

Kiedy radiotelefon odbiera wiadomość, wyświetlacz pokazuje Listę powiadomień zawierającą alias lub ID nadawcy oraz ikonę wiadomości.


Można wybrać jedną z następujących opcji podczas odbierania wiadomości tekstowej:

- Przeczytaj
- Odczyt późn.
- Usuń

### 6.3.20.6



## Odczytywanie wiadomości tekstowej

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

*Odczytać?*, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Otwierana jest wybrana wiadomość w Skrzynce odbiorczej.

- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.
- Naciśnij przycisk  po raz drugi, aby odpowiedzieć, przesłać dalej lub usunąć wiadomość tekstową.



#### UWAGA:

Jeżeli typ kanału nie jest odpowiedni, można tylko przesłać dalej lub usuwać wszystkie odebrane wiadomości.

Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

### 6.3.20.7

## Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi

Korzystając ze Skrzynki odbiorczej, można zarządzać wiadomościami tekstowymi. W Skrzynce odbiorczej można zapisać maksymalnie 30 wiadomości.

Wiadomości tekstowe w Skrzynce odbiorczej są sortowane zgodnie z kolejnością odebrania wiadomości, z ostatnią odebraną wiadomością na początku listy.

Radiotelefon obsługuje następujące opcje wiadomości tekstowych:

- Dalej
- Usun
- Usun wszystko



### 6.3.20.7.1


## Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej

1



Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

2

Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do

Wiadomości, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

3




Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do Skrzynki odbiorczej, a następnie naciśnij

przycisk , aby wybrać.



4 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala wybrać wyświetlić wiadomości.



5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk , aby wybrać bieżącą wiadomość, i ponownie , aby na nią odpowiedzieć, wysłać, przesłać wiadomość dalej albo ją usunąć.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

### 6.3.20.7.2

## Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej

1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst.**


Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Wiad tekst.</b>
Menu	<p>a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do <b>Wiadomości</b>, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.</p>


2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanej wiadomości i wybierz naciśnij przycisk



, aby wybrać.

- 4 Ponownie naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do podmenu.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Tak .

Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję .



Na ekranie pojawi się komunikat Wiad usun, a urządzenie powróci do widoku Skrzynki odbiorczej.

### Elementy sterujące radiotelefonu Kroki

Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.

Menu

- a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

#### 6.3.20.7.3

### Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej


- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst**.

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

Jeśli wybrana Skrzynka odbiorcza nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na ekranie pojawi się komunikat Lista pusta. .

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć

wszystko i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Tak.

Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Skrzynka odbiorcza wyczyszczona.

kanale, dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na obecnie wybranym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na wybranym kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste (niezaszyfrowane) transmisje.

Twój radiotelefon obsługuje tylko funkcję Rozszerzone szyfrowanie.

Aby odszyfrować połączenie poufne, radiotelefon powinien zostać zaprogramowany z tą samą wartością klucza i ID klucza (dla rozszerzonej prywatności).

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inną wartość i ID klucza, nie będzie słychać niczego (Rozszerzone szyfrowanie).

Jeżeli radiotelefon ma przypisany typ prywatności, na ekranie głównym pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera połączenie alarmowe lub alarm.

Dioda LED świeci się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania, i szybko

### 6.3.21

## Prywatne

Jeżeli ta funkcja jest włączona, pomaga ona zapobiec podsłuchiowaniu przez nieupoważnione osoby na danym

miga, gdy radiotelefon odbiera transmisję z ochroną prywatności.

Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Pressing the programmed **Privacy** włącza lub wyłącza funkcję prywatności.
- użycie menu radiotelefonu, jak opisano w dalszych krokach.







#### UWAGA:


Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić


Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać pozycję Ustawienia rtf., lub  lub , aby wybrać


pozycję Connect Plus i naciśnij przycisk , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać pozycję Rozszerz. szyfr.

Jeśli na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wł.,

naciśnij przycisk , aby włączyć szyfrowanie. Radiotelefon wyświetla wiadomość potwierdzającą wybór.

Jeśli na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wł.,

naciśnij przycisk , aby wyłączyć szyfrowanie. Radiotelefon wyświetla wiadomość potwierdzającą wybór.

Jeżeli radiotelefon nie ma przypisanego typu prywatności, na pasku stanu pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera lub wysyła alert alarmowy.

## 6.3.21.1

## Nawiązywanie (szyfrowanego) połączenia z ochroną prywatności

Włącz ochronę prywatności za pomocą zaprogramowanego przycisku ochrony prywatności lub przy użyciu menu. Aby wysłać transmisję z ochroną prywatności, w radiotelefonie należy włączyć funkcję ochrony prywatności dla aktualnie wybranego kanału. Po włączeniu ochrony prywatności dla aktualnie wybranego kanału wszystkie transmisje głosowe radiotelefonu będą szyfrowane. Dotyczy to połączenia grupowego, wielogrupy, odpowiedzi podczas wyszukiwanych połączeń, połączenia zbiorczego stacji, połączenia alarmowego oraz połączenia prywatnego. Transmisję mogą odszyfrować tylko radiotelefony odbierające, dla których skonfigurowano ten sam klucz i ID klucza, co dla radiotelefonu transmitującego.

## 6.3.22

## Zabezpieczenia

Można włączyć lub wyłączyć dowolny radiotelefon w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej, lub ponowne włączenie odzyskanego radiotelefonu.



### UWAGA:




Funkcja zdalnego wyłączenia i włączania jest dostępna dla odpowiednio skonfigurowanych radiotelefonów. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



## 6.3.22.1

## Dezaktywacja radiotelefonu

- 1 Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Przycisk Blokowanie rtf.	<ol style="list-style-type: none"> <li>a Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Blokowanie rtf.</b></li> <li>b Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a</li> </ol>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<p>następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>
Menu radiotelefonu	<p><b>a</b> Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p><b>b</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakt ty</p> <p>i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.</p> <p><b>c</b> Aby wybrać alias lub identyfikator abonenta, wykonaj jedną z poniższych czynności:</p>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybierz bezpośrednio żądany alias lub identyfikator.</li> <li>• Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</li> <li><b>d</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Dezaktywacja radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</li> </ul>

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat  
Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID

urządzenia docelowego>, a dioda LED zacznie migać na zielono.

## 2 Poczekaj na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia rozbrzmiewa dźwięk informacyjny, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Rtf. zablok..




W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Blok. rtf. niezrealiz.



### 6.3.22.2

## Aktywacja radiotelefonu

- 1 Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Przycisk Odblok. rtf.	a Naciśnij zaprogramowany przycisk <b>Odblok. rtf.</b>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<p><b>b</b> Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>
<b>Menu radiotelefonu</b>	<p><b>a</b> Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p><b>b</b> Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji <b>Kontak ty</b> i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.</p> <p><b>c</b> Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby</p>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<p>wybrać następny alias lub identyfikator abonenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybierz bezpośrednio żądany alias lub identyfikator.           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</li> </ul> </li> <li>d Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Włącz radiotelefon i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</li> </ul>

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Aktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID urządzenia

docelowego>, a dioda LED zacznie świecić na zielono.

## 2 Poczekać na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia rozbrzmiewa dźwięk informacyjny, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Rtf. odblok.

W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Odblok. rtf. niezrealiz.

### 6.3.23

## Funkcje blokady hasła

Jeśli włączono tę funkcję, pozwala ona korzystać radiotelefonu tylko, gdy w trakcie jego uruchamiania wprowadzono poprawne hasło.



## 6.3.23.1


## Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła

- 1 Włącz radiotelefon.

Radiotelefon emituje dźwięk ciągły.

- 2 Wpisz aktualne hasło czterocyfrowe. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby edytować poszczególne cyfry. Zmieniana cyfra zmieni się w symbol •.

Naciśnięcie przycisku ► pozwala przejść do kolejnej

cyfry. Naciśnij , aby potwierdzić wybór.

Po wpisaniu danej cyfry zabrmi dźwięk

informacyjny. Naciśnij przycisk ◀, aby usunąć każdy symbol • na ekranie. Usłyszysz dźwięk odmowy,

jeżeli wciśniesz przycisk ◀ gdy dany wiersz jest pusty lub jeżeli wpiszesz więcej niż 4 cyfry.

Wpisanie prawidłowego hasła rozpocznie proces uruchamiania radiotelefonu. Zobacz [Włączanie radiotelefonu na str. 48](#).

W przeciwnym wypadku na ekranie pojawi się komunikat *Złe hasło*. Powtórz czynność [krok 2](#).

Po trzeciej nieudanej próbie wpisania hasła na ekranie pojawi się komunikat *Złe hasło*, a następnie — *Radiotelefon zablokowany*. Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto.



### UWAGA:

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych.

## 6.3.23.2

## Włączanie i wyłączanie blokady hasła

- 1

Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby aktywować Blokadę hasła, a następnie wybierz naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Wpisz czterocyfrowe hasło.


Patrz [krok 2 w Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 306](#).

---

- 6 Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

---

- 7 Jeżeli hasło jest prawidłowe, naciśnij przycisk  , aby włączyć/wyłączyć blokadę głosową.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

---

### 6.3.23.3

## Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania

- 1 Jeżeli urządzenie zostało wyłączone po przejściu w stan blokady, włącz je.

Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Radio Locked (Radiotelefon zablokowany).

---

- 2 Zaczekaj 15 minut.











Po włączeniu zasilania radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady.

---


- 3 Powtórz czynności [krok 1](#) i [krok 2](#) w [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 306](#).
- 




## 6.3.23.4

## Zmiana hasła

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
  - 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.
  - 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.
  - 4 Naciśnij przycisk  lub , aby aktywować Blokadę hasła, a następnie wybierz przycisk , aby wybrać.
- 

- 5 Wpisz czterocyfrowe hasło.  
Aby dowiedzieć się więcej, patrz [krok 2](#) w [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 306](#).
- 

- 6 Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.
- 

- 7 Jeśli hasło wprowadzone w poprzednim kroku jest poprawne, naciśnij  lub , aby przejść do *Zmień hasł.* i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- 

- 8 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło.  
Aby dowiedzieć się więcej, patrz [krok 2](#) w [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 306](#).
- 9 Wprowadź ponownie podane wcześniej hasło. Aby dowiedzieć się więcej, patrz [krok 2](#) w [Uzyskiwanie](#)

dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 306.

10

Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

Jeśli ponownie wprowadzone hasło pasuje do wprowadzonego wcześniej, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Hasło zmienione*.

Jeśli ponownie wprowadzone hasło **NIE** pasuje do wprowadzonego wcześniej, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Hasła nie pasują*.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

zarówno firmy Motorola Solutions jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth.

Nie zaleca się pozostawiać radiotelefonu w dużej odległości od urządzenia Bluetooth, gdy istotna jest niezawodność ich współdziałania.

Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (w zasięgu 10 m). Pozwoli to uzyskać wyraźny odbiór dźwięku. Moduł Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z 4 urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy oraz urządzenie PTT (POD). Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.

Zapoznaj się z odpowiednimi instrukcjami obsługi producentów urządzeń Bluetooth, aby uzyskać informacje na temat wszystkich funkcji urządzenia.

### 6.3.24

## Obsługa Bluetooth




### UWAGA:

Po wyłączeniu za pomocą programu CPS wszystkie funkcje Bluetooth zostaną wyłączone, a baza danych Bluetooth urządzenia zostanie skasowana.




Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze bezprzewodowe Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth

## 6.3.24.1




## Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---







- 2 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do funkcji Mój status, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.  
Wyświetlacz pokazuje informacje Wł. i Wyl..  
Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

---

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  lub  , aby Włączyć i naciśnij przycisk  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Wł., a po lewej stronie wybranego statusu pojawi się symbol ✓ .
- Naciśnij przycisk  lub  , aby Wyłączyć i naciśnij przycisk  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Wyl., a po lewej stronie wybranego statusu pojawi się symbol ✓ .

## 6.3.24.2

## Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth


W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku

 , ponieważ anuluje to całą procedurę.


- 1 Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

2 W radiotelefonie naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu..



---


3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Znajdź urz. , żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień połączenia, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat łączenie z <Nazw urz.>. Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

---

Jeżeli operacja się powiedzie, radiotelefon wyświetli komunikat <Nazwa urz.>: połączono. Usłyszysz , a obok podłączonego urządzenia pojawi się symbol ✓ . Ikona Połączenia Bluetooth pojawi się na pasku stanu.

W przeciwnym wypadku na ekranie zobaczysz komunikat łączenie nieud.

## 6.3.24.3

## Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywania)


Nie wyłączaj urządzenia Bluetooth ani radiotelefonu podczas operacji wyszukiwania i nawiązywania połączenia, ponieważ może to spowodować anulowanie operacji.

- 1 Włącz tryb Bluetooth.


Zobacz [Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth na str. 310](#).

---

- 2 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Znajdź mnie, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Teraz radiotelefon może zostać znaleziony przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

---

- 5 Włącz urządzenie Bluetooth i sparuj je z radiotelefonem.

Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.


---

## 6.3.24.4


## Rozłączanie urządzenia Bluetooth

- 1 W radiotelefonie naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu..
-


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Bluetooth i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Urządzenia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Odlączyć i

wybierz przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Trwa rozłączanie: <nazwa urz.>. Urządzenie Bluetooth może wymagać dodatkowych kroków, aby wykonać rozłączenie. Więcej informacji zawiera

instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się komunikat <Nazwa urz.> odłączone. Usłyszysz dźwięk informacyjny i symbol ✓ zniknie z połączonego urządzenia. Symbol połączenia Bluetooth zniknie z paska statusu

#### 6.3.24.5

### Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Można przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.


Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

- Zabrzmi dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Ruting głoś do radio.
- Zabrzmi dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Ruting głoś do Bluetooth.




## 6.3.24.6


**Informacje o urządzeniu**

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


## 6.3.24.7

**Usuwanie nazwy urządzenia**


Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.




- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Urządź usun.


### 6.3.24.8


## Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth

Umożliwia regulację wzmocnienia mikrofonu podłączonego urządzenia Bluetooth.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję Wzm mikr BT i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecnych wartości.

Aby edytować wartości, naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

### 6.3.24.9

## Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth



### UWAGA:

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth można włączyć jedynie za pomocą oprogramowania MOTOTRBO CPS. Jeżeli opcja jest włączona, pozycja Bluetooth**nie** będzie widoczna w menu. **Nie** będzie można korzystać z funkcji programowanego przycisku łączności Bluetooth.

Pozostałe urządzenia pracujące w trybie Bluetooth będą w stanie zlokalizować radiotelefon, ale nie nawiążą z nim połączenia. Pozwala wybranym urządzeniom wykorzystać położenie radiotelefonu w procesie ustalania położenia za pośrednictwem łączności Bluetooth.

Włącz urządzenie Bluetooth i sparuj je z radiotelefonem. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia pracującego w trybie Bluetooth.

### 6.3.25

## Lok. w budynku



### UWAGA:









Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja Lokalizacja w budynku jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

### 6.3.25.1

## Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego


Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
  - b. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk , aby wybrać.
  - c. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij przycisk , aby wybrać.
  - d. Naciśnij , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny.

Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy`

- e. Naciśnij  , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.`

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

`Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy`

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.
  - a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.`

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.`

- b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone.

Rozlegnie się dźwięk informacyjny.


Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.


### 6.3.25.2

## Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Punktów sygnalizacyjnych i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

### 6.3.26

## Lista powiadomień

Radiotelefon ma Listę powiadomień, która zbiera wszystkie „nieodczytane” zdarzenia na danym kanale, np. nieprzeczytane wiadomości tekstowe, nieodebrane połączenia i alerty połączenia.

Ikona Powiadomienia pojawia się na pasku stanu, kiedy na Liście powiadomień jest przynajmniej jedna pozycja.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapelniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą.




#### **UWAGA:**

Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.


### 6.3.26.1

## Dostęp do Listy powiadomień



Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Powiadomienie i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanego zdarzenia i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.
  
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje powrót do ekranu głównego.

---

## 6.3.27

## Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwia konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.

**UWAGA:**

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal oraz WPA/WPA2-Enterprise.

**Sieć Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal**

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

**Sieć Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise**

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.

**UWAGA:**


Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby podłączyć się do sieci Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.




Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 6.3.27.1

### Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wi-Fi**. Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.
- 
- 2 Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
    - a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi w *wi* , a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d Naciśnij przycisk  , aby włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi.

Po włączeniu Wi-Fi na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji *Aktywny*.

Po wyłączeniu Wi-Fi zniknie znacznik ✓ obok opcji *Aktywny*.



## Zdalne włączanie i wyłączenie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania indywidualnego (jeden do jednego).




### UWAGA:

Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij i przytrzymaj przycisk programowalny. Użyj klawiatury, aby wprowadzić identyfikator i naciśnij przycisk  , aby wybrać. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..



- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać opcję.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Wł.1.

- 5 Naciśnij  , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza minikomunikat o udanej operacji na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

### 6.3.27.3

## Zdalne włączanie i wyłączenie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania grupowego (jeden do wielu).




### UWAGA:

Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagany alias lub identyfikator użytkownika.

- 4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać opcję.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Włł.

- 6 Naciśnij  , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza komunikat Wyślano na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

#### 6.3.27.4

## Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.





### UWAGA:

Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.


Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi WPA są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu

dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.



#### UWAGA:

W przypadku firmowych sieci Wi-Fi WPA, jeśli punkt dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, opcja Połącz jest niedostępna.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Połączenia, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 6 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się

komunikat Autentyfikacja błąd i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępu zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

#### 6.3.27.5

### Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat WiFi wyłączone.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., podłączono.

- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **WiFi wł., nie podłączono.**

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



#### **UWAGA:**




Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.




#### 6.3.27.6

### Odświeżanie listy sieci

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.




- a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- c. Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

- Naciśnij przycisk  lub , aby odświeżyć i naciśnij przycisk , aby wybrać.


Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.

## 6.3.27.7


**Dodawanie sieci****UWAGA:**

To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi WPA.


Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Dodać Sieć i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk  .

---

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać Otwórz i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk  .  
Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

---

## 6.3.27.8

**Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci**

Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.



#### UWAGA:

Wyświetlane informacje o punktach dostępu do sieci są inne dla prywatnej sieci Wi-Fi WPA, a inne dla firmowej sieci Wi-Fi WPA.

#### Prywatna sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

#### Firmowa sieć Wi-Fi WPA

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

### 6.3.27.9


## Usuwanie punktów dostępu






### UWAGA:



To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.


Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.



- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---



- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk

, aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij

przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby Usunąć i naciśnij

przycisk , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby Potwierdzić i

naciśnij przycisk , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

## 6.4

## Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

## 6.4.1

### Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu

Można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i alerty radiotelefonu (z wyjątkiem dźwięku przychodzącego alertu alarmowego), jeżeli jest to konieczne.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wszyst. Tony/alarmy**. Przycisk pozwala włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki. Możesz również postępować zgodnie z następującą procedurą, aby uzyskać dostęp do tej funkcji z poziomu menu.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały

dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać menu

Wszyst. Tony, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.




Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.


## 6.4.2

# Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego


W razie potrzeby można wyrównać poziom głośności alertu dźwiękowego. Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów/alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---



- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Przesunięcia głośności i naciśnij przycisk , aby wybrać

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać żądaną wartość głośności.  
Radiotelefon wyemituje sygnał wzorcowy po każdej zmianie poziomu głośności o jeden stopień.


- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby zapisać wybrany (widoczny) poziom głośności.
- Naciśnij przycisk , aby wyjść bez zmiany ustawień zwiększenia głośności.


## 6.4.3

## Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę


W zależności od potrzeb możesz włączać i wyłączać sygnał dźwiękowy zezwolenia na rozmowę.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

---


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Zezwol rozm, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.


Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.


## 6.4.4

## Włączanie lub wyłączenie dźwięku alertu uruchamiania


W zależności od potrzeb możesz włączać i wyłączać dźwięk alertu uruchomienia.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.


---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu

Włączanie i naciśnij przycisk , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

## 6

Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk alertu uruchamiania.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

## 6.4.5

## Konfigurowanie poziomu mocy


Możesz dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy radiotelefonu dla poszczególnych stref w ramach funkcji Connect Plus.

Maksymalna moc umożliwi łączność z radiostacjami w trybie Connect Plus, które znajdują się w znacznej


odległości. Minimalna umożliwia łączność z radiostacjami w trybie Connect Plus położonymi bliżej.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy** pozwala przełączać pomiędzy wysoką a niską mocą nadawania.


Postępuj zgodnie z opisaną dalej procedurą, aby skorzystać z tej funkcji z poziomu menu urządzenia.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Moc i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagane ustawienie i naciśnij przycisk , aby wybrać.

✓ pojawi się obok wybranego ustawienia.

Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do ekranu głównego.

Wyświetlacz powraca do poprzedniego ekranu.

#### 6.4.6

## Regulacja jasności wyświetlacza

Można odpowiednio regulować jasność wyświetlacza radiotelefonu.



### UWAGA:

Jasności wyświetlacza nie można ustawić po włączeniu funkcji „Jasność automatyczna”.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Jasność, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

---

- 6 Zmniejsz jasność wyświetlacza, naciskając przycisk ◀, lub zwiększ ją, naciskając przycisk ▶. Wybierz

ustawienie od 1 do 8. Naciśnij przycisk  , aby zatwierdzić wpis.

#### 6.4.7

## Ustawianie zegara podświetlenia wyświetlacza

W razie konieczności możesz ustawić zegar podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **podświetlenia**, aby przełączać jego ustawienia. Możesz również skorzystać z poniższej procedury, aby uzyskać dostęp do tej funkcji z menu radiotelefonu.

Podświetlenie ekranu oraz przycisków klawiatury zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli kontrolka LED jest również wyłączona (patrz rozdział [Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED na str. 337](#)).

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Zegar podświetlenia, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

Możesz użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

---

## Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego

Można włączyć lub wyłączyć ekran powitalny, jeżeli jest to konieczne.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

3


Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---


4

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu

Ekran powit., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

---

- 6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć Ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.


---


#### 6.4.9


### Język

Możesz zmienić wersję językową menu radiotelefonu.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Języki i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.


---

- 5 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala przejść do wybranej wersji językowej. Naciśnij przycisk  , aby dokonać wyboru. ✓ Obok wybranej wersji językowej pojawi się symbol .
-




## 6.4.10

## Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED



Można włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED, jeżeli jest to konieczne.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..




---



- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać menu Wskaźnik LED i naciśnij przycisk , aby wybrać.


Możesz również użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.  
Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.  
Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.




## 6.4.11

## Identyfikacja typu kabla

Możesz wybrać typ kabla radiotelefonu.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.




- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Typ przewodu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

---

- 5 Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .
- 

#### 6.4.12

### Komunikat głosowy

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej Strefy i Kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego. Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja jest zazwyczaj


przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

4



Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Zapow głos. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

---

5

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby włączyć Komunikat głosowy. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **W1**.
- Naciśnij przycisk  , aby wyłączyć Komunikat głosowy. Oznaczenie ✓ obok informacji **W1** zniknie.

## 6.4.13

## Konfigurowanie funkcji syntezy mowy Text-to-Speech










### UWAGA:

Funkcję syntezy mowy Text-to-Speech można włączyć tylko w oprogramowaniu MOTOTRBO CPS. Włączenie tej funkcji powoduje automatyczne wyłączenie funkcji komunikatów głosowych i na odwrót. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Ta funkcja umożliwi podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:


- Obecny kanał

- Obecna strefa
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Naciśnij przycisk programowalny **Odczytywanie powiadomień**, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
- Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.
  - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
  - b. Naciśnij przycisk  lub  , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
  - c. Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Odczytywanie powiadomień, a następnie

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

e. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości lub Przycisk programowania i naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.

#### 6.4.14

### Menu ogr.

Ustaw czas, przez który menu radiotelefonu pozostaje otwarte, zanim wyświetlacz przywróci Stronę główną.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Menu ogr. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść dożądanego ustawienia i wybierz naciśnij przycisk

 , aby wybrać.




---




## 6.4.15



## Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D)




Ta funkcja automatycznie reguluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu podczas nadawania w systemie cyfrowym. Wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku.

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..



2 Naciśnij przycisk  lub  , aby ustawić  
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku  lub  , aby zmienić wybraną opcję.

4 Użyj  lub  , aby przejść do pozycji AGC-D mikr. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  , aby włączyć opcję **AGC-D mikr.** Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone
- Naciśnij  , aby wyłączyć opcję **AGC-D mikr.** Oznaczenie ✓ zniknie z miejsca obok opcji Włączone .

## 6.4.16

## Inteligentny dźwięk



Radiotelefon potrafi automatycznie zwiększyć poziom głośności, jeśli z otoczenia dobiega hałas, uwzględniając ruchome i nieruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk.

**UWAGA:**

Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.


1


Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Menu	<p>a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p>c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia</p>

## Obsługa radiotelefonu

## Kroki

radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.



- d Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Intelig. Audio i naciśnij przycisk , aby wybrać.

**UWAGA:**

Możesz również użyć przycisków

◀ lub ▶, ażeby zmienić wybraną opcję.

- e Wykonaj jedną z następujących czynności:

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naciśnij przycisk , aby włączyć inteligentne audio. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.</li> <li>• Naciśnij przycisk , aby wyłączyć inteligentne audio. Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.</li> </ul>


2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.


3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij


przycisk , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Intelig. Audio i naciśnij przycisk , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk , aby włączyć inteligentne audio. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć inteligentne audio. Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.




## 6.4.17

## Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń




Ta funkcja umożliwia minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..




---



- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---



- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do menu Tłum. AF, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

### 5 Wykonaj jedną z poniższych czynności:


- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

## 6.4.18


## Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu

Ta funkcja umożliwia włączenie radiotelefonu w celu automatycznego monitorowania wejścia mikrofonu i


regulacji wartości jego wzmocnienia w celu uniknięcia przesterowania dźwięku.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić  
Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---



- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji  
Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij  
przycisk , aby wybrać.  
  
Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶, aby  
zmienić wybraną opcję.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu  
Zakł. mkr., a następnie naciśnij przycisk ,  
aby wybrać.

---

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

#### 6.4.19


### Włączanie i wyłączanie GNSS


Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).




**UWAGA:**

Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.


- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji GNSS.

Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć funkcję GNSS.

Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓.

Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

Patrz [Sprawdzenie informacji GNSS na str. 362](#), aby zapoznać się ze szczegółami dotyczącymi uzyskiwania informacji GNSS.


## 6.4.20


## Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu

W pamięci radiotelefonu zapisywane są następujące informacje:

- Akumulator

- Stopień nachylenia (Akcelerometr)
- Indeks numeru modelu radiotelefonu
- Suma kontrolna pliku codeplug dla Option Board Over-the-Air (OTA)
- Numer stacji
- Informacje o stacji
- Alias oraz ID radiotelefonu
- Oprogramowanie sprzętowe (Firmware) i wersje codeplug
- Informacje GNSS


W dowolnym momencie naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu. Przytrzymanie przycisku

 pozwala wrócić do Ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.


#### 6.4.20.1

## Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora


Wyświetla informacje dotyczące akumulatora.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


---

  - 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

  - 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

  - 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o akumulatorze i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.

Dotyczy **TYLKO** akumulatorów **IMPRES**: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Optymalizuj akumulator*. Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.


#### 6.4.20.2


## Sprawdzanie stopnia przechyłu (akcelerometr)




### UWAGA:


Na wyświetlaczu przedstawiany jest pomiar przechyłu w stopniach, aktualny w momencie

naciśnięcia przycisku , co pozwala zatwierdzić wybór opcji *Akcelerometr*. Jeśli zmienisz kąt




radiotelefonu po naciśnięciu przycisku , na wyświetlaczu radiotelefonu nie zostanie zmieniona wartość pomiaru. Będzie nadal wyświetlona wartość

zmierzona w momencie naciśnięcia przycisku .




Jeśli w radiotelefonie przenośnym włączono obsługę alarmów Man Down, jest dostępna opcja menu umożliwiająca sprawdzenie ustawień pomiaru stopnia przechyłu. Jest to użyteczna funkcja, gdy sprzedawca lub administrator systemu radiotelefonicznego konfiguruje kąt aktywacji wyzwolenia alarmu przechyłu, korzystając z oprogramowania MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić *Narzędzia* i naciśnij przycisk , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji *Informacje o radiotelefonie* i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Przechyl radiotelefon pod kątem, który wywoła alarm przechylenia.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Akcelerometr i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się kąt przechyłu radiotelefonu (odchylenie prostopadłe od pozycji w pionie) w stopniach (na przykład: 62 st.). Na tej podstawie przy użyciu oprogramowania MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS można skonfigurować kąt aktywacji na 60 stopni (najbliższa wartość, którą można zaprogramować). Liczniki alarmów przechyłu są uruchamiane, gdy kąt przechyłu wynosi przynajmniej 60 stopni.

### 6.4.20.3

## Sprawdzanie indeksu numeru modelu radiotelefonu


Jest to numer indeksu identyfikujący sprzęt w określonym modelu radiotelefonu. Administrator systemu radiotelefonicznego może poprosić o ten numer przy

przygotowywaniu nowego codeplug płytki opcji dla radiotelefonu.


1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


4

Użyj ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Indeks modelu i naciśnij przycisk  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się indeks numeru modelu.


## 6.4.20.4

## Sprawdzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA


Jeśli administrator systemu radiotelefonicznego zaleci przejrzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA, należy wykonać poniższe instrukcje. Ta opcja menu jest dostępna tylko po otrzymaniu najnowszej aktualizacji codeplug płytki opcji metodą OTA.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji

OB OTA CPerc i naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się litery i cyfry. Przekaż te informacje administratorowi systemu radiotelefonicznego dokładnie w tej postaci.

## 6.4.20.5

## Wyświetlanie identyfikatora stacji (numeru stacji)




### UWAGA:


Jeśli radiotelefon nie jest aktualnie zarejestrowany w stacji, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nie zarejestrowany.

Przy rejestracji radiotelefonu w stacji Connect Plus na krótko pojawia się identyfikator stacji. Przy rejestracji radiotelefon na ogół nie wyświetla numeru stacji. Aby


wyświetlić zarejestrowany numer stacji, należy wykonać następujące czynności:

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby przejść do opcji Nr stacji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawi się identyfikator sieciowy i numer stacji.

---

## Sprawdzanie informacji o stacji



### UWAGA:

Jeśli radiotelefon nie jest aktualnie zarejestrowany w stacji, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Nie zarejestrowany**.

Funkcja Informacje o stacji podaje informacje, które mogą być przydatne dla technika serwisu. Zawiera ona następujące informacje:

- Numer bieżącego przemiennika kanału sterującego.
- RSSI: ostatnia wartość siły sygnału zmierzona z przemiennika kanału kontrolnego.
- Lista sąsiadów przesłana przez przemiennik kanału kontrolnego (pięć liczb oddzielonych przecinkami).

Jeśli serwisant poprosi Cię o użycie tej funkcji, podaj wyświetlone informacje dokładnie w formie, w jakiej pojawiły się na ekranie.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Informacje o stacji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawią się informacje o stacji.

---

#### 6.4.20.7

### Sprawdzanie ID radiotelefonu

Ta funkcja pozwala wyświetlić ID (identyfikator) radiotelefonu.

Wykonaj procedurę opisaną dalej, aby uzyskać dostęp do funkcji z poziomu ekranu radiotelefonu.

- Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Mój ID, a następnie naciśnij przycisk

 , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawi się ID radiotelefonu.

---


## 6.4.20.8

## Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji codeplug


W radiotelefonie zostanie wyświetlona wersja oprogramowania sprzętowego.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

---


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij przycisk , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji

Wersje, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Zostanie wyświetlona lista z następującymi informacjami:

- Wersja oprogramowania sprzętowego (radiotelefonu)
  - Wersja codeplug (radiotelefonu)
  - Wersja oprogramowania sprzętowego płytki opcji
  - Wersja pliku częstotliwości płytki opcji
  - Wersja sprzętu płytki opcji
  - Wersja codeplug płytki opcji
- 

## 6.4.20.9

## Sprawdzanie dostępności aktualizacji

W systemie Connect Plus można bezprzewodowo aktualizować określone pliki (plik codeplug płytki opcji, plik częstotliwości sieci oraz plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji).



**UWAGA:**

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem sieci, aby ustalić, czy ta funkcja jest dostępna dla radiotelefonu.

W każdym radiotelefonie Connect Plus z wyświetlaczem można sprawdzić sumę kontrolną codeplug płytki opcji OTA, wersję pliku częstotliwości oraz wersję pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji przy użyciu opcji menu. Dodatkowo w radiotelefonach z wyświetlaczem, w których włączono obsługę transferu plików OTA, może pojawić się informacja o wersji „oczekującego pliku”. „Oczekujący plik” to plik częstotliwości lub plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, o którym radiotelefon Connect Plus został powiadomiony za pomocą wiadomości systemowej, ale nie zostały odebrane jeszcze wszystkie pakiety pliku. Jeśli w radiotelefonie Connect Plus z wyświetlaczem istnieje plik oczekujący, w menu można wykonać następujące czynności:

- wyświetlenie numeru wersji oczekującego pliku;
- wyświetlenie informacji o procencie pakietów, które zostały już odebrane;
- wysłanie żądania do radiotelefonu Connect Plus dotyczącego wznowienia odbioru pakietów pliku.

Jeśli w radiotelefonie włączono bezprzewodowy transfer plików (OTA) w sieci Connect Plus, może się zdarzyć, że radiotelefon będzie automatycznie rozpoczynać transfer plików bez wcześniejszego powiadomienia użytkownika. Kiedy radiotelefon zbiera pakiety plików, dioda LED miga szybko, a radiotelefon wyświetla ikonę dużej ilości danych na pasku statusu ekranu głównego.

**UWAGA:**

W radiotelefonie Connect Plus nie można równocześnie pobierać pakietów pliku i odbierać połączeń. Aby anulować transfer plików, naciśnij i zwolnij przycisk **PTT**. W efekcie radiotelefon zażąda połączenia z wybraną nazwą kontaktu, a ponadto anuluje transfer plików, który będzie można wznowić w późniejszym czasie.

Istnieje kilka przyczyn ponownego rozpoczynania transferu plików. Pierwszy przykład dotyczy wszystkich typów plików OTA. Kolejne przykłady dotyczą tylko pliku częstotliwości sieci i pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji:

- Administrator systemu radiotelefonicznego ponownie inicjuje transfer plików OTA.
- Upływa wstępnie zdefiniowany czas na zegarze płytki opcji, co powoduje automatyczne wznowienie procesu pobierania pakietów.

- Czas na zegarze jeszcze nie upłynął, ale użytkownik radiotelefonu zażądał wznowienia transferu plików, wybierając odpowiednią opcję menu.

Po zakończeniu pobierania wszystkich pakietów pliku w radiotelefonie Connect Plus należy uaktualnić go przy użyciu nowo pobranego pliku. W przypadku pliku częstotliwości sieci jest to proces automatyczny i nie wymaga resetowania radiotelefonu. W przypadku pliku bloku codeplug płytki opcji jest to proces automatyczny, który spowoduje krótką przerwę usługi podczas wczytywania nowych informacji o codeplug płytki opcji oraz ponownego pobierania informacji o stacji sieciowej. Szybkość uaktualniania radiotelefonu do nowej wersji pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji zależy od ustawień radiotelefonu, które zostały skonfigurowane przez sprzedawcę lub administratora systemu. Uaktualnianie radiotelefonu rozpocznie się od razu po pobraniu wszystkich pakietów pliku albo przy kolejnym włączeniu radiotelefonu przez użytkownika.



#### **UWAGA:**

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Uaktualnianie do nowej wersji pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji trwa kilka sekund i wymaga

zresetowania radiotelefonu przez płytkę opcji Connect Plus. Po rozpoczęciu uaktualniania użytkownik radiotelefonu nie może nawiązywać ani odbierać połączeń, aż do zakończenia tego procesu. Podczas trwania procesu radiotelefon wyświetla monit o niewyłączanie radiotelefonu.

#### 6.4.20.9.1

### **Plik oprogramowania sprzętowego**

Niniejszy rozdział zawiera informacje dotyczące oprogramowania sprzętowego radiotelefonu.

#### 6.4.20.9.1.1


### **Aktualizacja oprogramowania sprzętowego**



#### **UWAGA:**

Jeśli plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji nie jest aktualny (oraz jeśli radiotelefon częściowo pobrał nowszą wersję oprogramowania sprzętowego płytki opcji), na ekranie radiotelefonu wyświetlana jest lista zawierająca dodatkowe opcje: Wersja, %Pobrano oraz Pobierz.

1

Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Oprogr. sprzęt. jest aktualne.

---

#### 6.4.20.9.2

## Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — wersja

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

---

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Wersja, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Jeśli dostępny jest oczekujący plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, na wyświetlaczu widoczny jest numer wersji oczekującego oprogramowania sprzętowego.

Jeśli nie ma żadnego oczekującego pliku oprogramowania sprzętowego, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Oprogr. sprzęt. jest aktualne.


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


#### 6.4.20.9.3

### Oczekujący plik oprogramowania sprzętowego — pobrano %

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Pobrano %, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się informacja o procencie już pobranych pakietów pliku oprogramowania sprzętowego.



**UWAGA:**


Przy 100% należy wyłączyć i włączyć radiotelefon, aby zainicjować uaktualnienie oprogramowania sprzętowego.

#### 6.4.20.9.4


### Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — pobieranie

Jeśli w radiotelefonie Connect Plus przerwano wcześniej transfer OTA pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji, pozostawiając pobraną część pliku, po upływie czasu na wewnętrznym zegarze urządzenie automatycznie dołączy do transferu pliku (o ile nadal trwa). Aby urządzenie ponownie dołączyło do trwającego transferu oprogramowania sprzętowego płytki opcji przed upływem


czasu na tym zegarze wewnętrznym, należy użyć opcji Pobierz, którą opisano poniżej.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.



6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Pobierz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawią się następujące informacje:

Materiały dostępne do pobrania	Rozpocznij pobieranie
Brak materiałów dostępnych do pobrania	Pobieranie niedostępne

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz pozycję Tak i naciśnij  , aby rozpocząć pobieranie.
- Wybierz pozycję Nie i naciśnij  , aby powrócić do poprzedniego menu.

## Plik częstotliwości

Niniejszy rozdział zawiera informacje na temat pliku częstotliwości radiotelefonu.

### 6.4.20.9.5.1

#### Aktualizacja pliku częstotliwości



#### UWAGA:

Jeśli plik częstotliwości nie jest aktualny (oraz jeśli radiotelefon częściowo pobrał nowszą wersję pliku częstotliwości), na ekranie radiotelefonu wyświetlana jest lista zawierająca dodatkowe opcje: Wersja, %Pobrano oraz Pobierz.


1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Częstotliwość i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Plik częstotliwości jest aktualny.


---

#### 6.4.20.9.5.2


### Oczekujący plik częstotliwości – wersja

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Częstotliwość i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wersja, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Jeśli jest dostępny oczekujący plik częstotliwości, na wyświetlaczu pojawi się numer wersji tego pliku.


---

## 6.4.20.9.5.3


**Oczekujący plik częstotliwości - Pobrano %**

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić  
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji  
Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij  
przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji  
Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  ,  
aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Pobrano %, a następnie naciśnij przycisk  , aby  
wybrać.

Na ekranie pojawi się informacja o pobieranych  
pakietach pliku częstotliwości.

---

## 6.4.20.9.5.4

**Oczekujący plik częstotliwości – pobieranie**

Jeśli w radiotelefonie Connect Plus przerwano wcześniej transfer OTA pliku częstotliwości sieci, pozostawiając pobraną część pliku, po upływie czasu w wewnętrznym zegarze urządzenie automatycznie dołącza do transferu pliku (o ile nadal trwa). Aby urządzenie ponownie dołączyło do trwającego transferu pliku częstotliwości sieci przed upływem czasu w zegarze, należy użyć opcji Pobierz, którą opisano poniżej.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---



2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Częstotliwość i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Pobierz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Pobieranie aktualnie nie jest niedostępne	Pobieranie niedostępne
Pobieranie aktualnie jest dostępne	Rozpocznij pobieranie

---

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję Tak i naciśnij przycisk, aby rozpocząć pobieranie.
  - Wybierz opcję Nie i naciśnij przycisk, aby powrócić do poprzedniego menu.
- 

#### 6.4.20.9.6


### Sprawdzanie informacji GNSS


Ta funkcja umożliwia wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:

- Szerokość geograficzna


- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić  
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji  
Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij  
przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Informacje GNSS i naciśnij przycisk  , aby  
wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

wybranej pozycji i naciśnij naciśnij przycisk  ,  
aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje  
GNSS.


Patrz [Włączanie i wyłączenie GNSS na str. 345](#), aby  
zapoznać się ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi  
GNSS.


#### 6.4.21


## Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacji firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym  
certyfikacji firmowej sieci Wi-Fi

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

---
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby Menu cert..  
Naciśnij  , aby wybrać.  
✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

---
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego certyfikatu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.

**UWAGA:**

Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

## Inne systemy

Funkcje, które są dostępne dla użytkowników radiotelefonu w ramach tego systemu są opisane w tym rozdziale.

### 7.1

## Przycisk Push-to-Talk

Przycisk Push-to-Talk (**PTT**) służy dwóm podstawowym celom.

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu. Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia.

Naciśnij dłużej przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeśli została włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę, przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

### 7.2

## Programowalne przyciski

W zależności od długości naciśnięcia przycisku, sprzedawca może zaprogramować przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu.

### Krótkie naciśnięcie

Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

### Naciśnij i przytrzymaj przycisk

Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.



#### UWAGA:

Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia **przycisku alarmowego**: [Tryb alarmowy na str. 451](#).

### 7.2.1

## Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Poniższe funkcje radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

### Profile dźwięku

Pozwala wybrać odpowiedni profil audio.

### **Przełączanie audio**

Przełącza routing audio pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a podłączonym głośnikiem zewnętrznym.

### **Przełącznik audio Bluetooth®**

Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

### **Połączenie Bluetooth**

Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

### **Rozłączenie Bluetooth**

Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

### **Tryb wykrywania Bluetooth**

Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

### **Alert połączenia**

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów, umożliwiając wybranie kontaktu, do którego ma zostać wysłany alert o połączeniu.

### **Przekierowanie wywołania**

Włącza lub wyłącza funkcję przekierowywania połączeń.

### **Dziennik połączeń**

Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

### **Ogłoszenie kanału**

Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału.

### **Kontakty**

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

### **Tryb awaryjny**

W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

### **Lok. w budynku**

Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

### **Inteligentny dźwięk**

Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

### **Ręczny roaming miejsca <sup>6</sup>**

Włącza ręczne wyszukiwanie stacji.

---

<sup>6</sup> Nie dotyczy systemu Capacity Plus.

**AGC mikrofonu**

Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrznego mikrofonu (AGC).

**Nasłuch**

Funkcja umożliwia monitorowanie aktywności w wybranym kanale.

**Powiadomienia**

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

**Usuwanie kanału zakłócającego<sup>6</sup>**

Tymczasowo usuwa niepożądany kanał, z wyjątkiem kanału wybranego z listy skanowania. Wybrany kanał odnosi się do wybranej kombinacji strefa/kanał, z której inicjowane jest skanowanie.

**Szybki dostęp **

Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie prywatne, telefoniczne lub grupowe, alert połączenia, wiadomość tekstową lub domowy zwrotny.

**Funkcja płytki opcji**

Włączenie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

**Otwarty monitor<sup>6</sup>**

Monitoruje ruch radiowy na wybranym kanale do momentu wyłączenia tej funkcji.

**Telefon **

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

**Prywatne **

Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

**Alias oraz ID radiotelefonu**

Wyświetla alias oraz identyfikator radiotelefonu.

**Kontrola radiotelefonu **

Sprawdza, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

**Aktywacja radiotelefonu **

Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

**Dezaktywacja radiotelefonu **

Umożliwia zdalne wyłączenie radiotelefonu docelowego.

**Zdalny nasłuch**

Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

**Przeмиennik/Talkaround<sup>6</sup>**

Przełączanie pomiędzy trybem korzystania z przeмиennika a komunikowaniem się bezpośrednio z innym radiotelefonem.

**Wyciszanie przypomnienia kanału głównego**

Wycisza przypomnienia kanału głównego.

## Skanuj <sup>7</sup>

Włącza lub wyłącza skanowanie.

## Informacje o stacji

Wyświetla aktualną nazwę stacji oraz ID systemu Capacity Plus — Wiele stacji.

Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącej stacji, gdy opcja Odczytywanie powiadomień jest włączona.

## Blokada stacji<sup>6</sup>

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

## Stan

Pozwala wybrać menu listy stanu.

## Kontrola telemetrii

Kontroluje końcówkę wyjściową radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

## Wiadomość tekstowa

Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

## Przycisk zdalnego przerwania transmisji

Zatrzymuje trwałe połączenie, które można przerwać, w celu zwolnienia kanału.

## Wzmocnienie głoski „r”

Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.

## Zapowiedź głosowa wł./wył.

Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

## Nadawanie uruchamiane głosem (VOX)

Włącza lub wyłącza funkcję VOX.

## Wi-Fi

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

## Wybór obszaru

Umożliwia wybór strefy z listy.

### 7.2.2

## Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia

Poniższe funkcje i ustawienia radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

<sup>7</sup> Nie dotyczy systemu Capacity Plus – Pojedyncza stacja.

### Tony/Alerty

Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

### Podświetlenie

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

### Jasność podświetlenia

Służy do regulacji poziomu jasności.


### Poziom mocy




Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

#### 7.2.3



## Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do zaprogramowanych funkcji.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby wejść do funkcji menu, a następnie naciśnij , aby wybrać funkcję lub wejść do dodatkowego menu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po zdefiniowanym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.

#### 7.3

## Wskaźniki statusu

Ten rozdział opisuje ikony, wskaźniki stanu oraz sygnały dźwiękowe radiotelefonu.





## 7.3.1

## Ikony


Wyświetlacz pokazuje stan radiotelefonu, dane tekstowe oraz pozycje menu. Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawiają się następujące ikony.

**Tabela 9: Ikony na wyświetlaczu**

Poniższe ikony pojawiają się na pasku stanu, który widnieje w górnej części wyświetlacza radiotelefonu. Ikony są położone po lewej stronie i uporządkowane według kolejności występowania lub użycia. Ikony są także określone dla danego kanału.






	<p><b>Battery (Akumulator)</b> Liczba wyświetlanych pasków (0–4) oznacza poziom naładowania akumulatora. Ikona miga, gdy akumulator jest słaby.</p>
	<p><b>Połączenie Bluetooth</b> Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.</p>


	<p><b>Brak połączenia Bluetooth</b> Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.</p>
	<p><b>Dziennik połączeń</b> Rejestr połączeń radiotelefonu.</p>
	<p><b>Kontakt</b> Dany kontakt jest dostępny.</p>
	<p><b>Alarm</b> Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.</p>
	<p><b>Elastyczna lista odbioru</b> Elastyczna lista odbioru jest włączona.</p>
	<p><b>GNSS dostępny</b>  Funkcja GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.</p>
	<p><b>GNSS niedostępny</b>  Funkcja GNSS jest włączona, ale dane z satelity nie są odbierane.</p>

	<p><b>Duże ilości danych</b> Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.</p>
	<p><b>Funkcja lokalizacji wewnętrznej dostępna<sup>8</sup></b> Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.</p>
	<p><b>Lokalizacja wewnętrzna niedostępna<sup>8</sup></b> Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.</p>
	<p><b>Wiadomość</b> Wiadomość przychodząca.</p>
	<p><b>Nasłuch</b> Wybrany kanał jest monitorowany.</p>
	<p><b>Tryb wyciszony</b> Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.</p>

	<p><b>Zdarzenia</b> Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.</p>
	<p><b>Płytko opcjonalna</b> Płytko opcji jest włączona. (Płytko opcji tylko w zgodnych modelach)</p>
	<p><b>Niedziałająca płytko opcji</b> Płytko opcji jest wyłączona.</p>
	<p><b>Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego</b> Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.</p>
	<p><b>Poziom mocy</b> Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.</p>

<sup>8</sup> Dotyczy tylko modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.


	<p><b>Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI)</b></p> <p>Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.</p>
	<p><b>Zawieszenie odpowiedzi</b></p> <p>Zawieszenie odpowiedzi jest włączone.</p>
	<p><b>Tylko dzwonek</b></p> <p>Tryb dzwonienia jest włączony.</p>
	<p><b>Skanowanie<sup>9</sup></b></p> <p>Funkcja skanowania jest aktywna.</p>
	<p><b>Skanowanie – priorytet 1<sup>9</sup></b></p> <p>Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 1.</p>

	<p><b>Skanowanie – priorytet 2<sup>9</sup></b></p> <p>Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 2.</p>
	<p><b>Organ bezpieczeństwa</b></p> <p>Funkcja prywatności jest włączona.</p>
	<p><b>Tryb cichy</b></p> <p>Włączono tryb cichy.</p>
	<p><b>Roaming stacji<sup>10</sup></b></p> <p>Funkcja szukania sieci jest włączona.</p>
	<p><b><sup>9</sup>Talkaround</b></p> <p>Radiotelefon jest aktualnie skonfigurowany do bezpośredniej komunikacji z innymi radiotelefonami w przypadku braku przemiennika.</p>
	<p><b>Dźwięki wyłączone</b></p> <p>Sygnaly dźwiękowe są wyłączone.</p>

<sup>9</sup> Nie dotyczy Capacity Plus.




<sup>10</sup> Nie dotyczy systemu Capacity Plus – Pojedyncza stacja

	<b>Odbezpieczono</b> Funkcja prywatności jest wyłączona.
	<b>zawibruje,</b> Tryb wibracji jest włączony.
	<b>Wibracje i dzwonek</b> Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	<b>Skanowanie głosujące</b> Funkcja Skanowanie głosujące jest aktywna.
	<b>Doskonały sygnał Wi-Fi<sup>11</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest doskonały.
	<b>Dobry sygnał Wi-Fi<sup>11</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	<b>Średni sygnał Wi-Fi<sup>11</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest średni
	<b>Słaby sygnał Wi-Fi<sup>11</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest słaby.

	<b>Sieć Wi-Fi niedostępna<sup>11</sup></b> Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.
---	--

**Tabela 10: Zaawansowane ikony menu**

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

	<b>Pole wyboru (zaznaczone)</b> Oznacza, że opcja została wybrana.
	<b>Pole wyboru (puste)</b> Oznacza, że opcja nie została wybrana.
	<b>Pole wypełnione na czarno</b> Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

<sup>11</sup> Dotyczy tylko urządzeń DP4601e




**Tabela 11: Ikony urządzeń Bluetooth**

Następujące ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	<b>Urządzenie audio Bluetooth</b> Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.
	<b>Urządzenie danych Bluetooth</b> Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.
	<b>Urządzenie PTT Bluetooth</b> Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).
	<b>Urządzenie czujnikowe Bluetooth<sup>11</sup></b> Urządzenie czujnikowe wyposażone w Bluetooth, np. czujnik gazu.

**Tabela 12: Symbole połączenia**

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu podczas połączenia. Te ikony pojawiają się w Liście kontaktów i oznaczają typ aliasu lub ID.

	<b>Połączenie Bluetooth z komputerem</b> Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem.  Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.
	<b>Połączenie dyspozytorskie</b> Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.
	<b>Połączenie grupowe/ogólne</b> Oznacza aktywne połączenie grupowe lub ogólne.  Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



### **Połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP**

Wskazuje na trwające połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



### **Połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP**

Wskazuje na trwające połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



### **Połączenie indywidualne z płytką opcji**

Wskazuje na trwające połączenie indywidualne z płytką opcji.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



### **Połączenie grupowe z płytką opcji**

Wskazuje na trwające połączenie grupowe z płytką opcji.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



### **Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne**

Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



### **Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne**

Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne. Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).






### **Połączenie prywatne**

Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów

oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.





**Tabela 13: Miniikony powiadomienia**

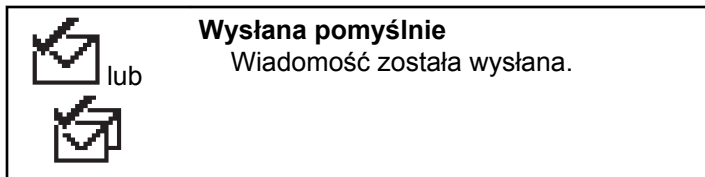
Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu po podjęciu działania wykonania czynności.

	<p><b>Nieskuteczna transmisja (Negatywny)</b> Czynność zakończona niepowodzeniem.</p>
	<p><b>Skuteczna transmisja (Pozytywny)</b> Czynność zakończona powodzeniem.</p>
	<p><b>Nadawanie w toku (Przejęciowy)</b> Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.</p>

**Tabela 14: Ikony wysłanych pozycji** 

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

	<p><b>W toku</b> Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie. Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.</p>
	<p><b>Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano</b> Wiadomość została przeczytana.</p>
	<p><b>Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano</b> Wiadomość nie została przeczytana.</p>
	<p><b>Nie można wysłać</b> Wiadomość tekstowa nie może zostać wysłana.</p>



### 7.3.2

## Wskaźniki LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

### Migające światło czerwone

Radiotelefon wskazuje na niezgodność akumulatora.

Auto-test podczas uruchamiania nie powiódł się.

Radiotelefon odbiera transmisję alarmową.

Radiotelefon nadaje przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

Radiotelefon znalazł się poza zasięgiem ARTS, jeśli skonfigurowano.

Tryb wyciszenia jest włączony.

### Zielone światło ciągłe

Radiotelefon jest w trakcie uruchamiania.

Radiotelefon nadaje.

Radiotelefon wysyła alert połączenia lub transmisję alarmową.

### Migające światło zielone

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane.

Radiotelefon odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Radiotelefon wykrywa aktywność programowania bezprzewodowego.



### UWAGA:

Aktywność ta może oddziaływać lub może nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu ze względu na charakter protokołu cyfrowego.

Gdy radiotelefon wykrywa aktywność radiową w trybie Capacity Plus, nie jest to sygnalizowane za pomocą diody LED.

### Podwójne miganie zielonego światła

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane poufne.

### Żółte światło stałe

Radiotelefon monitoruje kanał konwencjonalny.

### Migające światło żółte

Radiotelefon szuka aktywności.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na alert połączenia.



Wszystkie kanały z włączonym systemem Capacity Plus  
— Wiele stacji są zajęte.

### Podwójnie migające światło żółte

Roaming automatyczny jest włączony.

Radiotelefon szuka nowej sieci.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na grupowy alert połączenia.

Radiotelefon jest zablokowany.

Radiotelefon nie jest połączony z przemiennikiem w trybie Capacity Plus.

Wszystkie kanały Capacity Plus są zajęte.

### 7.3.3

## Dźwięki

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.



Wysoki sygnał



Niski sygnał

### 7.3.3.1

## Sygnaly wskaźnikowe

Sygnaly dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.



Dźwięk informacyjny



Dźwięk ostrzegawczy

### 7.3.3.2

## Sygnaly dźwiękowe

Sygnaly dźwiękowe stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.



### Sygnał ciągły

Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.



### Dźwięk okresowy

Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.



### Sygnal powtarzany

Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.



### Sygnal jednorazowy

Emitowany jednokrotnie przez krótki czas skonfigurowany przez radiotelefon.

## 7.4

# Wybór strefy i kanału

Ten rozdział wyjaśnia, jak wybrać strefę lub kanał. Strefa to grupa kanałów.


Radiotelefon obsługuje do 1000 kanałów i 250 stref, z maksymalnie 160 kanałami na strefę.




Każdy kanał może zostać zaprogramowany do obsługi różnych funkcji i/lub różnych grup użytkowników.

## 7.4.1




# Wybieranie stref

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określoną strefę.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby przejść do Strefy. Naciśnij , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ i obecną strefę.

- Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej strefy. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

## 7.4.2

## Wybieranie kanałów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać wymagany kanał radiotelefonu po wyborze strefy.

Obróć **Pokrętko wyboru kanału**, aby wybrać kanał, ID abonenta lub grupy.

---

## 7.5

## Połączenia

Ten rozdział opisuje, w jaki sposób odbierać, wykonywać, przerywać i odpowiadać na połączenia.

Po wybraniu kanału możesz wybrać alias albo ID abonenta lub grupy przy pomocy jednej z poniższych funkcji:

### Wyszukiwanie aliasu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

### Lista kontaktów

Ta metoda pozwala na bezpośredni dostęp do Listy kontaktów.

### Wybieranie ręczne (za pomocą Kontaktów)

Metoda ta jest używana tylko w przypadkach wywołań indywidualnych i telefonicznych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

### Zaprogramowane klawisze numeryczne

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.



#### UWAGA:

Do przycisku numerycznego można przypisać tylko jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych. Wszystkie klawisze na mikrofonie z klawiaturą mogą zostać przypisane. Dodatkowe informacje: [Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 432.](#)

### Zaprogramowany przycisk Szybkiego dostępu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i telefonicznych.

Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać jedno ID przy pomocy krótkiego lub długiego naciśnięcia programowalnego przycisku. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

## Przycisk programowalny

Ta metoda jest używana tylko w przypadku połączeń telefonicznych .

### 7.5.1

## Połączenia grupowe

Radiotelefon musi być skonfigurowany jako część grupy, aby otrzymywać lub wykonywać połączenia od/do użytkowników grupy.


### 7.5.1.1

## Inicjowanie połączeń grupowych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
    - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
- 

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia grupowego** oraz alias wywołania grupowego.
- 

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
    -  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- 

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowo odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID grupy, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.
- 

- 5  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i


można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.


### 7.5.1.2

## Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Listę kontaktów. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zapala się zielona dioda LED.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  -  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowo odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

- 7  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

---

### 7.5.1.3



## Odbieranie połączeń grupowych

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia grupy.

Odbieranie połączenia grupowego:

- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.


1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

-  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
-  Jeżeli funkcja Przerwanie głosowe jest włączona, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

---

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  -  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- 

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

---

Jeśli radiotelefon otrzyma połączenie grupowe, gdy nie jest wyświetlony ekran główny, odebranie połączenia nie spowoduje zmiany aktualnego ekranu.

Przyciśnij dłużej przycisk , aby powrócić do ekranu głównego i wyświetlić alias rozmówcy przed odebraniem.

## 7.5.2

### Połączenia prywatne

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Połączenia prywatne można skonfigurować na dwa sposoby. Pierwszy sposób służy do ustawienia połączenia po dokonaniu sprawdzenia obecności radiotelefonu, natomiast drugi do ustawienia połączenia natychmiastowego. Sprzedawca może zaprogramować w radiotelefonie tylko jeden z takich rodzajów połączeń

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do przeprowadzenia sprawdzenia obecności radiotelefonu przez wykonaniem połączenia prywatnego, a radiotelefon docelowy nie jest obecny:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.

Dodatkowe informacje: [Prywatne na str. 476](#).

## 7.5.2.1

### Inicjowanie połączeń prywatnych

W celu zainicjowania połączenia prywatnego należy odpowiednio zaprogramować radiotelefon. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, w przypadku zainicjowania połączenia użytkownik usłyszy sygnał ostrzegawczy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta.
    - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
- 
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

---


**3** Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

**4** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.


Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

---




**5**  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.




## Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów

**1** Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

**2** Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

**3** Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---

**4** Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie zwolniony podczas gdy radiotelefon konfiguruje połączenie, operacja jest przerywana bez sygnalizowania i zostanie ponownie wyświetlony poprzedni ekran.

Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.




- 5 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- 

- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowo odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

---

- 7  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *Połączenie zakończone*.

---

### 7.5.2.3



## Odbieranie połączeń prywatnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia prywatnego:

- Zielona dioda LED miga.
- Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

-  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
-  Jeśli funkcja Przycisk zdalnego przerwania transmisji jest włączona, naciśnij przycisk **PTT** w celu zatrzymania aktualnego połączenia (które

może być zatrzymane) i zwolnienia kanału do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

---

**2** Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

**3** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

---

### 7.5.3

## Połączenia ogólne

Połączenie ogólne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do wszystkich radiotelefonów w danym kanale. Połączenie ogólne jest wykorzystywane do przekazywania ważnych komunikatów, które wymagają uwagi użytkownika. Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

### 7.5.3.1

## Inicjowanie połączeń ogólnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia ogólne.

---

**1** Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora.


---

**2** Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz komunikat **Połączenie ogólne**.

---

**3** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

---

## 7.5.3.2


## Odbieranie połączeń ogólnych

Podczas odbierania połączenia ogólnego:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu pokazuje *wyiw wszys*.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon powraca do ekranu sprzed odebrania połączenia ogólnego.

Połączenie ogólne zostaje zakończone bez oczekiwania przez wcześniej zdefiniowany czas.

 Jeżeli włączona jest funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa sygnał alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

Nie można odpowiadać na połączenie ogólne.

**UWAGA:**

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone.

## 7.5.4

## Połączenia selektywne

Połączenie selektywne to połączenie pojedynczego radiotelefonu z innym radiotelefonem indywidualnym. W systemie analogowym takie połączenie to połączenie prywatne.

## 7.5.4.1

### Inicjowanie połączeń selektywnych


Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń selektywnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia selektywne.

- 1 Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.


Zapala się zielona dioda LED. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowo odpowiada.

- 5  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

- 6 Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

#### 7.5.4.2

### Odbieranie połączeń selektywnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia selektywne.

Połączenie selektywne sygnalizowane jest przez:

- Zielona dioda LED miga.
- Pierwsza linia tekstu pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego** i alias rozmówcy lub **Połączenie selektywne** lub też **Alert z połączeniem**.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

- 1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
Zapala się zielona dioda LED.

2 Poczekać na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacząć wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

#### 7.5.5

### Połączenia telefoniczne

Połączenie prywatne jest połączeniem wykonywanym z indywidualnego radiotelefonu na telefon.


Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych jest wyłączona:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Niedostępne**.
- Radiotelefon wycisza połączenie.
- Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

Podczas połączenia telefonicznego radiotelefon próbuje je przerwać, gdy:

- Naciśnij przycisk **Szybkiego dostępu** przy wcześniej skonfigurowanym kodzie odstępu.
- Wprowadzasz kod odstępu jako dane wejściowe dla dodatkowych cyfr.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przyciski i pokręta **Wł. /Wył.**, **Regulacji głośności** i **Przełącznika kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał.



#### **UWAGA:**

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

#### 7.5.5.1

### Wykonywanie połączeń telefonicznych



Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne.


## 7.5.5.2

## Nawiązywanie połączeń telefonicznych przy pomocy przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonać połączenie telefoniczne przy użyciu przycisku programowalnego.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Telefon**, aby przejść do listy telefonów.

---


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
  - Zapala się zielona dioda LED. Ikona **połączenia telefonicznego** jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwszy wiersz tekstu przedstawia alias abonenta. Drugi wiersz tekstu pokazuje stan połączenia.
  - W przypadku powodzenia konfiguracji połączenia zabrzmiał sygnał DTMF (Dual Tone Multi Frequency). Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias Ikona **połączenia telefonicznego** jest stale widoczna w

prawym górnym rogu. Drugi wiersz tekstu pokazuje stan połączenia.

- W przypadku niepowodzenia konfiguracji połączenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Wyw. tel. Nieudane*. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---


- 4 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .
  - Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF (Dual Tone Multi Frequency) i wyświetla komunikat *Kończę wyw. tel.*
  - W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Wyw. zakończ.*

- W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok [krok 3](#) i [krok 4](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu Naciśnij OK! Wykon poł.
- Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw tel zakończ.



#### UWAGA:

Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij

przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

#### 7.5.5.3

### Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF

Funkcja sygnalizacji tonowej DMTF (Dual Tone Multi Frequency) umożliwia działanie radiotelefonu w systemie radiowym z interfejsem do połączeń z systemami telefonicznymi.



Wyłączenie wszystkich dźwięków radiotelefonu i alarmów powoduje automatyczne wyłączenie sygnalizacji tonowej DTMF.

#### 7.5.5.3.1

### Inicjowanie wywołań DTMF

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować połączenie DTMF.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.
- 
- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Wpisz żądany numer, aby zainicjować połączenie DTMF.

- Naciśnij , aby zainicjować połączenie tonowe DTMF:
- Naciśnij , aby zainicjować połączenie tonowe DTMF:

#### 7.5.5.4

### Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu widać alias dzwoniącego lub komunikat `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie. Po

zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

- 1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

#### 2

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wywoł.`

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu `Połączenia telefonicznego`. Powtórz tę czynność lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy połączenie.



## 7.5.5.5

## Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia grupowe.


Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu pojawia się alias grupy i komunikat `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie.

- 1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

- 2

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel.`

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu `Połączenia telefonicznego`. Powtórz tę czynność lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy połączenie.

## 7.5.5.6

## Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych

Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego można na nie odpowiedzieć lub je zakończyć wyłącznie wtedy, gdy do kanału przypisano kategorię połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia ogólne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu widoczne są komunikaty `Połączenie ogólne` i `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat **Niedostępny**, a radiotelefon wycisza połączenie.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.


**1** Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

---

**2** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

---

**3**

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Kończę wyw tel.**

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu widnieją komunikaty **Połączenie ogólne** i **Zakończono połączenie**.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu **Połączenia telefonicznego**. Powtórz [krok 3](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

---

7.5.6

## Inicjowanie przerwania do transmisji



Trwające połączenie zostanie przerwane, gdy wykonasz następujące czynności:

- Naciśnij przycisk **Głosowe PTT**.
  - Naciśnij przycisk **alarmowy**.
  - Przeprowadź transmisję danych.
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk zdalnego przerwania TX**.
- 

Radiotelefon odbiorcy wyświetla komunikat **Połączenie przerwane**.

7.5.7

## Połączenia głosowe z rozgłaszaniem

Połączenie głosowe z rozgłaszaniem to jednokierunkowe połączenie głosowe od dowolnego użytkownika do całej grupy rozmówców.

Funkcja połączeń głosowych z rozgłaszaniem umożliwia transmisję do grupy rozmówców tylko użytkownikowi

inicjującemu połączenie, natomiast odbiorcy połączenia nie mogą odpowiadać (nie trzeba oczekiwać na nawiązanie połączenia).

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

#### 7.5.7.1

### Nawiązywanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem

Zaprogramuj radiotelefon do wykonywania połączeń głosowych z rozgłaszaniem.

- 1 Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
- 
- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
    - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
- 

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Połączenie z rozgłaszaniem**, ikona **połączenia grupowego** i alias. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego** i alias.
- 

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  - Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.



#### **UWAGA:**

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie głosowe z rozgłaszaniem.

---

Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego menu.

## 7.5.7.2

## Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować połączenia głosowe z rozgłaszaniem przy pomocy programowalnego przycisku numerycznego.

- 1 Na **ekranie głównym** naciśnij i przytrzymaj programowalny klawisz numeryczny przypisany do skonfigurowanego wstępnie aliasu lub identyfikatora.

Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Jeżeli przycisk numeryczny nie jest przypisany do pozycji, rozlega się dźwięk ostrzegawczy

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Pierwszy wiersz tekstu przedstawia alias abonenta. Drugi wiersz tekstu przedstawia stan połączenia.

- 3 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy w kanale nie mogą odpowiadać na Połączenie głosowe z rozgłaszaniem.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego menu.

Dodatkowe informacje: [Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 432.](#)

## 7.5.7.3

## Inicjowanie połączeń głosowych z rozgłaszaniem przy pomocy wyszukiwania aliasów

## 7.5.7.4

## Odbieranie połączeń głosowych z rozgłaszaniem

Odbieranie połączenia głosowego z rozgłaszaniem:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu pokazuje `Połączenie z rozgłaszaniem`.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Zakończenie połączenia powoduje powrót do poprzedniego ekranu.

Połączenie głosowe z rozgłaszaniem zostaje zakończone bez oczekiwania przez wcześniej zdefiniowany czas.

Nie można odpowiedzieć na połączenie głosowe z rozgłaszaniem.



### UWAGA:

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia głosowego z rozgłaszaniem, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do zakończenia połączenia głosowego z rozgłaszaniem.

## 7.5.8

## Połączenia niezaadresowane

Połączenie niezaadresowane to połączenie grupowe z jednym z 16 skonfigurowanych wstępnie identyfikatorów grupy.

Tę funkcję można skonfigurować za pomocą programu CPS-RM. Do zainicjowania i/lub odebrania połączenia niezaadresowanego wymagany jest kontakt dla jednego ze skonfigurowanych wstępnie identyfikatorów. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 7.5.8.1

## Inicjowanie połączeń niezaadresowanych

- 1 Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.

---

- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
  - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

---

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.  
Zapala się zielona dioda LED. W wierszu tekstowym wyświetla się komunikat `Połączenie niezaadresowane`, ikona **połączenia grupowego** i alias.

---

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.


- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

### 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Zostanie wyemitowany chwilowy sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Połączenie niezaadresowane`, ikona, alias lub identyfikator **wywołania grupowego** oraz alias lub identyfikator radiotelefonu nadawczego.

### 6 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozlegnie się dźwięk alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

## 7.5.8.2

## Odbieranie połączeń niezaadresowanych

Podczas odbierania połączenia niezaadresowanego:

- Zielona dioda LED miga.
- Zostanie wyemitowany chwilowy sygnał dźwiękowy.
- W wierszu tekstowym wyświetla się komunikat Połączenie niezaadresowane, alias rozmówcy i alias połączenia grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

### 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z

transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

### 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

### 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

## 7.5.9

## Tryb OVCM (kanał otwarty)

Tryb OVCM (kanał otwarty) daje radiotelefonowi, który nie jest wstępnie zaprogramowany do działania w danym systemie, możliwość odbierania i nadawania podczas połączeń indywidualnych i grupowych.

Połączenie grupowe OVCM obsługuje także połączenia z rozgłaszaniem. Zaprogramuj radiotelefon, aby korzystać z

tej funkcji. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### 7.5.9.1

## Inicjowanie połączeń OVCM

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń OVCM. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia OVCM.

- 1 Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
- 
- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
    - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
- 

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED.

W wierszu tekstowym wyświetlają się ikona typu połączenia, OVCM oraz alias. Oznacza to, że radiotelefon przeszedł w stan OVCM.

---

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
  - Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- 

### 7.5.9.2

## Odbieranie połączeń OVCM

Podczas odbierania połączenia OVCM:

- Zielona dioda LED miga.
- W wierszu tekstowym wyświetlane są ikona OVCM i alias.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.



**UWAGA:**

Odbiorcy nie mogą prowadzić odsłuchu podczas połączenia z rozgłaszaniem. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zakaz odsłuchu. Jeśli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas połączenia z rozgłaszaniem, rozlegnie się charakterystyczny dźwięk zakazu odpowiedzi emitowany przez krótką chwilę.

**1** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zapala się zielona dioda LED.

**2** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

**3** Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

## 7.6

## Funkcje zaawansowane

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 7.6.1

## Bluetooth

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze Bluetooth.

Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.


Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth. W celu uzyskania wysokiego stopnia niezawodności, firma Motorola Solutions zaleca nierozdzielanie radia i akcesoriów.

Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Funkcja Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z trzema urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner, urządzenie czujnikowe oraz urządzenie PTT (POD). Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji na temat jego funkcji.


Radiotelefon łączy się z urządzeniem Bluetooth w zasięgu o najsilniejszym sygnale lub z tym, z którym miało połączenie w poprzedniej sesji. W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku powrotu do ekranu

głównego , ponieważ spowoduje to anulowanie całej procedury.




## 7.6.1.1

### Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć Bluetooth.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

---


3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Mój

Status. Naciśnij , aby wybrać.


Wyświetlacz pokazuje informacje Wł. i Wyl..  
Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić Wł. Naciśnij

, aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić Wyl. Naciśnij

, aby wybrać. Obok opcji Wyl. pojawi się oznaczenie ✓.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji

Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Urządzeń.

Naciśnij , aby wybrać.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego

urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Znajdź urz.,  
żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij  
▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia.

Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby nawiązać

Połączenie. Naciśnij , aby wybrać.

### 7.6.1.2

## Łączenie z urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Na ekranie pojawi się komunikat Łączenie z <Nazwa urz.>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:




- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.

### 7.6.1.3

## Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth w trybie parowania.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, przejść do opcji Znajdź mnie. Naciśnij , aby wybrać. Teraz radiotelefon może być wykrywany przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.


#### 7.6.1.4

### Odlączenie od urządzeń Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odłączyć się od urządzeń Bluetooth.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Urządzeń.

Naciśnij , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego

urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby je Odlączyć.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Trwa rozłączanie od: <nazwa urządzenia>.

---

Zaczekaj na potwierdzenie.

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się <Nazwa urządzenia> odłączone, a ikona **połączenia Bluetooth** zniknie.
- Symbol ✓ przestanie być wyświetlany obok podłączonego urządzenia.

## 7.6.1.5

## Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting glos do radio`.
- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting glos do Bluetooth`.

## 7.6.1.6

## Informacje o urządzeniu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o radiotelefonie.




1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.




3

Naciśnij  lub , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij , aby wybrać.

4

Naciśnij  lub , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.


5

Naciśnij  lub , aby Wyświetlić szczegóły. Naciśnij , aby wybrać.


## 7.6.1.7

## Usuwanie nazwy urządzenia


Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Urządź usun.


## 7.6.1.8

## Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth


Ta funkcja umożliwia użytkownikowi sterowanie wzmocnieniem mikrofonu podłączonego urządzenia obsługującego technologię Bluetooth.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wzmocnienia mikrofonu BT. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecnych wartości. Naciśnij  , aby wybrać. Użytkownik może edytować wartości tutaj.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości. Naciśnij  , aby wybrać.

## 7.6.1.9

## Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth musi być włączony przez sprzedawcę lub administratora systemu.



### UWAGA:

Jeżeli jest on włączony, element Bluetooth **nie** jest widoczny w menu i nie można użyć funkcji programowalnego przycisku łączności Bluetooth.

Pozostałe urządzenia pracujące w trybie Bluetooth będą w stanie zlokalizować radiotelefon, ale nie nawiążą z nim połączenia. Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth pozwala wybranym urządzeniom wykorzystać położenie radiotelefonu użytkownika w procesie ustalania położenia za pośrednictwem łączności Bluetooth.

## 7.6.2

## Lok. w budynku



### UWAGA:





Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja Lokalizacja w budynku jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

## 7.6.2.1

## Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego


Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
  - b. Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.




c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

d. Naciśnij  , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączanie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

e. Naciśnij  , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.
    - a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny.

Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
  - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Włączenie nie powiodło się**. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.
- b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone**. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.


- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

**Wyłączenie nie powiodło się**. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.


### 7.6.2.2

## Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Punktów sygnalizacyjnych i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

### 7.6.3

## Sterowanie wieloma stacjami



Radiotelefon może wyszukiwać stacje i przełączać się między stacjami, gdy sygnał jest słaby lub gdy nie jest w stanie wykryć żadnego sygnału z bieżącej stacji.

Gdy sygnał jest silny, radiotelefon pozostaje na aktualnej stacji.

To ustawienie ma zastosowanie, gdy aktualny kanał radiowy jest częścią konfiguracji IP Site Connect lub Capacity Plus-Multi-Site.



Radiotelefon może przeprowadzać wyszukiwanie następujących typów:


- Automatyczne wyszukiwanie stacji
- Ręczne wyszukiwanie stacji


Jeśli bieżący kanał jest kanałem wielu stacji z dołączoną listą roamingową i znajduje się poza zasięgiem, a stacja jest odblokowana, radiotelefon przeprowadza także automatyczne wyszukiwanie stacji.


### 7.6.3.1

## Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Roaming stacji. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Aktywne wyszukiwanie. Naciśnij , aby wybrać.

Zostanie wyemitowany sygnał. Zielona dioda LED miga. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Wyszukiwanie stacji.

Jeśli radiotelefon znajdzie nową stację, sygnalizacja będzie następująca:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Alias> Znal.

Jeśli radio nie znajdzie nowej stacji, sygnalizacja będzie następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.

- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poza zasięg..

Jeśli nowa stacja znajduje się w zasięgu, ale radiotelefon nie jest w stanie się z nią połączyć, sygnalizacja jest następująca:

- Rozlega się sygnał dźwiękowy niepowodzenia.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kanał zajęty.

#### 7.6.3.2

### Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

#### 7.6.4

## Talkaround

Funkcja ta umożliwi kontynuowanie komunikacji, gdy przemiennik nie działa lub gdy radiotelefon jest poza jego zasięgiem, ale w zasięgu rozmów innych radiotelefonów.

Ustawienie funkcji Talkaround zostanie zachowane nawet po wyłączeniu zasilania.






### UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna w trybie Capacity Plus — Pojedyncza stacja ani Capacity Plus — Wiele stacji, ani dla kanałów CB, które znajdują się na tej samej częstotliwości.

#### 7.6.4.1

## Przełączanie między trybem Talkaround i przemiennika

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać radiotelefon między trybem Talkaround a trybem przemiennika.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Repeater/Talkaround**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Talkaround.

Naciśnij  , aby wybrać.

Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .

Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego ekranu.

### 7.6.5

## Funkcja nasłuchu

Funkcja ta pozwala upewnić się, że kanał jest wolny przed transmisją.



### UWAGA:

Funkcja jest obsługiwana w trybie cyfrowym oraz w ramach funkcji Capacity Plus – Pojedyncza stacja i Capacity Plus — Wiele stacji.

### 7.6.5.1

## Nasłuch kanałów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby nasłuchiwać kanały.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Nasłuch**.

Ikona **nasłuchu** pojawi się na pasku statusu. Dioda LED zapali się żółtym światłem ciągłym.

Jeśli kanał jest używany:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **nasłuchu**.
- Możesz słyszeć działanie radiotelefonu lub całkowitą ciszę.
- Zapala się żółta dioda LED.

Jeżeli monitorowany kanał jest wolny, rozlegnie się charakterystyczny szum.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

## 7.6.5.2

## Stały nasłuch

Funkcja Stały nasłuch umożliwia ciągłe monitorowanie aktywności wybranego kanału.

## 7.6.5.2.1

### Włączanie i wyłączanie stałego nasłuchu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć stały nasłuch.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Stały nasłuch**.

Kiedy radiotelefon przechodzi w ten tryb:

- Zostaje wyemitowany dźwięk alertu.
- Zapala się żółta dioda LED.
- Na wyświetlaczu widnieje komunikat **Stały nasłuch włączony** oraz ikona **Nasłuch**.

Gdy radiotelefon wyjdzie z tego trybu pracy:

- Zostaje wyemitowany dźwięk alertu.
- Żółta dioda LED gaśnie.

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Stały nasłuch wyłączony**.

## 7.6.6

### Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli funkcja ta zostanie aktywowana za pośrednictwem CPS, gdy przez pewien czas radiotelefon nie jest ustawiony na kanale głównym, okresowo mogą się zdarzać poniższe sytuacje:

- Odtworzony zostaje ton przypomnienia kanału głównego oraz powiadomienie.
- W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczne jest słowo **Brak**.
- W drugim wierszu widoczne są słowa **Kanał główny**.

Na przypomnienie można zareagować wykonując jedną z następujących czynności:

- Powrócić do kanału głównego.
- Tymczasowo wyciszyć przypomnienie za pomocą przycisku programowalnego.

- Ustawić nowy kanał główny za pomocą przycisku programowalnego.

#### 7.6.6.1

### Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Po wybrzmieniu przypomnienia kanału głównego można je tymczasowo wyciszyć.

Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat HCR wyciszone.

#### 7.6.6.2

### Ustawianie nowego kanału głównego



Po wystąpieniu przypomnienia kanału głównego można ustawić nowy kanał główny.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij programowany przycisk **resetowania kanału głównego**, aby ustawić bieżący kanał,



jako nowy kanał główny. Pomiń poniższe czynności.

W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst *Nowy kanał główny*.



- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Za pomocą przycisku  lub  przejdź do kanału głównego. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać nowy alias

kanału głównego. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓.



## 7.6.7

## Kontrola radiotelefonu



Ta funkcja pozwala można ustalić, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.


## 7.6.7.1

### Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu

Postępuj zgodnie z instrukcją, aby wysłać sygnał kontroli radiotelefonu.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Kontrola radiotelefonu**.
- 


- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

---

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli naciśniesz przycisk , gdy radiotelefon oczekuje na potwierdzenie, usłyszysz sygnał, a urządzenie przerwie wszelkie ponowne próby i wyłączy tryb weryfikacji dostępności innego radiotelefonu.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Radiotelefon ponownie wyświetli ekran z aliasem lub identyfikatorem abonenta.

## 7.6.8

## Zdalny nasłuch

Ta funkcja służy to włączania mikrofonu radiotelefonu docelowego przy pomocy aliasu lub ID abonenta.

Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować wszelkie dźwięki w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Są dostępne dwa rodzaje zdalnego nasłuchu:

- Monitorowanie zdalne bez uwierzytelnienia
- Monitorowanie zdalne z uwierzytelnianiem.

Uwierzytelniony zdalny nasłuch to dodatkowa (płatna) funkcja. W uwierzytelnionym zdalnym nasłuchu uwierzytelnianie jest wymagane, gdy radiotelefon włącza mikrofon radiotelefonu docelowego.

Kiedy Twój radiotelefon inicjuje tę funkcję na radiotelefonie docelowym, wymagane jest hasło. Hasło jest wstępnie zaprogramowane w radiotelefonie docelowym poprzez program CPS.

Zarówno twój radiotelefon oraz radiotelefon docelowy musi być odpowiednio skonfigurowany, aby umożliwić korzystanie z tej funkcji.



Ta funkcja zatrzymuje się po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

## 7.6.8.1


### Inicjowanie monitora zdalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować nasłuch zdalny.


**1** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

**2** Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

**3**

Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która

informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

#### 4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:





- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zdalny Monitor*. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

## Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować zdalny nasłuch przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zdalnego nasłuchu.
- 5 Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

## 6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zdalny**

**Monitor.** Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

### 7.6.8.3



## Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować nasłuch zdalny przy pomocy wybierania ręcznego.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij  lub , aby otworzyć **Kontak ty**.

Naciśnij , aby wybrać.



3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


---

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij , aby przejść dalej.
  - Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby przejść dalej.
- 


6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zdalnego nasłuchu.

---

7 Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.

- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.
- 

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

## 7.6.9

## Listy skanowania

Listy skanowania są tworzone i przypisywane do indywidualnych kanałów lub grup. Radiotelefon skanuje aktywność głosową w kanałach lub grupach zgodnie z sekwencją określoną na liście skanowania dla bieżącego kanału lub grupy.

Radiotelefon może obsługiwać maksymalnie 250 list skanowania, po nie więcej niż 16 wpisów na każdej.

Każda lista skanowania obsługuje kombinację wpisów analogowych i cyfrowych.

Edytując listę skanowania, można dodawać, usuwać lub określać priorytety kanałów.

Użytkownik może dołączyć nową listę skanowania do radiotelefonu poprzez programowanie przednich przycisków. Dodatkowe informacje: [Programowanie przedniego panelu na str. 182](#).

Ikona **Priorytetu** pojawi się po lewej stronie obok aliasu (jeżeli został określony), informując o umieszczeniu wpisu na liście kanałów z priorytetem 1 lub 2. Nie można umieścić na liście skanowania kilku kanałów z priorytetem 1 lub 2. Ikona **Priorytetu** nie będzie widoczna, jeśli wybierzesz ustawienie **Brak**.



### UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna w systemie Capacity Plus.

## 7.6.9.1




## Przeglądanie wpisów na liście skanowania


Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejrzeć wpisy na liście skanowania.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij  lub , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij  , aby wybrać.

---


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić wszystkich członków na liście.

---


### 7.6.9.2

## Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe wpisy do listy skanowania.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.


---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Dodać członka. Naciśnij  , aby wybrać.

---



5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawi się potwierdzająca miniinformacja – Dodać?.

---


7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść to Tak i dodać kolejny wpis. Naciśnij  , aby wybrać. Powtórnie naciśnij [krok 5](#) i [krok 6](#).
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i zapisać obecną listę. Naciśnij  , aby wybrać.
-


## 7.6.9.3

**Usuwanie wpisów z listy skanowania**


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wpisy z Listy skanowania.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij , aby wybrać.



---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawi się pytanie – Skasować wpis?.

- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tak i skasować wpis. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 7 Powtórz czynności od [krok 4](#) do [krok 6](#), aby usunąć pozostałe wpisy.

---

- 8 Długie naciśnięcie  pozwala na powrót do ekranu głównego po usunięciu wszystkich określonych aliasów i ID.


---




## 7.6.9.4

## Ustawianie priorytetu wpisów na liście skanowania


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić priorytety wpisów na liście skanowania.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Edytować priorytet. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Na lewo od aliasu członka pojawi się ikona **Priorytet**.

## 7.6.10

## Skanowanie

Po rozpoczęciu skanowania radiotelefon cyklicznie przegląda zaprogramowaną listę skanowania dla bieżącego kanału, poszukując aktywności głosowej.



### UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna w systemie Capacity Plus.

Jeżeli używany jest kanał cyfrowy i skanowanie w dwóch trybach zostanie zatrzymane na kanale analogowym, radiotelefon jest automatycznie przełączany do trybu analogowego na czas trwania połączenia. Ta zasada obowiązuje w przypadku zarówno kanałów analogowych, jak i cyfrowych.

Dostępne są dwie metody inicjowania skanowania:

### Skanowanie kanału głównego (ręczne)

Radiotelefon skanuje wszystkie kanały lub grupy uwzględnione na liście skanowania. Zależnie od ustawień radiotelefon może rozpocząć skanowanie automatycznie od ostatnio skanowanego „aktywnego” kanału/grupy lub od kanału, w którym zainicjowano skanowanie.

### Skanowanie automatyczne

Radiotelefon automatycznie rozpoczyna skanowanie po wybraniu kanału lub grupy z włączoną funkcją skanowania automatycznego.

#### 7.6.10.1

## Włączanie/wyłączanie skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć skanowanie.









#### UWAGA:




Podczas skanowania radiotelefon odbiera wyłącznie dane na wybranym kanale (np. wiadomości tekstowe, dane lokalizacji, telemetrię lub dane komputerowe).

- 1 Obracając **pokrętko wyboru kanałów**, wybierz zaprogramowany kanał na liście skanowania.

- 2 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 3 Naciśnij  lub  , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub  , aby przejść do Stanu skanowania. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub  , aby wybrać żądany stan skanowania, i naciśnij przycisk  , aby potwierdzić wybór.

Jeśli skanowanie jest włączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie włączone i ikona **Skanowania**.
- Żółta dioda LED miga.

Jeśli skanowanie jest wyłączone:


- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie wyłączone.
- Znika ikona **Skanowania**.

- Dioda LED gaśnie.

### 7.6.10.2


## Odbieranie transmisji podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w kanale lub w grupie, w których wykryto aktywność. Radiotelefon pozostaje na tym kanale przez zaprogramowany czas, który jest określany jako czas zawieszenia. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na transmisje podczas skanowania.

- 1  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT** w podczas wstrzymania.

Zapala się zielona dioda LED.

- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Radiotelefon powraca do skanowania innych kanałów lub grup, jeśli nie udzieli się odpowiedzi w czasie zawieszenia.

### 7.6.10.3

## Eliminacja kanałów niepożądanych

Jeżeli w określonym kanale nieustannie wykrywane są niepożądane połączenia lub zakłócenia szumowe (tzw. kanał „uciażliwy”), można tymczasowo usunąć ten kanał z listy skanowania. Ta funkcja nie jest dostępna dla aktualnie wybranego kanału. Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć kanały niepożądane.

- 1 Po zatrzymaniu wyszukiwania na niepożądanym lub uciażliwym kanale naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Eliminacji kanału niepożądanego**, aż usłyszysz sygnał.

## 2 Zwolnij zaprogramowany przycisk **Eliminacji kanału niepożądanego**.

Kanał zostanie usunięty.

### 7.6.10.4

## Przywracanie kanałów niepożądanych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przywrócić kanały niepożądane.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie.
- Zatrzymaj i ponownie uruchom skanowanie za pomocą zaprogramowanego przycisku **Skanuj** lub menu.
- Zmień kanał przy użyciu **Pokrętła wyboru kanałów**.

### 7.6.11



## Skanowanie głosujące

Skanowanie głosujące zapewnia użytkownikowi duże pokrycie na obszarach, gdzie zainstalowanych jest wiele stacji bazowych, transmitujących identyczne informacje na różnych kanałach analogowych.

Radiotelefon skanuje kanały analogowe różnych stacji bazowych i przeprowadza proces głosowania, aby wybrać najsilniejszy sygnał. Po jego zakończeniu radiotelefon odbiera transmisję z tej stacji bazowej.

Podczas skanowania głosującego miga żółta dioda LED, a na wyświetlaczu widnieje ikona **Skanowanie głosujące**.

Aby odpowiedzieć na transmisję podczas skanowania głosującego, patrz [Odbieranie transmisji podczas skanowania na str. 428](#).

### 7.6.12

## Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Każdy wpis, w zależności od kontekstu, wiąże się z różnymi typami połączeń: połączeniem grupowym, indywidualnym, ogólnym, przez komputer lub dyspozytorskim.

Połączenia komputerowe i dyspozytorskie są związane z transmisją danych. Są one dostępne tylko w aplikacjach. Więcej informacji zamieszczono w dokumentacji aplikacji do transmisji danych.



#### **UWAGA:**

Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed **Push**, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:

- Typ połączenia
- Alias połączenia
- ID połączenia



#### **UWAGA:**

Jeżeli funkcja poufności jest włączona na kanale, można inicjować połączenie grupowe, indywidualne i ogólne na tym kanale przy włączonej funkcji poufności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

#### 7.6.12.1

### **Dodawanie nowych kontaktów**

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe kontakty.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

2


Naciśnij  lub , aby otworzyć  
Kontakt **ty**. Naciśnij , aby wybrać.

---


3

Naciśnij  lub , aby dodać Nowy kontakt.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać typ kontaktu Kontakt radiowy lub Kontakt telefoniczny. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 5 Wprowadź numer kontaktowy przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij  , aby kontynuować.


---

- 6 Wprowadź nazwę kontaktu przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij  , aby kontynuować.


---

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego rodzaju dzwonka. Naciśnij  , aby wybrać. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


---

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustaw jako domyślny. Naciśnij  , aby wybrać. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Na wyświetlaczu obok ID lub aliasu wybranego jako domyślny pojawi się ✓ .

---


### 7.6.12.2

## Ustawianie domyślnego kontaktu




Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić kontakt domyślny.

## 7.6.12.3




## Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.



---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.


---




- 4 Naciśnij  lub , aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij , aby wybrać.

---



- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Jeśli określony przycisk numeryczny nie ma przypisanego wpisu, naciśnij  lub , aby

przypisać do wybranego przycisku

numerycznego. Naciśnij , aby wybrać.


- Jeśli określony przycisk numeryczny ma już przypisany wpis, na wyświetlaczu wyświetli się komunikat Przycisk został już przypisany, a dalej, w pierwszej linii tekstu pojawi się pytanie: Zastąpić?. Wykonaj jedną z następujących czynności:  
Naciśnij  lub , aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać.




Radiotelefon wyemituje dźwięk informacyjny i wyświetli komunikat Kontakt zapisany oraz miniinformację o udanej operacji.




Naciśnij  lub , aby przejść do Nie i powrócić do poprzedniego kroku.

## 7.6.12.4




## Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Przytrzymanie zaprogramowanego przycisku numerycznego pozwala przejść do wybranego aliasu lub ID. Przejdź do [krok 4](#).
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.




- Naciśnij  lub  , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do Puste. Naciśnij  , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje komunikat Usun ze wszystkich przycisków.

- Naciśnij  lub  , aby Potwierdzić. Naciśnij  , aby wybrać.



### UWAGA:

Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią a odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.

Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kontakt Zapis. Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

## 7.6.13


## Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.






## 7.6.13.1




## Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.




---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.




---







- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Dźwięków Alertów. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do Dzwonek.  
Naciśnij , aby wybrać.

---


- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Alert połączenia. Naciśnij , aby wybrać.
- 

- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij , aby wybrać.  
Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
    - Naciśnij  lub , aby ustawić Wł. Naciśnij , aby wybrać.  
Jeśli wcześniej włączono dzwonek, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wł.
    - Jeśli wcześniej wyłączono dzwonek, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wł.
- 


## 7.6.13.2

## Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonek dla połączeń prywatnych.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---



- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń prywatnych. Naciśnij  , aby wybrać.  
Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną włączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.

Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną wyłączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.


#### 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać.  
Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wł.  
Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wł.


#### 7.6.13.3

### Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań selektywnych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla połączeń selektywnych.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---



- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń selektywnych. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.

---

- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wył. Naciśnij  , aby wybrać. Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wył. Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wył.

#### 7.6.13.4

### Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla wiadomości tekstowych.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości

tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.


---

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wył. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wył.

Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wył.

---

#### 7.6.13.5

### Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/

Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.


---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

---



6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Telemetria. Naciśnij  , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

---

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Wybrano dźwięk <numer>, a po lewej stronie wybranego sygnału wyświetli się symbol ✓ .
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dzwonek telemetrii wył., a po lewej stronie opcji Wyłącz zobaczysz symbol ✓ .
- 

#### 7.6.13.6

### Przypisywanie stylów dzwonka

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z jedenastu wstępnie zdefiniowanych dzwonków podczas odbierania prywatnego połączenia, alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego kontaktu. Radiotelefon generuje dźwięk dla każdego stylu dzwonka podczas nawigacji na liście.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.

Naciśnij  , aby wybrać.

Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij przycisk  , aż wyświetli się menu Dzwon. .

Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.

---

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

---

### 7.6.13.7

## Wybierz Typ dzwonka alertu



### UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.




Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.





Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które obsługują funkcję wibracji i są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, dostępne opcje Typu dzwonka alertu to cichy, dzwonek, wibracje i dzwonek z wibracjami.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które nie obsługują funkcji wibracji i nie są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, Typ dzwonka alertu jest automatycznie ustawiany na dzwonek. Dostępne typy dzwonka alertu to Tryb cichy i Dzwonek.

Aby uzyskać dostęp do Typu dzwonka alertu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ dzwonka alertu**, aby uzyskać dostęp do menu Typ dzwonka alertu.
  - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
  - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dźwięk dzwonka alertu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

## 7.6.13.8

## Konfigurowanie Typu wibracji





### UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ wibracji** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Opcja Typ wibracji jest włączona, gdy wibrujący zaczepek na pasek jest zamocowany do radiotelefonu z akumulatorem, który obsługuje funkcję wibracji.

Typ wibracji można skonfigurować wykonując jedną z następujących czynności.


- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ wibracji**, aby uzyskać dostęp do menu typu wibracji.
  - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
  - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić


Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Typ

wibracji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

## 7.6.13.9

## Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do nieprzerwanego powiadamiania użytkownika o nieodebranym połączeniu



radiowym. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”. Postępuj zgodnie z procedurą, aby zwiększyć głośność dźwięku alarmu.

#### 7.6.14

### Funkcje rejestru połączeń


Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Rejestr połączeń umożliwia przeglądanie ostatnich połączeń i zarządzanie nimi.

Nieodebrane alerty połączeń mogą być ujęte w rejestrze połączeń, w zależności od konfiguracji systemu w radiotelefonie. Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:


- Zapisz alias lub ID na liście kontaktów
- Usunięcie połączenia
- Zobacz szczegóły

#### 7.6.14.1


### Przeglądanie ostatnich połączeń

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej listy. Dostępne są następujące listy: Nieodebrane, Odebrane i Wychodzące.  
  
Naciśnij  , aby wybrać.  
  
Na wyświetlaczu zostanie pokazany najnowszy wpis.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przeglądać listę.  
  
Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę prywatną z obecnie wyświetlanym aliasem lub ID.


---

## 7.6.14.2


## Przeglądanie szczegółów listy połączeń




Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o połączeniu.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyświetlić szczegóły.


Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże szczegółowe informacje o połączeniu.


## 7.6.14.3

## Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zapisywać aliasy lub ID z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zapisać. Naciśnij  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.  
Naciśnij  , aby wybrać.  
Można również zapisać ID bez aliasu.  
Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

#### 7.6.14.4


### Usuwanie połączenia z Listy połączeń



Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia z Listy połączeń.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.



3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.  
Jeśli lista jest pusta:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Skasować pozycję?. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poz. Usun..
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Nie. Naciśnij , aby wybrać.

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

### 7.6.15

## Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania wywołania zwrotnego.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu listy kontaktów lub programowanego przycisku **szybkiego połączenia**.

### 7.6.15.1

## Reagowanie na alerty połączenia

Po odebraniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz [Lista powiadomień na str. 180](#) i [Funkcje rejestru połączeń na str. 132](#), aby uzyskać więcej informacji.

## 7.6.15.2

## Inicjowanie alertów połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać alarmy połączeń.

- 1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alert połączenia** oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.

---

- 2 Zaczekaj na potwierdzenie.


Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.




Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.




---




## 7.6.15.3

## Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---
  - 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Kontak ty**.  
Naciśnij , aby wybrać.

---
  - 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---
  - 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji **Alert połączenia**. Naciśnij , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alert połączenia** oraz alias i ID abonenta. Zapala się zielona dioda LED.
-

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.
- Jeżeli potwierdzenie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
  - Jeżeli potwierdzenie nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

### 7.6.16

## Dynamiczny alias rozmówcy

Ta funkcja umożliwia skonfigurowanie alias rozmówcy w radiotelefonie.

Podczas połączenia radiotelefon odbiorczy wyświetla alias rozmówcy radiotelefonu nadawczego.

Na liście aliasów rozmówców może znajdować się maks. 500 aliasów rozmówców radiotelefonu nadawczego.

Możesz przeglądać lub nawiązywać połączenia indywidualne z listy aliasów rozmówców. Po wyłączeniu radiotelefonu historia odbieranych aliasów rozmówców jest usuwana z listy aliasów rozmówców.

### 7.6.16.1

## Przeglądanie listy aliasów rozmówców


Aby wyświetlić szczegóły aliasu rozmówcy radiotelefonu nadawczego, przejdź do listy aliasów rozmówców.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do funkcji Alias rozmówców. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wybranej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

---


- 4 Naciśnij  lub  , aby, przejść do opcji Pokaż szczegóły. Naciśnij  , aby wybrać.

---


## 7.6.16.2

## Inicjowanie połączenia indywidualnego z listy aliasów rozmówców

Aby zainicjować połączenie indywidualne, przejdź do listy aliasów rozmówców.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji *Aliasu* rozmówców. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do *<wymaganego aliasu rozmówcy>*.

---

- 4 Aby zadzwonić, naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.

## 7.6.17

## Tryb wyciszony

Tryb wyciszony umożliwia wyciszenie całej sygnalizacji dźwiękowej radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszonego wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszonego radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.



### WAŻNE:

Alarmy Face Down i Man Down mogą być włączone tylko pojedynczo. Może wybrać tylko jedną z nich.

## 7.6.17.1

## Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy bezpośrednio po położeniu radiotelefonu ekranem w dół.

W zależności od modelu radiotelefonu funkcja Face Down może zostać włączona przez menu radiotelefonu lub administratora systemu.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



**WAŻNE:**

Użytkownik nie może używać funkcji ręcznego wyłączenia i Face Down jednocześnie. Może wybrać tylko jedną z nich.



**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wł.
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawia się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

## 7.6.17.2

### Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu położenia radiotelefonu ekranem do góry lub naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.



**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

1


Naciśnij   , aby uzyskać dostęp do menu.


2


Naciśnij  lub  , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij   , aby wybrać.



3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyciszyć timer. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij .

### 7.6.17.3

## Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.
- Połóż na chwilę radiotelefon ekranem do góry.



### UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje komunikat Tryb wyciszenia wyl.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygaś, zostanie zatrzymany.



### UWAGA:

Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisję głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

7.6.18

## Tryb alarmowy

Sygnal alarmowy jest używany do sygnalizowania sytuacji krytycznej. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

### Krótkie naciśnięcie

Czas trwania od 0,05 s do 0,75 s.

### Długie naciśnięcie

Czas trwania od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.




### UWAGA:

Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **alarmowego** powoduje rozpoczęcie trybu alarmowego, to długie naciśnięcie tego przycisku umożliwia radiotelefonowi wyjście z trybu alarmowego.

Jeżeli długie naciśnięcie przycisku **alarmowego** powoduje rozpoczęcie trybu alarmowego, to krótkie naciśnięcie tego przycisku umożliwia radiotelefonowi wyjście z trybu alarmowego.

Radiotelefon obsługuje trzy informacje alarmowe:

- Informacja alarmowa
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnal alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu. 



### UWAGA:

Tylko jeden z powyższych alarmów awaryjnych można przypisać do zaprogramowanego przycisku **awaryjnego**.

Dodatkowo każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:

### Regularny

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy oraz stosuje sygnały wizualne lub dźwiękowe.

**Ciche**

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych lub dźwiękowych. Radiotelefon odbiera połączenia bez emitowania dźwięku przez głośnik do chwili zakończenia zaprogramowanego czasu transmisji *mikrofonu aktywnego* i/lub do momentu naciśnięcia przycisku **PTT**.

**Cichy z obsługą głosu**

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych czy dźwiękowych, ale odtwarza dźwięk połączeń przychodzących za pomocą wbudowanego głośnika. Jeżeli *mikrofon aktywny* jest włączony, połączenia przychodzące rozbrzmiewają w głośniku po zakończeniu zaprogramowanego okresu transmisji *mikrofonu aktywnego*. Wskaźniki pojawiają się tylko po naciśnięciu przycisku **PTT**.

## 7.6.18.1


**Wysyłanie informacji alarmowych**

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową — sygnał bezdźwiękowy — który generuje informację o alarmie w grupie radiotelefonów. Radiotelefon nie emituje powiadomień dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym, gdy ustawiona jest opcja wyciszenia.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać informacje alarmowe.

**1** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł.**

Pojawi się jeden z tych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarmy Tx** i alias odbiorcy.
-  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Telegram Tx** i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

**UWAGA:**

Jeżeli go zaprogramowano, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszony, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Awaryjne wyszukiwanie sygnału można zaprogramować za pomocą CPS.

**2** Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm wysł.**

Jeśli operacja nie powiedzie się po wykorzystaniu wszystkich prób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm nieudany.**

Radiotelefon kończy tryb informacji alarmowej i ponownie wyświetla ekran główny.

### 7.6.18.2

## Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z wywołaniem do grupy radiotelefonów. Po uzyskaniu potwierdzenia przez radiotelefon w danej grupie, grupa radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać informacje alarmowe z wywołaniem.

### 1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Dostępne opcje:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Telegram Tx** i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm.**



#### **UWAGA:**

Jeżeli go zaprogramowano, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszony, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączony, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Sygnał awaryjnego wyszukiwania może być zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

### 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm wysł.**
- Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu **Alarm** i docelowego aliasu grupy.


---

### 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego**.

---

### 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

---

### 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Na wyświetlaczu widać aliasy rozmówcy i grupy.

---

- 6  Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

- 
- 7 Aby wyjść z trybu alarmowego po zakończeniu połączenia, należy nacisnąć przycisk **Wył. alarm..**

Zostanie wyświetlony ekran główny.

---

#### 7.6.18.3

### Sygnaly alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu

Ta funkcja pozwala wysyłać informację alarmową z żądaniem połączenia głosowego do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez naciskania przycisku **PTT**. Taki stan jest również określany mianem *aktywny mikrofon*.

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów *aktywnego mikrofonu* i odbierania mają zaprogramowany czas. W trybie Cyklu

awaryjnego odbierane połączenia są słyszalne przez głośnik.

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrmi ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest *mikrofon aktywny* i pozostanie naciśnięty po wygaśnięciu interwału *mikrofonu aktywnego*, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, gdy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

Jeżeli próba wysłania informacji alarmowej nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan *aktywny mikrofon*.



#### **UWAGA:**

Niektóre akcesoria mogą nie obsługiwać *mikrofonu aktywnego*. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

#### 7.6.18.4

## Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego

### 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł.**

Pojawi się jeden z poniższych rezultatów:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarm Tx** i alias odbiorcy.

Zapala się zielona dioda LED. Pojawi się ikona **Alarm**.

### 2 Kiedy na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm wysłany**, mów wyraźnie do mikrofonu.

Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:

- Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy *aktywnym mikrofonem* a odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.
- Po wygaśnięciu okresu *mikrofonu aktywnego*, jeśli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

- 3 Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.


### 7.6.18.5

## Odbieranie informacji alarmowych

Gdy otrzymasz informację alarmową:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Alarm** oraz alias osoby inicjującej alarm lub, jeśli istnieje więcej niż jeden alarm, aliasy wszystkich rozmówców zostaną wyświetlone na liście alarmów.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli ma miejsce tylko jeden alarm, naciśnij , aby zobaczyć więcej szczegółów.


- Jeśli istnieje więcej alarmów, naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do określonego alarmu i naciśnij

, aby zobaczyć więcej szczegółów.

2

Naciśnij , aby zobaczyć opcje postępowania.

3

Naciśnij przycisk  i wybierz pozycję **Tak**, aby wyjść z Listy alarmów.

4


Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

5

Wybierz **Listę alarmów**, aby ponownie wejść do listy alarmów.

6

Aby powrócić do ekranu głównego, należy wykonać następujące czynności:

a Naciśnij przycisk .

b Naciśnij ▲ lub ▼, aby **Potwierdzić**.

c Naciśnij , aby wybrać.

Radiotelefon powróci do ekranu głównego, a na wyświetlaczu pojawi się ikona Alarm.





#### UWAGA:

Głos w trybie alarmowym może transmitować wyłącznie radiotelefon inicjujący alarm. Wszystkie inne radiotelefony (łącznie z odbierającym połączenie alarmowe) nadają głos w trybie niealarmowym.


Zapala się zielona dioda LED. Radiotelefon nadal funkcjonuje w trybie awaryjnym.

### 7.6.18.6


## Reagowanie na informacje alarmowe

1 Upewnij się, że na wyświetlaczu jest widoczna lista alarmów. Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej grupy, dla której była przeznaczona informacja alarmowa.

 Jeżeli funkcja Sygnalizacja wolnego kanału jest włączona, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Zielona dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Połączenie grupowe**, alias lub ID nadającego radiotelefonu oraz lista alarmów.



## 7.6.18.7

## Wyjście z trybu awaryjnego po otrzymaniu sygnału alarmowego

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu alarmowego po otrzymaniu informacji alarmowej.

- Usuń pozycje alarmów.
- Wyłącz radiotelefon.

## 7.6.18.8

## Ponowne inicjowanie trybu alarmowego

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Zmień kanał, gdy radiotelefon jest w trybie alarmowym.



### UWAGA:

Tryb alarmowy można uruchomić ponownie tylko po włączeniu alarmu na nowym kanale.

- Naciśnij przycisk **Alarm wł.** podczas inicjacji alarmu/transmisji.

Radio wychodzi z trybu alarmowego i ponownie uruchamia go.

## 7.6.18.9

## Wyjście z trybu awaryjnego

Ta funkcja jest dostępna tylko w radiotelefonie wysyłającym informację alarmową.

Radiotelefon wychodzi z trybu alarmowego, gdy:

- Otrzymano potwierdzenie odbioru (dotyczy tylko alarmu awaryjnego).
- Wykonano wszystkie ponowne próby wysłania alarmu.
- Radiotelefon jest wyłączony.



### UWAGA:

Po ponownym włączeniu radiotelefonu tryb awaryjny nie zostanie ponownie uaktywniony automatycznie.








Postępuj zgodnie z procedurą, aby ponownie wyjść z trybu alarmowego.

Wykonaj jedną z następujących czynności:




- Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wył.**
- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie, jeżeli został zaprogramowany, aby pozostawać na kanale awaryjnym nawet po otrzymaniu potwierdzenia.
- Zmień kanał na nowy, który nie ma zaprogramowanego systemu alarmowego. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Brak alarmu.**

## 7.6.18.10

## Usuwanie pozycji z listy alarmów

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Listy alarmów. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do danego alarmu. Naciśnij , aby wybrać.

4

Naciśnij  lub , aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.

## 7.6.19

## Brak ruchu



### UWAGA:

Funkcja ręcznego wyłączenia dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Ta funkcja powoduje wywołanie alarmu w przypadku zmiany w ruchach radiotelefonu, np. jego przechylenia, przemieszczenie i/lub brak przemieszczenia we wstępnie zdefiniowanym czasie.

Po zmianie ruchu radiotelefonu w określonym okresie czasu, ostrzega ono wstępnie użytkownika za pomocą dźwięku informującego o wykryciu zmiany w ruchu.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia sygnał alarmowy lub połączenie alarmowe. Użytkownik może zaprogramować czas przypomnienia za pośrednictwem oprogramowania CPS.

## 7.6.19.1

## Włączenie lub wyłączenie funkcji Brak ruchu



### UWAGA:



Zaprogramowany przycisk funkcji **Man Down** i ustawienia z nią związane konfiguruje się za pośrednictwem CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po wyłączeniu funkcji Brak ruchu zaprogramowany dźwięk alertu będzie się rozlegał kilkakrotnie do momentu włączenia funkcji Brak ruchu. Dźwięk niepowodzenia rozlega się, kiedy funkcja Brak ruchu nie uruchomi się podczas włączania zasilania. Dźwięk niepowodzenia będzie dalej emitowany, aż radiotelefon wznowi normalną pracę.



Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowany **Man Down** (Brak ruchu), aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

a. Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

b. Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.



Naciśnij , aby wybrać.

c. Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

d. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do

funkcji Man Down. Naciśnij , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisków  lub , ażeby zmienić wybraną opcję.

e. Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć funkcję Man Down.

Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓.

Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

## 7.6.20

## Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.

**UWAGA:**

Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.



W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

## Wiadomości tekstowe





Wiadomości tekstowe są przechowywane w Skrzynce odbiorczej i sortowane zgodnie z kolejnością ich odebrania.

## 7.6.20.1.1





### Wyświetlanie wiadomości tekstowych

- 1 Naciśnij   , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Wiadomości.  
Naciśnij   , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij   , aby wybrać.  
Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
  - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
  - Zabrzmi sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.




## 7.6.20.1


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

### 7.6.20.1.2

## Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem teledyktacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomość tekstową z raportem teledyktacji ze skrzynki odbiorczej.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać. Nie możesz odpowiedzieć na wiadomość tekstową dot. stanu teledyktacji. Na ekranie pojawi się komunikat Teledyktacja: <Status wiadomości tekstowej>.

- 5 Długo naciskaj przycisk  , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

### 7.6.20.1.3

## Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do folderu

Robocze. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

---

#### 7.6.20.1.4

### Odpowiadanie na wiadomości tekstowe

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe.

Po otrzymaniu wiadomości tekstowej:

- Wyświetlacz pokazuje listę powiadomień z aliasami lub ID nadawcy.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Wiadomość**.



#### UWAGA:

Jeżeli wciśnięty jest przycisk **PTT**, radiotelefon wychodzi z ekranu alertu wiadomości tekstowej i rozpoczyna połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeczytać. Naciśnij

 , aby wybrać.


Na wyświetlaczu widnieje wiadomość tekstowa. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeczytać później.

Naciśnij  , aby wybrać.

Radiotelefon powraca do ekranu, który był aktywny przed odebraniem wiadomości tekstowej.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij

 , aby wybrać.


---

- 2 Naciśnij przycisk  , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.
- 


### 7.6.20.1.5

## Odpowiadanie na wiadomości tekstowe


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe w radiotelefonie.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do kroku [krok 3](#).
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.  
Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.



---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.  
Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

---

- 5 Naciśnij  , aby wejść do podmenu.

---

- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odpowiedzieć.  
Naciśnij  , aby wybrać.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Krótkiej odpowiedzi. Naciśnij  , aby wybrać.  
Pojawi się migający kursor. Możesz napisać lub przeredagować wiadomość, jeśli to konieczne.

---

7

Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

---

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:




- Zostanie wyemitowany sygnał.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
  - Radiotelefon powróci do ekranu opcji **Wyślij** ponownie.
- 

7.6.20.1.6




## Przekazywanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przekazywać wiadomości tekstowe.

Podczas wyświetlanie ekranu opcji **Wyślij** ponownie:

1 Naciśnij  lub , aby **Przekazać dalej**, i naciśnij , aby przesłać tą samą wiadomość do innego aliasu lub ID abonenta lub grupy.

---

2 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

---

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-



## 7.6.20.1.7

## Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych

Podczas wyświetlania ekranu opcji **Wyślij** ponownie:

Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu grupy lub ID.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.








Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji **Wyślij** ponownie.


## 7.6.20.1.8


## Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
    - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Wiadomości**.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Skrzynki odbiorczej**. Naciśnij , aby wybrać.  
Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
    - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lista jest pusta**.
    - Zostanie wyemitowany sygnał.
-

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5 Naciśnij  , aby wejść do podmenu.




6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij  , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Ponownie wyświetlana jest Skrzynka odbiorcza.

## Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.
 

Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

  - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.
  - Zostanie wyemitowany sygnał.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować wszystko.

Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij

 , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do folderu

Robocze. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Usun.

Naciśnij przycisk  , aby usunąć wiadomość tekstową.

#### 7.6.20.1.10

### Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.  
Przejdź do [krok 3](#).

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

#### 7.6.20.2

### Wysłane wiadomości tekstowe

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy w folderze Wysłane pozycje. Wysłane wiadomości tekstowe można wysłać ponownie, przekazać dalej lub skasować.


Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po zapełnieniu folderu

następna wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez zapewnienia żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

Długie naciśnięcie  w dowolnym momencie powoduje powrót do ekranu głównego.







#### UWAGA:

Jeżeli typ kanału, np. w przypadku kanałów konwencjonalnych cyfrowych, Capacity Plus — Pojedyncza stacja lub Capacity Plus — Wiele stacji, nie pasuje, wysłane wiadomości można jedynie edytować, przekazać dalej lub skasować.


#### 7.6.20.2.1

### Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać wysłane wiadomości tekstowe.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
    - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.  
Przejdź do [krok 3](#).
    - Naciśnij  **OK** , aby uzyskać dostęp do menu.
- 
- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do wiadomości.  
Naciśnij  **OK** , aby wybrać.
-

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Elementów

wysłanych. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
- Zabrzmi niski sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

#### 7.6.20.2.2

### Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wysłane wiadomości tekstowe.

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1

Naciśnij przycisk  podczas wyświetlania danej wiadomości.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wysłać ponownie.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:








- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji Wyślij ponownie. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 156](#).

### 7.6.20.2.3



## Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Elementów wysłanych. Naciśnij , aby wybrać.







Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.
- Zostanie wyemitowany sygnał.

- 4 Naciśnij  lub , aby Skasować wszystko.

Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij  lub , aby wybrać Nie. Naciśnij , aby wybrać. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

### 7.6.20.3

## Krótkie wiadomości tekstowe

## 7.6.20.3.1

## Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wstępnie zdefiniowane krótkie wiadomości tekstowe do wstępnie zdefiniowanego aliasu.

### 1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

### 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji **Wyślij** ponownie. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 156](#).

## 7.6.21

## Kod analogowy wiadomości

Radiotelefon może wysłać zaprogramowane wcześniej wiadomości z Listy wiadomości do aliasu radiotelefonu lub dyspozytora.

## 7.6.21.1



### Wysyłanie wiadomości kodowanych MDC do dyspozytorów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomości kodowane MDC do dyspozytorów.


## 1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


## 2

Naciśnij  lub  , aby przejść do wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Szybkiej wiadomości tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.  
Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

---

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- 

## Wysyłanie wiadomości kodowanych 5-tonowo do kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wiadomości kodowane 5-tonowo do kontaktów.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Szybkiej wiadomości tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

---



5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

kontaktu. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysłana.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.



#### UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### 7.6.22

## Analogowa aktualizacja stanu

Radiotelefon może wysyłać do radiotelefonu kontaktowego (systemy 5-tonowe) lub dyspozytora (systemy MDC, Motorola Data Communication) zaprogramowane wcześniej wiadomości z Listy stanu, informujące o jego bieżącej aktywności.

Ostatnia potwierdzona wiadomość znajduje się u góry Listy stanu. Pozostałe wiadomości są uszeregowane w porządku alfanumerycznym.

### 7.6.22.1

## Wysyłanie aktualizacji stanu do zaprogramowanego kontaktu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać aktualizacje statusu do zaprogramowanych kontaktów.


1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.

Naciśnij  , aby wybrać.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

statusu. Naciśnij  , aby wybrać.

Naciśnięcie przycisku **PTT** w systemie 5-tonowym przy otwartej liście statusu powoduje wysłanie wybranych aktualizacji stanu i powrót do strony głównej w celu rozpoczęcia połączenia głosowego.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustaw jako domyślny. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że aktualizacja stanu jest wysyłana.

- 4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Wyświetlacz pokazuje ✓ obok potwierdzonego statusu.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok poprzedniego statusu.

Zobacz [Ustawianie domyślnego kontaktu na str. 431](#), aby dowiedzieć się więcej o ustawieniu domyślnego kontaktu dla systemów 5-tonowych.

#### 7.6.22.2

## Wyświetlanie szczegółowych informacji o 5-tonowym stanie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o 5-tonowym stanie.

Zakłada się, że zakupiono klucz licencji oprogramowania.

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

statusu. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić szczegóły.

Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się szczegółowe informacje o wybranych stanach.

### 7.6.23

## Prywatne

Ta funkcja pomaga zapobiec podsłuchiwanemu przez nieupoważnione osoby na danym kanale dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste lub niezaszyfrowane transmisje.

Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności lub cechować się inną konfiguracją. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Radiotelefon obsługuje poniższe ustawienia dotyczące prywatności, ale tylko jedno może być przypisane do radiotelefonu. Są to:

- Ochrona prywatności na poziomie podstawowym
- Rozszerzona prywatność

Po włączeniu funkcji poufności transmisję danych lub połączenie będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności (poziom podstawowy) lub taką samą wartością i identyfikatorem klucza (poziom rozszerzony), jak te skonfigurowane w radiotelefonie-nadajniku.

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inny klucz zabezpieczający lub inną wartość oraz identyfikator klucza, będzie słycać zakłócenia (po ustawieniu poziomu podstawowego ochrony prywatności) lub nie będzie słycać nic (po ustawieniu poziomu rozszerzonego ochrony prywatności).

Na kanale z funkcją prywatności Twój radiotelefon może odbierać czyste lub niezaszyfrowane połączenia, w zależności od sposobu zaprogramowania. Dodatkowo, Twój radiotelefon może emitować sygnał ostrzegawczy lub go nie emitować, w zależności od sposobu zaprogramowania.

Dioda LED pali się zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, i szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji z aktywną funkcją prywatności.



**UWAGA:**

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.



7.6.23.1

## Włączanie/wyłączanie prywatności




Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć prywatność w radiotelefonie.




- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**. Pomiń powyższe czynności.


- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Narzędzi**.

- Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **<żądaney opcji prywatności>**. Naciśnij  , aby wybrać.

- Po włączeniu prywatności na ekranie pojawi się opcja  obok opcji **Ak tywny**.
- Jeśli prywatność jest wyłączona, na ekranie pojawi się puste pole obok opcji **Ak tywny**.

7.6.24

## Zawieszenie odpowiedzi

Ta funkcja pomaga zapobiegać odpowiadaniu radiotelefonu na wszystkie transmisje przychodzące.



**UWAGA:**

Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po włączeniu tej funkcji radiotelefon nie będzie generować transmisji wychodzących w odpowiedzi na transmisje przychodzące, takie jak Sprawdzenie radia, Alert

połączenia, Wyłączanie radiotelefonu, Zdalny nasłuch, Usługa automatycznej rejestracji (ARS), Odpowiadanie na wiadomości prywatne i Wysyłanie raportów o lokalizacji GNSS.

Gdy ta funkcja jest włączona, radiotelefon nie może otrzymywać Potwierdzonych połączeń prywatnych. Radiotelefon może jednak nadawać transmisje ręcznie.

#### 7.6.24.1

## Włączanie lub wyłączanie zawieszania odpowiedzi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć funkcję zawieszania odpowiedzi w radiotelefonie.

Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszanie odpowiedzi**.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowy minikomunikat o udanej operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się chwilowe miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

#### 7.6.25


## Zabezpieczenia

Ta funkcja pozwala na włączenie lub wyłączenie dowolnego radiotelefonu w systemie.

Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej, lub ponowne włączenie odzyskanego radiotelefonu.

Istnieją dwa sposoby aktywacji lub dezaktywacji radiotelefonu, z uwierzytelnianiem i bez niego.

Uwierzytelniona dezaktywacja radiotelefonu to dodatkowa (płatna) funkcja. W przypadku uwierzytelnionej dezaktywacji radiotelefonu do włączenia lub wyłączenia radiotelefonu wymagana jest weryfikacja. Kiedy Twój radiotelefon inicjuje tę funkcję na radiotelefonie docelowym, wymagane jest hasło. Hasło jest wstępnie zaprogramowane w radiotelefonie docelowym poprzez program CPS.

Nie otrzymasz potwierdzenia, jeśli naciśniesz  podczas operacji włączania lub wyłączania radiotelefonu.

**UWAGA:**

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 7.6.25.1

**Blokowanie radiotelefonów**

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon.

**1** Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf**.

---

**2** Naciśnij lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

---

- 3** Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat  
Wyłączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED miga.
  - Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
  - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.
- 

**4** Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
  - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-




## 7.6.25.2

## Blokowanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów




Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij  lub  , aby otworzyć Listę kontaktów. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij  lub  , aby Zablokować radiotelefon.

---

- 5 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED miga.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

### 6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:









- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


## 7.6.25.3


## Blokowanie radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub  , aby otworzyć Kontakty.  
Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.
- 4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij  , aby kontynuować.

- 5 Naciśnij  lub  , aby Zablokować radiotelefon.

- 6 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:
  - Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED miga.
  - Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

- 7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:



- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


#### 7.6.25.4

### Odblokowywanie radiotelefonów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.
- 3 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

#### 4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:










- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


## 7.6.25.5

## Odblokowywanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakty.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij  lub , aby Odblokować radiotelefon.

5

Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zapala się zielona dioda LED.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.








Jeżeli się nie powiedzie:




- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.




### 7.6.25.6


## Odblokowywane radiotelefonów przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub  , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub  , aby przejść do Połączeń prywatnych. Naciśnij  , aby wybrać.  
Pierwsza linia tekstu pokazuje Numer radiotelefonu:.

- 5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij  , aby kontynuować.
- 6 Naciśnij  lub  , aby Odblokować radiotelefon.

- 7 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:
  - Zapala się zielona dioda LED.
  - Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zapala się zielona dioda LED.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

## 8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

przez określony czas, np. nie naciska żadnego przycisku radiotelefonu lub nie wybiera kanałów.

Po upływie zaprogramowanego czasu radiotelefon ostrzega użytkownika za pomocą sygnału dźwiękowego, gdy licznik czasu nieaktywności zostanie wyzerowany.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia informację alarmową.

Do tej funkcji można przypisać tylko jeden z poniższych sygnałów alarmowych:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnał alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu. 

Radiotelefon pozostaje w trybie alarmowym, umożliwiając przesyłanie wiadomości głosowych do momentu podjęcia działania. Zobacz [Tryb alarmowy na str. 451](#), aby dowiedzieć się więcej o sposobach wyjścia z trybu alarmowego.



### UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### 7.6.26

## Praca w pojedynkę

Funkcja ta pozwala na wysyłanie okresowego sygnału ostrzegawczego, jeżeli użytkownik pozostaje nieaktywny

## 7.6.27

## Blokada hasłem

Można ustawić hasło, aby ograniczyć dostęp do radiotelefonu. Przy każdym włączeniu radiotelefonu pojawia się monit o podanie hasła.


Radio obsługuje hasła 4-cyfrowe.

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych.


## 7.6.27.1

### Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła

Włącz radiotelefon.

- 1 Wpisz czterocyfrowe hasło.
    - a Aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, naciśnij ▲ lub ▼. Aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry, naciśnij .
- 

## 2

Naciśnij , aby potwierdzić hasło.

---

Jeśli hasło zostało wprowadzone poprawnie, radiotelefon włącza się.

Jeśli przy pierwszej i drugiej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Wybrzmiewa ciągły sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe hasło.

Powtórz czynność [krok 1](#).

Jeśli przy trzeciej próbie wprowadzisz błędne hasło, radiotelefon zasygnalizuje to w następujący sposób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Żółta dioda LED miga dwa razy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe hasło, a następnie Radiotelefon zablokowany.
- Radiotelefon blokuje się na 15 minut.

**UWAGA:**

W stanie zablokowania radiotelefon będzie reagować wyłącznie na sygnały z **Pokrętła wł./wył./regulacji głośności** oraz zaprogramowany przycisk **Podświetlenia**.

Poczekaj, aż 15-minutowy licznik czasu zablokowania odliczy do końca, a następnie powtórz [krok 1](#).


**UWAGA:**

Jeśli wyłączysz i ponownie włączysz radiotelefon, 15-minutowy licznik czasu zablokowania zacznie odliczanie od nowa.




## 7.6.27.2

**Włączanie i wyłączanie blokady hasła**




Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć blokadę hasła.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzi**.  
Naciśnij , aby wybrać.




---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Blokady** hasła. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.
  - Użyj klawiatury mikrofonu.
  - Naciśnij  lub , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij , aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry.  
Sygnał potwierdzający zabrmi dla każdej naciśniętej cyfry.

---

- 6 Naciśnij , aby wprowadzić hasło.  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zie hasło i** nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

---

- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Włączyć. Naciśnij



, aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok Wł.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij



, aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok Wyl.

### 7.6.27.3

## Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon ze stanu zablokowania.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli radiotelefon jest włączony, należy odczekać 15 minut, a następnie powtórzyć kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 176](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.

- Jeżeli radiotelefon jest wyłączony, włącz go. Radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady.

Zostanie wyemitowany sygnał. Żółta dioda LED miga dwa razy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Radiotelefon zablokowany.

Odczekaj 15 minut, a następnie powtórz kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 176](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.

### 7.6.27.4

## Zmiana hasła

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić hasło.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Blokady

hasła. Naciśnij  , aby wybrać.

5


Wpisz obecne czterocyfrowe hasło i naciśnij  , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.


6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zmiany hasła.

Naciśnij  , aby wybrać.

7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij

 , aby kontynuować.

8 Ponownie wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i

naciśnij  , aby kontynuować.

Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zmieniono hasło*.

Jeśli operacja nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Niezgodność haseł*.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

## 7.6.28

### Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie nieodczytane zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, wiadomości telemetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Wyświetlacz pokazuje ikonę **Powiadomień**, gdy na Liście powiadomień znajduje się jedno zdarzenie lub więcej.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą. Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

W przypadku wiadomości tekstowych i nieodebranych połączeń/alertów połączenia maksymalna liczba powiadomień to 30 wiadomości tekstowych i 10 nieodebranych połączeń lub alertów połączenia. Maksymalna liczba jest zależna od możliwości listy




określonej funkcji (kody zadań, wiadomości tekstowe lub nieodebrane połączenia lub alerty połączenia).


### 7.6.28.1

## Dostęp do Listy powiadomień




Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Powiadomienia**. Pomiń poniższe kroki.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Powiadomień.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego wydarzenia. Naciśnij , aby wybrać.

Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

### 7.6.29

## System ARTS (Auto-Range

## Transponder System)



ARTS to działająca wyłącznie w trybie analogowym funkcja, która została opracowana, aby informować użytkownika, gdy jego radiotelefon znajdzie się poza zasięgiem innych radiotelefonów z funkcją ARTS.

Radiotelefony wyposażone w funkcję ARTS od czasu do czasu nadają lub odbierają sygnały, aby sprawdzić, czy są w zasięgu.

Radiotelefon obsługuje następujące powiadomienia o stanie:

### Pierwszy alert

Zostanie wyemitowany sygnał.

Wyświetlacz pokazuje alias kanału oraz komunikat **W zasięgu**.

**Alert ARTS w zasięgu**

Jeśli zaprogramowano, zabrmi sygnał dźwiękowy.

Wyświetlacz pokazuje alias kanału oraz komunikat w zasięgu.

**Alert ARTS poza zasięgiem**

Zostanie wyemitowany sygnał. Czerwona dioda LED szybko miga.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Poza zasięgiem* na zmianę z ekranem głównym.

**UWAGA:**

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 7.6.30

**Programowanie drogą radiową** 

Sprzedawca może zdalnie aktualizować radiotelefonu poprzez Programowanie drogą radiową (OTAP) bez fizycznego połączenia. Dodatkowo niektóre ustawienia także mogą być wprowadzane za pośrednictwem OTAP.

Gdy radiotelefon znajduje się w trakcie programowania drogą radiową (OTAP), dioda LED pulsuje na zielono.

Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych:

- Na wyświetlaczu widnieje ikona **Duża ilość danych**.
- Kanał staje się zajęty.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** powoduje wybrzmiewanie sygnału ostrzegawczego.

Gdy OTAP dobiegnie końca, w zależności od konfiguracji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Aktualizacja i restart*. Radiotelefon restartuje się poprzez wyłączenie i ponowne włączenie.
- Można wybrać opcję *Zrestartuj teraz* lub *Odlóż na później*. Wybranie opcji *Odlóż na później* powoduje powrót do poprzedniego ekranu. Na wyświetlaczu widnieje ikona **Odliczanie przełożenia OTAP** aż do momentu automatycznego restartu.

Gdy radiotelefon uruchamia się ponownie po automatycznym restarcie:

- Jeśli operacja powiedzie się, na wyświetlaczu widać komunikat *Aktualizacja oprogramowania powiodła się*.
- W przypadku niepowodzenia na wyświetlaczu widać komunikat *Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się*.

Więcej informacji o [Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania na str. 216](#) wersji zaktualizowanego oprogramowania.

### 7.6.31

## Zawieszenie transmisji

Funkcja zawieszenia transmisji pozwala użytkownikom na zablokowanie wszystkich transmisji w radiotelefonie.



#### UWAGA:

Funkcje Bluetooth i Wi-Fi są dostępne w trybie blokowania nadawania.

### 7.6.31.1

## Włączanie funkcji zawieszenia nadawania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć funkcję zawieszania transmisji.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji **Zawieszenie Tx** i naciśnij naciśnij

przycisk , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszenia nadawania**.

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się **Zawieszenie Tx** wł..



#### UWAGA:

Stan zawieszenia nadawania nie ulega zmianie po uruchomieniu radiotelefonu.

### 7.6.31.2

## Wyłączanie zawieszenia nadawania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć **Zawieszenie transmisji**.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do funkcji **Zawieszenie Tx** i naciśnij naciśnij

przycisk , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszenia nadawania**.

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Nadawanie wróci do normalnego trybu pracy.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zawieszenie Tx wuj1..

### 7.6.32

## Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwi konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.



### UWAGA:

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal oraz WPA/WPA2-Enterprise.

### Sieć Wi-Fi WEP/WPA/WPA2-Personal

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

### Sieć Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.



### UWAGA:

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby podłączyć się do sieci Wi-Fi WPA/WPA2-Enterprise.





Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

### 7.6.32.1

## Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wi-Fi**. Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.
- 2 Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

- a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
- c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi w1., a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
- d Naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi.
- Po włączeniu Wi-Fi na ekranie pojawi się opcja ✓ obok opcji Aktywny.
- Po wyłączeniu Wi-Fi zniknie znacznik ✓ obok opcji Aktywny.



## Zdalne włączanie i wyłączenie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie indywidualne)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania indywidualnego (jeden do jednego).




### UWAGA:


Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij i przytrzymaj przycisk programowalny. Użyj klawiatury, aby wprowadzić identyfikator i naciśnij przycisk , aby wybrać. Przejdź do [krok 3](#).
  - Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać opcję.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Wł.1.

- 5 Naciśnij  , aby wybrać.

Powodzenie potwierdza minikomunikat o udanej operacji na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

### 7.6.32.3

## Zdalne włączanie i wyłączenie Wi-Fi za pomocą wyznaczonego radiotelefonu (sterowanie grupowe)

Wi-Fi można włączać i wyłączać zdalnie w trybie sterowania grupowego (jeden do wielu).




### UWAGA:

Funkcję tę obsługuje tylko radiotelefon z określonymi ustawieniami programu CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagany alias lub identyfikator użytkownika.

- 4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Sterowanie Wi-Fi, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać opcję.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Wł. lub Włł.
- 

- 6 Naciśnij  , aby wybrać.
- 

Powodzenie potwierdza komunikat Wyślano na wyświetlaczu.

W razie niepowodzenia na wyświetlaczu pojawia się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

#### 7.6.32.4

## Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.





### UWAGA:

Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.


Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi WPA są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
-

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu

dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.



#### UWAGA:

W przypadku firmowych sieci Wi-Fi WPA, jeśli punkt dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, opcja **Połącz** jest niedostępna.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień **Połączenia**, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 6 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się

komunikat **Autentyfikacja błąd** i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępu zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

#### 7.6.32.5

### Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat **WiFi wyłączone**.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **WiFi wł.**, **podłączono**.



- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wi-Fi wł., nie podłączono.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.





#### **UWAGA:**


Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

#### 7.6.32.6

### Odświeżanie listy sieci


- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.
  - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Wi-Fi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby odświeżyć i naciśnij przycisk , aby wybrać.


Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.

## 7.6.32.7


**Dodawanie sieci****UWAGA:**

To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi WPA.


Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Dodać Sieć i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk  .

---

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać Otwórz i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---


- 7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk  .  
Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

---


## 7.6.32.8

**Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci**


Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.



#### **UWAGA:**

Wyświetlane informacje o punktach dostępu do sieci są inne dla prywatnej sieci Wi-Fi WPA, a inne dla firmowej sieci Wi-Fi WPA.

#### **Prywatna sieć Wi-Fi WPA**

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

#### **Firmowa sieć Wi-Fi WPA**

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

### 7.6.32.9


## Usuwanie punktów dostępu




### UWAGA:

To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.

Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk



, aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij



przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i naciśnij



przycisk , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić i



naciśnij przycisk , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

## 7.6.33

## Programowanie przedniego panelu

Aby ułatwić sobie korzystanie z radiotelefonu, można dopasować niektóre parametry funkcji za pomocą programowania przedniego panelu (FPP).

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

**Przycisk nawigacji góra/dół**

Naciśnij przycisk, aby poruszać się po opcjach poziomo, pionowo lub aby zwiększyć albo zmniejszyć wartości.

**Przycisk Menu/OK**

Naciśnij, aby wybrać opcję lub wejść do dodatkowego menu.


**Przycisk Powrót/Ekran główny**

Krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub wyjście z ekranu wyboru.




Długie naciśnięcie w dowolnym czasie powoduje powrót do ekranu głównego.

## 7.6.33.1




## Wejście w tryb programowania przedniego panelu

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.




---


- 3 Naciśnij  lub , aby Zaprogramować radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.

## 7.6.33.2

## Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

- ,  – przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.
-  – wybór opcji lub przejście do podmenu.

-  – krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub zamknięcie ekranu wyboru. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego.

## 7.7

# Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

### 7.7.1

## Opcje blokady klawiatury

Dzięki tej funkcji, można uniknąć przypadkowego naciśnięcia przycisków lub zmiany kanałów, gdy radiotelefon nie jest używany. W zależności od wymagań użytkownika można wybrać zablokowanie klawiatury, pokrętła wyboru kanału lub obu tych elementów.

Sprzedawca może wykorzystać CPS/RM, aby skonfigurować jedną z następujących opcji:

- Blokada klawiatury
- Blokada pokrętła wyboru kanałów

- Blokada klawiatury i pokrętła wyboru kanałów

Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

### 7.7.1.1

## Opcja włączania blokady klawiatury

Następujące kroki dotyczą blokady klawiatury, blokady pokrętła wyboru kanału lub blokady klawiatury i pokrętła wyboru kanałów, w zależności od konfiguracji radiotelefonu.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokada klawiatury**.

Na wyświetlaczu pojawi się informacja Zablokowany.

### 7.7.1.2

## Opcja wyłączenia blokady klawiatury

Następujące kroki dotyczą blokady klawiatury, blokady pokrętła wyboru kanału lub blokady klawiatury i pokrętła wyboru kanałów, w zależności od konfiguracji radiotelefonu.


Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokada klawiatury**.

Na wyświetlaczu pojawi się informacja Odblokowany.


### 7.7.2

## Włączanie i wyłączanie funkcji automatycznego przekierowywania połączeń


Możesz zaprogramować radiotelefon, aby automatycznie przekierowywał połączenia głosowe do innego radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji

Przekazywanie wywołań. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby aktywować Przekierowanie wywołań. Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby dezaktywować Przekierowanie wywołań. Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.

### 7.7.3

## Identyfikacja typu kabla

Wykonaj poniższe czynności, aby wybrać typ kabla radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz Typ

kabla. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Przyciski ▲ i ▼ pozwalają zmienić wybraną opcję.

Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

#### 7.7.4

### Elastyczna lista odbioru


Elastyczna lista odbioru jest funkcją umożliwiającą tworzenie i przypisywanie członków na liście odbioru grupy rozmówców. Urządzenie obsługuje listy z maksymalnie 16 osobami. Ta funkcja jest obsługiwana w systemie Capacity Plus.

#### 7.7.4.1

### Włączanie lub wyłączanie Elastycznej listy odbioru

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć Elastyczną listę odbioru.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Lista Flex Rx**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić Elastyczną

listę odbioru. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Włączyć. Naciśnij

 , aby wybrać.

Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.



- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyłączyć. Naciśnij



, aby wybrać.

Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

#### 7.7.4.2

## Dodawanie nowych wpisów do Elastycznej listy odbioru

Postępuj zgodnie z procedurą dodawania nowych członków do listy odbioru grupy rozmówców.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2


Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.


Naciśnij  , aby wybrać.


3


Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić Elastyczną listę odbioru. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Dodać członka. Naciśnij  , aby wybrać.

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
- Na wyświetlaczu pojawi się potwierdzająca miniinformacja – Dodać?.

- 8 Wykonaj jedną z następujących czynności:





- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść to Tak i dodać kolejny wpis. Naciśnij  , aby wybrać. Powtórz czynność [krok 7](#).


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i zapisać obecną listę. Naciśnij  , aby wybrać.


## 7.7.4.3


## Usuwanie wpisów z Elastycznej listy odbioru



Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć z radiotelefonu członków listy odbioru grupy rozmówców.


- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić Elastyczną listę odbioru. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Usunąć. Naciśnij  , aby wybrać.








- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tak i skasować wpis. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Nie. Naciśnij  , aby wybrać. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Powtórz czynności od [krok 6](#) do [krok 8](#), aby usunąć pozostałe wpisy.



- 10 Długie naciśnięcie  pozwala na powrót do ekranu głównego po usunięciu wszystkich określonych aliasów i ID.

## 7.7.5

## Ustawienia menu ogr.

Możesz ustawić czas, przez który menu radiotelefonu pozostanie otwarte, zanim na wyświetlaczu pojawi się znów Ekran główny. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić czas otwarcia menu.



- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji

Wyświetlacz. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij  lub  w celu przejścia do czasu

menu. Naciśnij , aby wybrać.

- 6 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij , aby wybrać.

## 7.7.6

## Syntezaator mowy Text-to-Speech

Funkcja Text-to-Speech może zostać włączona tylko przez sprzedawcę. Jeśli funkcja Text-to-Speech jest włączona, funkcja komunikatów głosowych jest automatycznie wyłączana. Włączenie funkcji komunikatów głosowych powoduje automatyczne wyłączenie funkcji syntezaator mowy Text-to-Speech.

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:

- Obecny kanał





- Obecna strefa
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Treść odbieranych etykiet zadań




Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja ta jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.




#### 7.7.6.1




### Ustawianie funkcji Text-to-Speech

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować funkcję Text-to-Speech.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Komunikatów głosowych. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do dowolnej z poniższych funkcji. Naciśnij , aby wybrać.

Dostępne opcje znajdują się poniżej:


- Wszystkie
- Wiadomości
- Etykiety zadań
- Kanał
- Strefa
- Przycisk Program
- ✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.



## 7.7.7

## Włączanie i wyłączanie funkcji tłumienia sprzężenia akustycznego



Ta funkcja umożliwi minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć tłumienie sprzężenia akustycznego w radiotelefonie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tłumik AF**. Pomiń poniższe czynności.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.



3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień





radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do pozycji

Tłumienie AF. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.

Po włączeniu obok opcji  pojawi się oznaczenie . Po wyłączeniu zniknie oznaczenie  obok opcji .

## 7.7.8

## Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z

systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).




#### UWAGA:

Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.


1

---


2 Wykonaj jedną z następujących czynności, aby włączyć lub wyłączyć GNSS w radiotelefonie.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu. Przejdź do kolejnego kroku.
- 


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji GNSS. Naciśnij , aby wybrać.

---

6 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć funkcję GNSS.

Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .


Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

---




### 7.7.9

## Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego




Poniższa procedura pozwala włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.




---

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 4 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Wybierz  lub  w celu otwarcia opcji Ekran powitalny. Naciśnij  , aby wybrać.

---


- 6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.  
Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.




## 7.7.10


## Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu

Jeśli to konieczne, można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i powiadomienia z wyjątkiem przychodzącego sygnału alarmowego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć dźwięki i alerty.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Dźwięki/Alerty**. Pomiń poniższe czynności.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/ Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wszystkich dźwięków. Naciśnij  , aby wybrać.

---

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.
- 

## Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów


Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów lub alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić wyrównanie poziomu głośności dźwięków lub alertów.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

---


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Sygnałów/ Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

---





5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Przesunięcia głośności. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić określony poziom wyrównania głośności.

Zabrzmi sygnał odpowiedzi odpowiadający każdemu poziomowi wyrównania głośności.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij  , aby wybrać. Wymagany poziom głośności zostanie zapisany.
- Naciśnij przycisk  , aby wyjść z menu. Zmiany zostaną odrzucone.


## 7.7.12

# Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zezwolenie na rozmowę. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.




Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

## 7.7.13

## Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Narzędzi**.  
Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Tonów/**

**Alarmów**. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Uruchamiania**.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

## 7.7.14


## Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej

Istnieje możliwość dostosowania dźwięku alertu wiadomości tekstowej dla każdej pozycji na liście


kontaktów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić dźwięki alertów wiadomości tekstowych.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.  
Naciśnij , aby wybrać.


---


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Alertu wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Chwilowy.  
Naciśnij , aby wybrać.  
Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Chwilowy.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Powtarzający się. Naciśnij , aby wybrać.  
Na ekranie pojawi się ✓ obok opcji Powtarzający się.

#### 7.7.15

### Poziomy mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy dla poszczególnych kanałów.

#### Wysoki

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości.

#### Niski

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w bliskiej odległości.




#### UWAGA:




Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.




## 7.7.15.1




## Ustawianie poziomów mocy

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić poziomy mocy radiotelefonu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy**. Pomiń poniższe kroki.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzi**.  
Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.




- Naciśnij  lub , aby przejść do **Mocy**. Naciśnij , aby wybrać.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby wybrać **Wysoka**.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu **Wysoka**.

- Naciśnij  lub , aby wybrać **Niska**. Naciśnij , aby wybrać.  
Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu **Niska**.

## 6

Długo naciskaj przycisk , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

## 7.7.16


## Regulacja jasności wyświetlacza

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dopasować jasność wyświetlacza radiotelefonu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Jasność**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Jasność.

Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć

jasność wyświetlacza. Naciśnij , aby wybrać.

7.7.17

## Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza

Można odpowiednio ustawić timer podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić timer podświetlenia wyświetlacza.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Podświetlenie**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ w celu otwarcia timera

podświetlenia. Naciśnij  , aby wybrać.

---

Podświetlenie ekranu oraz przycisków klawiatury zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli kontrolka LED jest również wyłączona. Dodatkowe informacje: [Włączanie/wyłączanie wskaźników LED na str. 205](#).

#### 7.7.18

## Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia

W razie potrzeby w radiotelefonie można uaktywnić funkcję automatycznego włączania i wyłączania podświetlenia. Po jej aktywacji podświetlenie będzie automatycznie włączane, gdy radiotelefon odbierze połączenie, zdarzenie z listy powiadomień lub informację alarmową.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Autopodświetl..

---

5

Naciśnij  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję autopodświetlenia.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.
-

## 7.7.19

## Poziomy blokady szumów

Można dostosować poziom blokady szumów radiotelefonu, aby eliminować niepożądane połączenia z niskim natężeniem sygnału lub kanały, w których występuje podwyższony poziom zakłóceń.

### Normalny

To jest ustawienie domyślne.

### Silny

To ustawienie filtruje niepożądane połączenia i/lub hałasy. Filtrować można również połączenia z oddalonych lokalizacji.



#### UWAGA:

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

## 7.7.19.1



## Konfigurowanie poziomów blokady szumów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować poziom szumów.



- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wyciszenie**. Pomiń poniższe czynności.




- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.



- Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

- radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby Wyciszyć. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby wybrać Normalny.

- Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Normalny.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Ograniczony.

Naciśnij  , aby wybrać.




Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Ograniczony.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

### 7.7.20

## Włączanie/wyłączanie wskaźników LED

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wskaźniki LED radiotelefonu.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wskaźnik LED.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

### 7.7.21

## Ustawienia języków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić języki w radiotelefonie.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.




2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Narzędzi**.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Ustawień**

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji **Języki**.

Naciśnij  , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

języka. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓ .

---

### 7.7.22

## Nadawanie uruchamiane głosem

Ta funkcja umożliwi wykonywanie uruchamianych głosem połączeń za pośrednictwem zaprogramowanego kanału. Gdy tylko mikrofon lub akcesorium zgodne z funkcją VOX

rozpozna głos, radiotelefon automatycznie przekazuje dźwięk przez wybrany czas.



### UWAGA:

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Włączyć lub wyłączyć funkcję VOX można w następujący sposób:

- Wyłącz radiotelefon, a następnie uruchom go ponownie, aby włączyć funkcję VOX.
- Zmień kanał **pokrętleń wyboru kanałów**, aby włączyć funkcję VOX.
- Włącz lub wyłącz funkcję VOX, używając programowanego przycisku **VOX** lub menu.
- Naciśnij przycisk **PTT**, gdy radiotelefon działa, aby wyłączyć funkcję VOX.



### UWAGA:

Tę funkcję można włączać i wyłączać tylko w radiotelefonach, w których jest ona dostępna. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

## 7.7.22.1


## Włączanie lub wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć VOX w radiotelefonie.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **VOX**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień


radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do VOX. Naciśnij


 , aby wybrać.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić W1. Naciśnij

 , aby wybrać. Obok opcji W1. pojawi się oznaczenie ✓ .

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić W1. Naciśnij

 , aby wybrać. Obok opcji W1. pojawi się oznaczenie ✓ .



### UWAGA:

Jeśli włączony jest sygnał zezwolenia na rozmowę, wypowiedz słowo umożliwiające rozpoczęcie rozmowy. Po usłyszeniu sygnału rozpoczęcia rozmowy zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu. Dodatkowe informacje: [Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę na str. 199](#).

## 7.7.23

## Włączanie lub wyłączanie płytki opcji

Możliwości płytki opcji dla każdego kanału mogą być przypisane do przycisków programowanych. Postępuj

zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć płytkę opcji.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Płytkę opcji**.

#### 7.7.24

## Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych



Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej strefy lub kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego.


Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik ma problem z odczytaniem zawartości wyświetlacza.



Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij przycisk programowalny **Komunikat głosowy**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.

- Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

- radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do Komunikatów

- głosowych. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć funkcję zapowiedzi głosowej.


- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

## 7.7.25


## Włączanie lub wyłączenie mikrofonu cyfrowego AGC

Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie cyfrowym.


Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Mikrofonu cyfrowego AGC. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.
- 


## 7.7.26

## Włączanie lub wyłączenie szyfrowania mikrofonu analogowego AGC




Automatyczna regulacja wzmocnienia mikrofonu analogowego (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu

radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie analogowym.




Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon analogowy AGC.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---


- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Mikrofonu analogowego AGC. Naciśnij , aby wybrać.

---

5

Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon analogowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Po włączeniu obok opcji **Włączone** pojawi się oznaczenie ✓.
- Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.

#### 7.7.27

## Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.

Ścieżkę audio można przełączać pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu i podłączonym głośnikiem zewnętrznym, o ile:

- Podłączone jest urządzenie przewodowe z głośnikiem.
- Dźwięk nie jest kierowany do zewnętrznego urządzenia Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **włączania dźwięku**.

Po przełączeniu ścieżki audio zostanie wyemitowany dźwięk.

Wyłączenie radiotelefonu lub odłączenie urządzenia powoduje ponowne przypisanie ścieżki audio do wewnętrznego głośnika radiotelefonu.

7.7.28

## Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego








Radiotelefon automatycznie zwiększa swoją głośność, aby skompensować hałas otoczenia, w tym nieruchome i ruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk. Postępuj

zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk inteligentny.




### UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.



- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Inteligentny dźwięk**. Pomiń poniższe kroki.
  - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzi**.  
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Inteligentnego dźwięku. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
  - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
- 

### 7.7.29

## Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”

Funkcję tę można włączyć w przypadku rozmów w języku zawierającym wiele słów ze spółgłoskami drżącymi dźwięcznymi (oznaczenie [r] w jęz. polskim). Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wzmocnianie głoski „r”.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wzmocnienie głoski „r”**. Pomiń poniższe kroki.
  - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


---


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Wzmocnienie

głoski „r”. Naciśnij  , aby wybrać.

---

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyl. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wyl. pojawi się oznaczenie ✓ .


## 7.7.30

## Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu



Ta funkcja umożliwi włączenie radiotelefonu w celu automatycznego monitorowania wejścia mikrofonu i regulacji wartości jego wzmocnienia w celu uniknięcia przesterowania dźwięku.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zniekształceń mikrofonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk  , aby włączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Po włączeniu obok opcji Włączone pojawi się oznaczenie ✓ .
- Naciśnij przycisk  , aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Po wyłączeniu zniknie oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.




## 7.7.31

## Ustawianie otoczenia audio


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić otoczenie audio w radiotelefonie stosownie do danego otoczenia.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Otoczenia audio. Naciśnij , aby wybrać.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij , aby wybrać.  
Ustawienia wymieniono poniżej.


- Wybierz Ustawienie domyślne dla domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz Głośny, aby zwiększyć głośność głośnika podczas używania w głośnym otoczeniu.
- Wybierz Grupa robocza, aby zredukować sprzężenie akustyczne przy korzystaniu z grupy radiotelefonów, które znajdują się blisko siebie.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.


## 7.7.32

## Ustawianie profili dźwięku


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić profile dźwięku.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Profili dźwięku. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.  
Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz Domyślny, aby wyłączyć poprzednio wybrany profil audio i powrócić do domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz Poziom 1, Poziom 2 lub Poziom 3, aby skorzystać z profili dźwięku przeznaczonych do kompensacji utraty słuchu typowej dla dorosłych powyżej 40 roku życia.
- Wybierz Wzmocnienie tonów wysokich, Wzmocnienie tonów średnich lub Wzmocnienie tonów niskich, aby skorzystać z profili dźwięku, które będą zgodne z twoimi

preferencjami związanymi z wysokimi, nosowymi lub głębokimi dźwiękami.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓ .

### 7.7.33

## Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu


Radiotelefon zawiera informacje na temat różnych parametrów ogólnych.

Dostępne są następujące ogólne informacje o radiotelefonie.

- Informacje dotyczące akumulatorów.
- Alias oraz ID radiotelefonu.
- Oprogramowanie sprzętowe i wersje codeplug.
- Aktualizacja oprogramowania.
- Informacje GNSS.
- Informacje o stacji.
- Wskaźnik siły odbieranego sygnału

**UWAGA:**

Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego


ekranu. Długo naciskaj przycisk , aby z powrotem przejść do ekranu głównego.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.




## 7.7.33.1

## Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora




Wyświetla informacje dotyczące akumulatora radiotelefonu.




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.

---

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje o akumulatorze. Naciśnij , aby wybrać.

**UWAGA:**

Dotyczy tylko akumulatorów **IMPRES**: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Optymalizuj akumulator*. Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.

**UWAGA:**

W przypadku nieobsługiwanej akumulatora na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Nieznany akumulator*.

## 7.7.33.2

## Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alias i ID radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.


Można nacisnąć programowalny przycisk **Alias oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji

Informacje o radiotelefonie. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Mój ID.

Naciśnij , aby wybrać.

Pierwszy wiersz tekstowy pokazuje alias radiotelefonu. Drugi wiersz tekstowy pokazuje ID radiotelefonu.

### 7.7.33.3


## Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji

Informacje o radiotelefonie. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do sekcji Wersje.

Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego i codeplug.

## 7.7.33.4


## Sprawdzanie informacji GNSS

Ta funkcja umożliwi wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:


- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


---

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.  
Naciśnij , aby wybrać.


---

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

---

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Informacje GNSS. Naciśnij , aby wybrać.

---

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej pozycji. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.

---

## 7.7.33.5

## Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania

Ta funkcja pokazuje datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP) lub Wi-Fi. Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić informacje dotyczące aktualizacji oprogramowania.


1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

---

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje

na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Aktualizacji

oprogramowania. Naciśnij  , aby wybrać.

Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.

Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP lub Wi-Fi. Dodatkowe informacje: [Programowanie drogą radiową na str. 491](#).

#### 7.7.33.6

### Wyświetlanie informacji o stacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić nazwę stacji, w której znajduje się radiotelefon.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na

temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje o

stacji. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnego miejsca.

#### 7.7.33.7



### Wskaźnik siły odbieranego sygnału

Ta funkcja pozwala przeglądać wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).


W prawym górnym rogu na wyświetlaczu pojawi się ikona **RSSI**. Zobacz [Ikony na wyświetlaczu](#), aby dowiedzieć się więcej o ikonie **RSSI**.

## 7.7.33.7.1

**Przeglądanie wartości RSSI**

Na ekranie głównym naciśnij trzykrotnie  i natychmiast naciśnij , wszystko w ciągu 5 sekund.

Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.

Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij i przytrzymaj przycisk .




## 7.7.34

**Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi**

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk  lub  aby Menu cert.. Naciśnij , aby wybrać.  
✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

- 4 Naciśnij przycisk  lub  do wymaganego certyfikatu. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.

**UWAGA:**

Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

## Gwarancja na akumulatory i ładowarki

### Gwarancja jakości wykonania

Gwarancja jakości wykonania zapewnia, że urządzenie pozostanie wolne od wad produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania i serwisowania.

Wszystkie akumulatory MOTOTRBO	24 miesiące
Ładowarki IMPRES (jedno- i wielostanowiskowe, bez wyświetlacza)	24 miesiące
Ładowarki IMPRES (wielostanowiskowe z wyświetlaczem)	12 miesięcy

Akumulatory niklowo-metalowo-wodorowe (NiMH) lub litowo-jonowe (Li-Ion)	12 miesięcy
Akumulatory IMPRES, używane wyłącznie z ładowarkami IMPRES	18 miesiące

### Gwarancja pojemności

Gwarancja pojemności zapewnia 80% pojemności znamionowej w okresie gwarancyjnym.



# Ograniczona gwarancja

## PRODUKTY TELEKOMUNIKACYJNE FIRMY MOTOROLA SOLUTIONS

### I. Co obejmuje gwarancja i przez jaki okres?

Firma Motorola Solutions Inc. („Motorola Solutions”) gwarantuje, że wymienione poniżej produkty komunikacyjne firmy Motorola Solutions („Produkt”) będą wolne od wad materiałowych i produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania oraz serwisowania przez podany czas od daty zakupu:

Radiotelefony przenośne	Dwa (2) lata
Akcesoria dla produktu (wyłączając akumulatory i ładowarki)	Jeden (1) rok

Firma Motorola Solutions, według własnego uznania, nieodpłatnie naprawi Produkt (używając nowych lub regenerowanych elementów), wymieni go (na Produkt

nowy lub regenerowany) bądź zwróci koszt zakupu w okresie gwarancyjnym, pod warunkiem, że Produkt zostanie zwrócony zgodnie z warunkami niniejszej gwarancji. Okres gwarancji wymienionych części lub płyt będzie odpowiednio dostosowany do pierwotnego okresu gwarancyjnego. Wszystkie wymienione części Produktu stają się własnością firmy Motorola Solutions.

Ta jasno określona, ograniczona gwarancja jest udzielana przez firmę Motorola Solutions tylko pierwotnemu nabywcy końcowemu i nie może być przypisywana ani przenoszona na żadną stronę trzecią. Jest to pełna gwarancja na Produkt wyprodukowany przez firmę Motorola Solutions. Firma Motorola Solutions nie przyjmuje na siebie zobowiązań ani odpowiedzialności za ulepszenia bądź modyfikacje w okresie gwarancyjnym, jeśli nie zostały one zatwierdzone na piśmie i podpisane przez uprawnionego przedstawiciela firmy Motorola Solutions.

O ile nie ustalono inaczej w osobnej umowie pomiędzy firmą Motorola Solutions a nabywcą końcowym, gwarancja firmy Motorola Solutions nie obejmuje montażu, konserwacji ani serwisowania produktu.

Firma Motorola Solutions nie ponosi odpowiedzialności za urządzenia dodatkowe, które nie zostały dostarczone przez firmę Motorola Solutions, a które są zamontowane lub użytkowane w połączeniu z Produktem, ani też za działanie

Produktu z dowolnym urządzeniem dodatkowym. Wszelkie tego rodzaju urządzenia są wyłączone z niniejszej gwarancji. Ponieważ każdy system, który może wykorzystywać Produkt, jest unikatowy, firma Motorola Solutions zrzuca się gwarancyjnej odpowiedzialności za zakres, pokrycie lub działanie takiego systemu.

## II. POSTANOWIENIA OGÓLNE

Niniejsza gwarancja określa pełny zakres odpowiedzialności firmy Motorola Solutions za Produkt. Naprawa, wymiana lub zwrot ceny zakupu to wyłączne opcje rozwiązywania problemu, zależnie od decyzji firmy Motorola Solutions. NINIEJSZA GWARANCJA JEST UDZIELANA W MIEJSCE WSZELKICH INNYCH JASNO OKREŚLONYCH GWARANCJI. GWARANCJE IMPLIKOWANE, OBEJMUJĄCE BEZ OGRANICZENIA GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ ORAZ ZDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, SĄ WARUNKOWANE OKRESEM OBOWIĄZYWANIA NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI. W ŻADNYM PRZYPADKU FIRMA MOTOROLA SOLUTIONS NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY PRZEKRACZAJĄCE KOSZT ZAKUPU PRODUKTU, STRATY UŻYTECZNOŚCI, PRZESTOJE, NIEDOGODNOŚCI, STRATY HANDLOWE, UTRACONE

ZYSKI LUB OSZCZĘDNOŚCI, ANI TEŻ ŻADNE INNE SZKODY PRZYPADKOWE, SPECJALNE LUB WYNIKOWE, SPOWODOWANE UŻYTKOWANIEM BĄDŹ NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTU, W PEŁNYM ZAKRESIE OKREŚLONYM PRZEPISAMI.

## III. PRZEPISY PAŃSTWOWE

NIEKTÓRE PAŃSTWA NIE ZEZWALAJĄ NA WYŁĄCZENIE LUB OGRANICZENIE SZKÓD PRZYPADKOWYCH BĄDŹ WYNIKOWYCH ALBO NA OGRANICZENIE OKRESU GWARANCJI IMPLIKOWANEJ I WÓWCZAS POWYŻSZE OGRANICZENIA LUB WYŁĄCZENIA MOGĄ NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA.

Niniejsza gwarancja daje określone prawa ustawowe. Mogą obowiązywać inne prawa, różniące się w zależności od państwa.

## IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ

Aby skorzystać z naprawy gwarancyjnej, należy przedstawić dowód zakupu (z datą zakupu i numerem seryjnym Produktu) oraz dostarczyć lub przesać Produkt (opłacając z góry transport i ubezpieczenie) do

autoryzowanej placówki serwisu gwarancyjnego. Serwis gwarancyjny zostanie zrealizowany przez firmę Motorola Solutions za pośrednictwem jednej z autoryzowanych placówek świadczących tego typu usługi. Należy najpierw skontaktować się ze sprzedawcą Produktu (np. dystrybutorem lub dostawcą usług komunikacyjnych), który pomoże w uzyskaniu pomocy gwarancyjnej. Możesz również zadzwonić do Motorola Solutions pod numer 1-800-927-2744.

## V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA

- 1 Usterki lub uszkodzenia będących wynikiem użytkowania Produktu w sposób inny niż przewidziany i zwyczajowy.
- 2 Usterki lub uszkodzenia będących wynikiem niewłaściwego użycia, incydentu, działania wody lub zaniedbania.
- 3 Usterki lub uszkodzenia będących wynikiem nieprawidłowego testowania, użytkowania, konserwacji, montażu, zmian konstrukcyjnych, modyfikacji lub regulacji.
- 4 Zniszczeń ani uszkodzeń anten, o ile nie zostały one spowodowane wadą materiałową/produkcyjną.

- 5 Produktu poddanego nieautoryzowanym modyfikacjom, demontażom lub naprawom (m.in. dołączeniu do Produktu sprzętu dostarczonego przez inną firmę), które niekorzystnie wpłynęły na wydajność Produktu lub utrudniły zwykle oględziny i testy gwarancyjne Produktu wykonywane przez firmę Motorola Solutions w celu zweryfikowania zgłoszenia gwarancyjnego.
- 6 Produktów z usuniętym lub nieczytelnym numerem seryjnym.
- 7 Akumulatorów, jeżeli:
  - którakolwiek uszczelka na zamknięciu ogniw jest uszkodzona lub wykazuje ślady manipulowania;
  - uszkodzenie lub usterka są wynikiem ładowania bądź użytkowania akumulatora w urządzeniu innym niż Produkt, do którego akumulator jest przeznaczony.
- 8 Kosztów transportu do placówki naprawczej.
- 9 Produktu, który ze względu na nielegalne lub nieautoryzowane przeróbki oprogramowania/ wewnętrznego oprogramowania Produktu działa niezgodnie ze specyfikacjami opublikowanymi przez firmę Motorola Solutions lub umieszczonymi na deklaracji zgodności z warunkami certyfikatu FCC,

obowiązującymi dla Produktu w czasie jego pierwotnego dystrybuowania przez firmę Motorola Solutions.

- 10 Zarysowań i innych defektów kosmetycznych powierzchni Produktu, które nie mają wpływu na jego działanie.
- 11 Zwyczajne zużycie eksploatacyjne.

## VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA

Firma Motorola Solutions na własny koszt podejmie obronę w sprawie przeciwko nabywcy końcowemu, jeżeli sprawa będzie opierać się na zarzucie, że Produkt lub jego część narusza patent USA. Firma Motorola Solutions pokryje koszty i wypłaci odszkodowania zasądzone wobec nabywcy końcowego w każdej takiej sprawie związanej z roszczeniem, jednakże odnośna obrona i odszkodowania będą podlegać następującym warunkom:

- 1 Firma Motorola Solutions zostanie niezwłocznie powiadomiona przez nabywcę na piśmie o takim roszczeniu;
- 2 Firma Motorola Solutions będzie mieć wyłączną kontrolę nad obroną w takiej sprawie oraz nad wszystkimi

negocjacjami w celu jej rozwiązania lub osiągnięcia kompromisu; oraz

- 3 jeżeli Produkt lub części staną się lub zdaniem firmy Motorola Solutions mogą stać się przedmiotem skargi o naruszenie patentu USA, nabywca zezwoli firmie Motorola Solutions - według jej uznania i na jej koszt - na pozyskanie dla nabywcy prawa dalszego korzystania z Produktu lub części bądź na odpowiednią ich wymianę lub modyfikację, które wyeliminują sytuację naruszenia patentu, albo na zwrot kosztów Produktu lub części po uwzględnieniu amortyzacji, przy dokonaniu zwrotu tego Produktu lub części. Deprecjacja będzie jednakowa w każdym roku okresu eksploatacji Produktu lub części, zgodnie z postanowieniem firmy Motorola Solutions.

Firma Motorola Solutions nie będzie ponosić odpowiedzialności za żadne skargi odnośnie naruszenia prawa patentowego dotyczące przypadków połączenia dostarczonego przez nią Produktu lub części z oprogramowaniem, aparaturą lub urządzeniami, które nie zostały dostarczone przez firmę Motorola Solutions, i nie będzie odpowiadać za wykorzystanie dodatkowego oprzyrządowania lub oprogramowania, które nie zostało dostarczone przez firmę Motorola Solutions, a przyłączonego bądź użytkowanego w połączeniu z Produktem. Powyższe zasady określają całkowitą

odpowiedzialność firmy Motorola Solutions w zakresie naruszenia patentów przez Produkt lub jego części.

Przepisy w USA oraz innych państwach gwarantują firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa dla oprogramowania firmy Motorola Solutions, takie jak wyłączne prawa powielania oraz dystrybucji kopii wspomnianego oprogramowania. Oprogramowanie firmy Motorola Solutions może być wykorzystywane tylko z Produktem, w którym zostało pierwotnie użyte, i takie oprogramowanie w Produkcie nie może być w żaden sposób wymieniane, powielane, dystrybuowane, modyfikowane ani wykorzystywane do wytwarzania produktów pochodnych. Nie jest dozwolone żadne inne wykorzystanie, włącznie z zamianą, modyfikacją, powielaniem, dystrybucją bądź inżynierią wsteczną, oprogramowania firmy Motorola Solutions ani też wykorzystywanie praw do tego oprogramowania. Żadna licencja nie jest udzielana w sposób dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń bądź w dowolny inny sposób w zakresie praw patentowych lub autorskich firmy Motorola Solutions.

## VII. PRAWO WŁAŚCIWE

Gwarancja podlega przepisom stanu Illinois, USA.