



PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO

# MOTOTRBO™ SL SERIES SL4000 & SL4010 PORTABLES USER GUIDE



ul.. Balicka 100  
30-149 Kraków  
tel. 12-626-04-12  
[www.karisma.pl](http://www.karisma.pl)

RADIOTELEFONY, AKCESORIA  
SERWIS

EN

DE

FR

IT

ES

TU

PL

RU

AR

## Spis treści

Instrukcja obsługi zawiera wszystkie informacje, które są niezbędne do korzystania z przenośnego radia cyfrowego MOTOTRBO SL4000 i SL4010.

### Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa . . . vii

Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na  
Działanie Częstotliwości Radiowej . . . . . vii

### Wersja oprogramowania sprzętowego . . . . . vii

### Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego . . . . . viii

Uwagi prawne oprogramowania typu  
Open Source . . . . . viii

### Środki ostrożności . . . . . ix

### Informacje o działaniu fal radiowych, bezpieczeństwo produktu oraz wskazówki dotyczące użytkowania . . . . . ix

### Użytkowanie – środki ostrożności . . . . . x

### Wprowadzenie . . . . . 1

Jak korzystać z tego podręcznika . . . . . 1  
Informacje udostępniane przez dystrybutora/  
administratora systemu . . . . . 1

### Przygotowanie radiotelefonu do pracy . . . . . 2

Montaż akumulatora . . . . . 2  
Ładowanie akumulatora . . . . . 3  
Podłączanie peryferiów audio / zestawów  
słuchawkowych . . . . . 4  
Włączanie radiotelefonu . . . . . 4  
Regulacja głośności . . . . . 5

### Elementy regulacyjne radiotelefonu . . . . . 6

Urządzenia sterujące radiotelefonu . . . . . 7  
Przyciski programowane . . . . . 8  
Konfigurowane funkcje radiotelefonu . . . . . 8  
Konfigurowalne ustawienia/narzędzia . . . . . 10  
Korzystanie z 4-kierunkowego przycisku  
nawigacji . . . . . 10  
Dostęp do zaprogramowanych funkcji . . . . . 11  
Korzystanie z klawiatury . . . . . 12  
Przycisk Push-to-Talk (PTT) . . . . . 13  
Łączenie z siecią IP . . . . . 14  
Capacity Plus . . . . . 14  
Linked Capacity Plus . . . . . 15

### Wskaźniki stanu . . . . . 16

Symbole na wyświetlaczu . . . . . 16  
Symbole połączenia . . . . . 18  
Ikony narzędzi . . . . . 19

Mini-ikony chwilowe . . . . .	19	Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku szybkiego dostępu . . . . .	32
Ikony pozycji wysłanych . . . . .	20	Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub zbiorczego przy użyciu programowanego przycisku numerycznego . . . . .	33
Ikony kodów zadań . . . . .	20	Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku programowalnego . . . . .	34
Wskaźnik LED . . . . .	21	Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowalnego przycisku wybierania ręcznego . . . . .	36
Sygnaly dźwiękowe . . . . .	22	Nawiązywanie połączenia prywatnego . . . . .	36
Sygnaly wskaźnikowe . . . . .	22	Nawiązywanie połączenia telefonicznego . . . . .	36
<b>Inicjowanie i odbieranie połączeń . . . . .</b>	<b>23</b>	Kończenie połączenia radiotelefonu . . . . .	38
Wybieranie strefy . . . . .	23	Talkaround (Tryb pracy z pominięciem przekaźnika) . . . . .	39
Wybór kanału . . . . .	24	Monitorowanie funkcji . . . . .	40
Odbieranie połączenia radiowego . . . . .	25	Monitorowanie kanału . . . . .	40
Odbieranie połączenia grupowego . . . . .	25	Stały monitoring . . . . .	40
Odbieranie połączenia prywatnego . . . . .	26	<b>Funkcje zaawansowane . . . . .</b>	<b>41</b>
Odbieranie połączenia zbiorczego . . . . .	27	Kontrola radiowa . . . . .	41
Otrzymywanie i odbieranie połączeń telefonicznych . . . . .	27	Wysyłanie sygnału testu radiowego . . . . .	41
Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne . . . . .	27	Monitor zdalny . . . . .	43
Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe . . . . .	28	Inicjowanie monitora zdalnego . . . . .	43
Połączenie telefoniczne jako połączenie ogólne . . . . .	28	Listy skanowania . . . . .	44
Inicjowanie połączenia radiowego . . . . .	29		
Inicjowanie połączenia grupowego . . . . .	29		
Nawiązywanie połączenia prywatnego . . . . .	30		
Inicjowanie połączenia zbiorczego . . . . .	31		

Przeglądanie wpisu na liście skanowania . . . . .	45	Usuwanie połączenia Pozycji z Programowanym przyciskiem numerycznym . . . . .	58
Przeglądanie wpisu na liście skanowania według aliasów . . . . .	45	Dodawanie nowego kontaktu . . . . .	59
Edycja listy skanowania . . . . .	46	Wysyłanie wiadomości do danego kontaktu . . . . .	59
Dodawanie nowego wpisu do listy skanowania . . . . .	46	Ustawienia wskaźnika połączenia . . . . .	60
Usuwanie wpisu z listy skanowania . . . . .	47	Włączanie lub wyłączanie dzwonków połączenia dla powiadomień o połączeniach . . . . .	60
Ustawianie i edytowanie priorytetu wpisu na liście skanowania . . . . .	48	Włączanie i wyłączanie dzwonków dla połączeń prywatnych . . . . .	60
Skanowanie . . . . .	49	Włączanie i wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych . . . . .	61
Konfiguracja listy aktywnego skanowania . . . . .	49	Przypisywanie stylów dzwonka . . . . .	61
Rozpoczynanie i kończenie skanowania . . . . .	49	Wybór typu dzwonka dla alarmów . . . . .	62
Odbieranie połączeń podczas skanowania . . . . .	50	Zwiększanie głośności dźwięku alarmu . . . . .	63
Eliminacja kanału uciążliwego . . . . .	50	Funkcje dziennika połączeń . . . . .	63
Przywracanie kanału uciążliwego . . . . .	50	Przeglądanie ostatnich połączeń . . . . .	63
Ustawienia kontaktów . . . . .	51	Nieodebrane połączenia . . . . .	64
Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów . . . . .	51	Zapisywanie Aliasu z Listy połączeń . . . . .	64
Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów . . . . .	52	Usuwanie połączenia z listy połączeń . . . . .	65
Nawiązywanie połączenia telefonicznego z poziomu kontaktów . . . . .	53	Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy wywołań . . . . .	65
Nawiązywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów . . . . .	56	Alert połączenia . . . . .	66
Przypisanie pozycji do programowanego Przycisk numeryczny . . . . .	57	Odbieranie i odpowiadanie na alert połączenia . . . . .	66
		Wysyłanie alertu połączenia z listy kontaktów . . . . .	66

Wysyłanie Sygnalizacji wywołania przy pomocy przycisku Szybkiego wywołania . . . . .	67
Tryb awaryjny . . . . .	67
Odbieranie alarmu awaryjnego . . . . .	68
Reagowanie na alarm awaryjny . . . . .	68
Wysyłanie alarmu . . . . .	69
Wysyłanie alarmu awaryjnego z połączeniem . . . . .	69
Wysyłanie informacji alarmowej z żądaniem połączenia głosowego Obserwuj . . . . .	70
Ponowne inicjowanie trybu awaryjnego . . . . .	72
Wyjście z trybu awaryjnego . . . . .	72
Funkcje wiadomości tekstowych . . . . .	73
Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej . . . . .	73
Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej . . . . .	74
Wysyłanie wiadomości tekstem skrótowym przy pomocy Szybkiego wywołania . . . . .	75
Dostęp do folderu kopii zapasowych . . . . .	75
Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej . . . . .	76
Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej . . . . .	76
Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych . . . . .	77
Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi . . . . .	77
Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej . . . . .	77
Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej . . . . .	78
Edytowanie wiadomości tekstowej . . . . .	78
Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi . . . . .	79
Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej . . . . .	79
Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej . . . . .	80
Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje . . . . .	81
Odbieranie wiadomości tekstowej . . . . .	82
Odczytywanie wiadomości tekstowej . . . . .	82
Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi . . . . .	82
Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej . . . . .	83
Odpowiadanie na wiadomość tekstową ze Skrzynki odbiorczej . . . . .	83
Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej . . . . .	84
Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej . . . . .	85
Ikony kodów zadań . . . . .	85
Dostęp do folderu z kodami zadań . . . . .	86
Odpowiedź na odebrany kod zadania . . . . .	86
Usuwanie kodu zadania . . . . .	87

Prywatność	87	Wyszukiwanie i nawiązywanie	
Tryb dyskretny	88	połączenia przez urządzenie Bluetooth	
Przechodzenie do trybu FPP	88	(tryb wykrywalności)	100
Wyjście z trybu awaryjnego	88	Rozłączanie urządzenia Bluetooth	100
Wybieranie tonowe DTMF	89	Przełączanie ścieżki dźwięku	101
Sterowanie wieloma miejscami	89	Informacje o urządzeniu	101
Włączanie automatycznego szukania sieci	89	Edycja nazwy urządzenia	101
Wyłączanie automatycznego szukania sieci	90	Usuwanie nazwy urządzenia	102
Włączanie ręcznego szukania sieci	91	Wzmocnienie mikrofonu BT	102
Zabezpieczenia	92	Lista powiadomień	103
Zdalne wyłączenie radiotelefonu	92	Dostęp do Listy powiadomień	103
Włącz radiotelefon	93	Programowanie bezprzewodowe (OTAP)	103
Funkcja Lone Worker (Samotny operator)	95	Narzędzia	104
Funkcje blokady hasła	95	Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów	
Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu		radiotelefonu	104
za pomocą hasła	95	Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków	104
Odblokowywanie telefonu ze stanu		Ustawianie wyrównania poziomu	
zablokowania	96	głośności alertu dźwiękowego	105
Włączanie i wyłączanie blokady hasła	97	Włączanie lub wyłączanie sygnału	
Zmiana hasła	97	zezwolenia na rozmowę	105
Obsługa Bluetooth	98	Zmiana trybu wyświetlacza	106
Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth	99	Regulacja jasności wyświetlacza	107
Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth	99	Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza	107
		Tryb tapety	108
		Tryb oszczędzania baterii	108

Akcesoria audio .....	109	Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu .....	121
Blokowanie i odblokowanie klawiatury .....	109	Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora .....	121
Automatyczna blokada klawiatury .....	110	Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu ...	122
Język .....	110	Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji bloku codeplug .....	122
Ustawianie dźwięku alarmu wiadomości SMS .....	111	Sprawdzanie informacji o oprogramowaniu typu open-source .....	123
Włączanie/wyłączanie wskaźnika światelnego .....	111	Aktualizacja oprogramowania .....	123
Włączanie i wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem (VOX) .....	112	Informacje o obszarze .....	124
Włączanie lub wyłączanie funkcji płytki opcji ..	113	Wartości RSSI .....	124
Identyfikacja typu kabla .....	113	<b>Gwarancja dla akumulatorów i ładowarek .....</b>	<b>125</b>
Zapowiedź głosowa .....	113	<b>Ograniczona gwarancja .....</b>	<b>126</b>
Mikrofon z funkcją AGC-D .....	114		
Inteligentny dźwięk .....	114		
Włączanie i wyłączanie funkcji tłumienia sprzężenia akustycznego .....	115		
Konfiguracja wprowadzania tekstu .....	115		
Korekta słów .....	116		
Uzupełnianie słów .....	116		
Zdanie – wielka litera .....	117		
Przeglądanie słów własnych .....	117		
Edycja słowa własnego .....	118		
Dodawanie słów własnych .....	119		
Usuwanie słowa własnego .....	119		
Usuwanie wszystkich słów własnych .....	120		



## Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

### Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na Działanie Częstotliwości Radiowej



Uwaga

Przed użyciem tego produktu, w celu zapewnienia bezpiecznego użytkowania należy przeczytać instrukcję obsługi, zawartą w broszurze Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na Działanie Częstotliwości Radiowej, dołączonej do radiotelefonu.

### UWAGA!

**Użytkowanie tego radiotelefonu jest ograniczone wyłącznie do celów zawodowych użytku w celu spełnienia wymogów FCC/ICNIRP dotyczących narażenia na działanie energii o częstotliwości radiowej.** Przed użyciem tego produktu należy przeczytać informacje o energii o częstotliwości radiowej oraz instrukcje obsługi zawarte w broszurze Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na Działanie Częstotliwości Radiowej, dołączonej do radiotelefonu (Publikacja Motorola, numer katalogowy 6864117B25) w celu zapewnienia zgodności z limitami narażenia na działanie energii o częstotliwości radiowej.

W celu uzyskania listy zatwierdzonych przez Motorolę anten, akumulatorów oraz innych akcesoriów należy odwiedzić następującą stronę internetową:

<http://www.motorolasolutions.com>

### Wersja oprogramowania sprzętowego

Wszystkie funkcje opisane poniżej są obsługiwane przez oprogramowanie radiotelefonu w wersji **R02.06.00**. lub nowsze.

Rozdział **Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji bloku codeplug** na stronie 122 pozwala określić wersję oprogramowania radiotelefonu.

Aby uzyskać więcej informacji o wszystkich instalowanych funkcjach, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub administratorem systemu.



## Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego

Produkty firmy Motorola opisane w tym podręczniku mogą obejmować autorskie oprogramowanie firmy Motorola umieszczone w pamięci półprzewodnikowej lub innych mediach. Prawo w Stanach Zjednoczonych i innych krajach zapewnia firmie Motorola pewne wyłączne prawa do chronionych prawem autorskim programów, między innymi wyłączne prawo do kopiowania lub reprodukcji chronionego programu w dowolny sposób. Zgodnie z tym wszelkie chronione prawem autorskim programy firmy Motorola zawarte w produktach Motorola opisanych w tym podręczniku nie mogą być kopiowane, reprodukcjonowane, modyfikowane, podlegać inżynierii wstecznej lub być dystrybuowane w jakikolwiek sposób bez wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola. Ponadto zakup produktów firmy Motorola 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. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

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

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

Numery patenty nr #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.

### Uwagi prawne oprogramowania typu Open Source

Produkt zawiera oprogramowanie typu Open Source. Informacje odnośnie licencji, zatwierdzeń, obowiązkowych uwag o prawach autorskich oraz regulaminach użytkownika dla tego urządzenia znajdują się pod adresem:

<http://motorolasolutions.com>

## Środki ostrożności

Omawiane cyfrowe urządzenie przenośne z serii MOTOTRBO spełnia wymagania techniczne normy IP54. Urządzenie jest do pewnego stopnia zabezpieczone przed działaniem pyłów i wody.

- Dbaj o to, żeby radio było czyste i unikaj jego kontaktu z wodą, aby zapewnić jego prawidłową pracę i wydajność
- Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni radiotelefonu należy stosować roztwór łagodnego płynu do mycia naczyń i słodkiej wody (jedna łyżeczka detergentu na 4l wody).
- Te powierzchnie należy czyścić zawsze, gdy kontrola wzrokowa wykaże obecność smug, smaru lub zabrudzenia.



Uwaga

Działanie niektórych środków chemicznych i ich opary mogą mieć szkodliwy plik na tworzywa sztuczne. Należy unikać korzystania z preparatów w aerozolu, środków do czyszczenia tunerów i innych substancji chemicznych.

## Informacje o działaniu fal radiowych, bezpieczeństwo produktu oraz wskazówki dotyczące użytkowania

Zapoznaj się ze wskazówkami dla właściwego użytkowania oraz ostrzeżeniami zawartymi w dokumentacji na temat zgodności z przepisami, a także w zaleceniach odnośnie bezpiecznego korzystania z produktu.



Nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha. Opis właściwego użytkowania znajduje się w instrukcji.

**1** Aby zapewnić optymalny poziom dźwięku i zastosować się do norm bezpieczeństwa dotyczących wystawienia człowieka na działanie pól elektromagnetycznych częstotliwości radiowych, nie trzymaj urządzenia w pobliżu ucha ani głowy.



Noś w atestowanym uchwycie.

**2** Korzystaj z mikrofonu, trzymając go wyłącznie przy twarzy lub zaopatrz się w akcesoria zatwierdzone przez firmę Motorola Solutions, spełniające normy bezpieczeństwa dla częstotliwości radiowych.

## Użytkowanie – środki ostrożności

- Transmisja nie powinna przekraczać określonego czynnika wydajności (50% czasu). Aby rozpocząć nadawanie (rozmowę), wciśnij przycisk PTT (Push-To-Talk). Aby odbierać połączenia, zwolnij przycisk PTT. Transmisja trwająca przez 50% czasu pracy urządzenia (lub krócej) generuje możliwe do zmierzenia (na użytek pomiaru zgodności ze standardami) ilości energii radiowej wyłącznie podczas nadawania.
- Aby chronić słuch, korzystaj z najniższego poziomu głośności, którego wymaga Twoja praca. Ściszej dźwięk przed założeniem słuchawek lub zestawu głośnomówiącego, ograniczając czas ich noszenia i użytkowania przy najwyższej możliwej głośności.
- Informacje o działaniu fal radiowych powinny być dołączane do urządzenia w momencie przekazywania go innym użytkownikom.

**UWAGA:** Więcej informacji zawiera sekcja o działaniu fal radiowych oraz wskazówki odnośnie użytkowania i pracy zawodowej w skróconej wersji instrukcji lub broszurze odnośnie bezpieczeństwa ( numer katalogowy wydawnictwa Motorola Publications 68012004073), które zostały dołączone do urządzenia.

## Wprowadzenie

W tej sekcji omówiono następujące zagadnienia:

Jak korzystać z tego podręcznika . . . . .	strona 1
Informacje udostępniane przez dystrybutora/ administratora systemu . . . . .	strona 1

### ■ Jak korzystać z tego podręcznika

Instrukcja obsługi zawiera informacje na temat podstawowych funkcji przenośnych radiotelefonów cyfrowych MOTOTRBO SL4000.

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

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji dostępnych w standardowym trybie wielu obiektów, zobacz **Łączenie z siecią IP** na stronie 14.

Wybrane funkcje są **również** dostępne w trybie jednoobszarowego trunkingu, Capacity Plus. Więcej informacji zawiera **Capacity Plus**, na stronie 14.

Wybrane funkcje są również dostępne w trybie wieloobszarowego trunkingu (Linked Capacity Plus). Patrz **Linked Capacity Plus**, na stronie 15.

### ■ Informacje udostępniane przez dystrybutora/administratora systemu

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

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

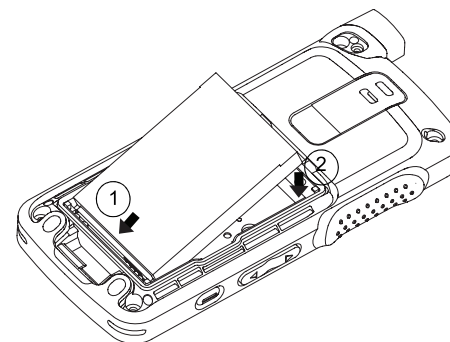
## Przygotowanie radiotelefonu do pracy

Radiotelefon należy przygotować do pracy wykonując następujące czynności:

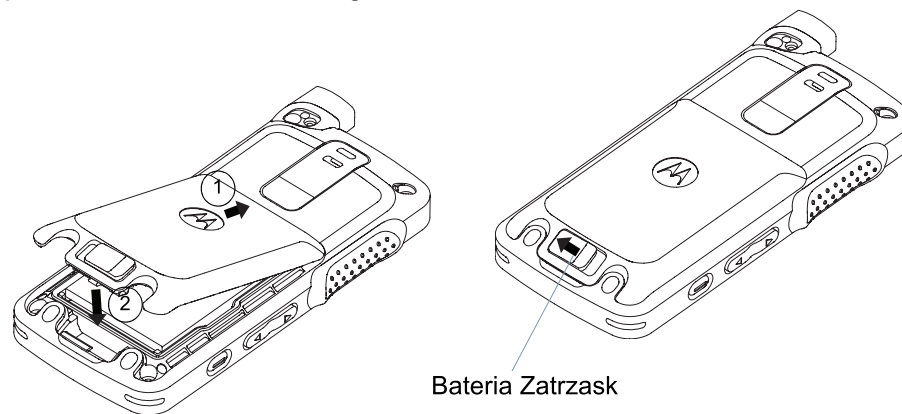
Montaż akumulatora .....	strona 2
Ładowanie akumulatora .....	strona 3
Podłączanie peryferiów audio / zestawów słuchawkowych .....	strona 4
Włączanie radiotelefonu .....	strona 4
Regulacja głośności .....	strona 5

## Montaż akumulatora

Dociśnij bieguny akumulatora do styków wewnątrz przegródki. Najpierw włóż gniazdo dla styków. Delikatnie wciśnij akumulator do środka.



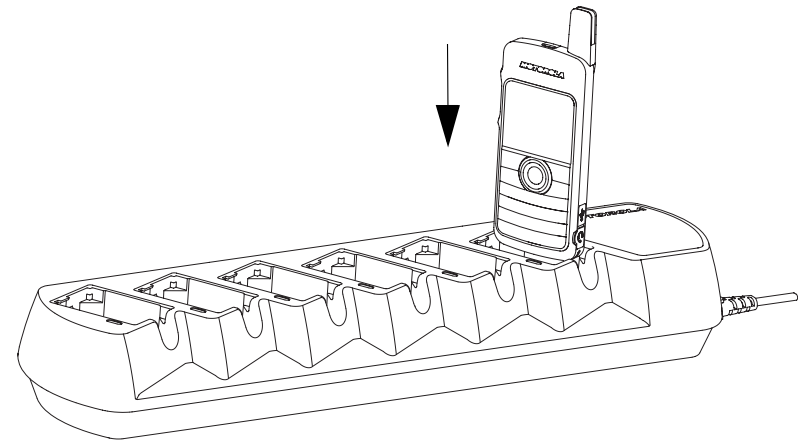
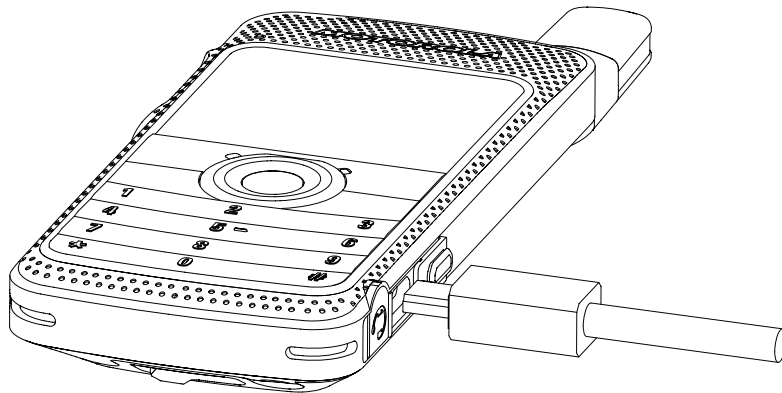
Aby zamknąć pokrywę akumulatora, załóż ją i dosuń do końca, aż usłyszysz zatrzask. Przesuń zatrzask akumulatora do położenia zablokowanego.



## ■ Ładowanie akumulatora

Radiotelefon korzysta z akumulatora litowo-jonowego. Aby uniknąć uszkodzeń i naruszenia warunków gwarancji, należy ładować akumulator przy użyciu ładowarki firmy Motorola *dokładnie* tak, jak opisano w instrukcji obsługi ładowarki. Wszystkie ładowarki są przeznaczone wyłącznie do akumulatorów zatwierdzonych przez firmę Motorola. Pozostałe akumulatory mogą nie reagować na ładowanie. Zalecamy pozostawienie włączonego radiotelefonu podczas ładowania.

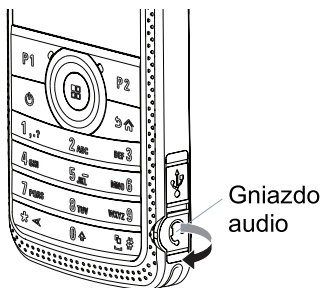
Aby zapewnić jak najlepszą wydajność, nowy akumulator należy ładować od 14 do 16 godzin przed pierwszym użyciem. Zanim rozpoczniesz ładowanie akumulatora za pomocą radiotelefonu, wyłącz urządzenie. Ładowanie przebiega optymalnie w temperaturze pokojowej.



**UWAGA:** Ikona ładowania akumulatora będzie widoczna na ekranie, dopóki użytkownik nie odłączy kabla USB lub przewodu ładowarki.

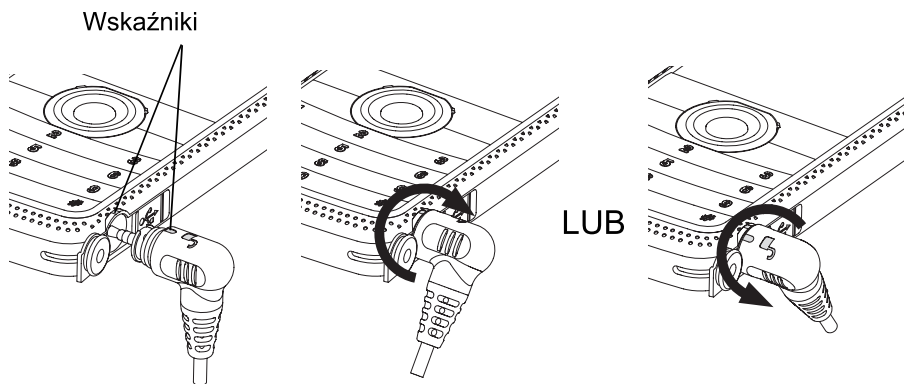
## ■ Podłączanie peryferiów audio / zestawów słuchawkowych

Gniazdo typu jack znajduje się na bocznym panelu obudowy radiotelefonu, po stronie anteny. Pozwala podłączać akcesoria z serii MOTOTRBO do radiotelefonu.



Unieś klapkę gniazda typu jack. Ustaw wtyczkę tak, aby jej oznaczenia pokrywały się z tymi na obudowie. Teraz dociśnij wtyczkę, aż wskoczy na miejsce.

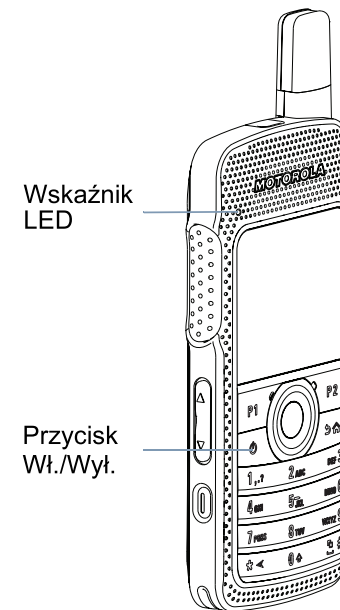
Obróć wtyczkę w lewo lub w prawo, aby włączyć blokadę. Aby wyłączyć blokadę, obracaj wtyczkę dopóki symbole nie znajdą się w tym samym miejscu. Delikatnie wyciągnij wtyczkę.



## ■ Włączanie radiotelefonu

Wciśnij przycisk **Wł. / wył.** umieszczony na przedniej klawiaturze. Na wyświetlaczu pojawi się przez moment MOTOTRBO™, a następnie tekst lub obraz powitalny.

Zapali się zielona dioda, a ekran główny zostanie podświetlony. Intensywność podświetlenia zależy od aktualnego ustawienia jasności.





**UWAGA:** Można je zmienić ręcznie lub kontrolować jasność automatycznie, za pomocą wbudowanego fotoczuJNIKA urządzenia. Ekran główny nie jest podświetlany podczas włączania zasilania, jeżeli wskaźnik LED został wyłączony (zob. **Włączanie/wyłączanie wskaźnika świetlnego** na stronie 111).

Generowany jest krótki sygnał dźwiękowy informujący o pomyślnym przeprowadzeniu testu automatycznego.

**UWAGA:** Sygnał dźwiękowy o włączeniu zasilania nie jest generowany, jeżeli sygnały dźwiękowe/alerty radiotelefonu zostały wyłączone (zob. **Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu** na stronie 104).

Jeśli radiotelefon nie włącza się, sprawdź akumulator. Upewnij się, że jest on naładowany i prawidłowo zainstalowany. Jeżeli radiotelefon nadal nie jest włączany, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem.

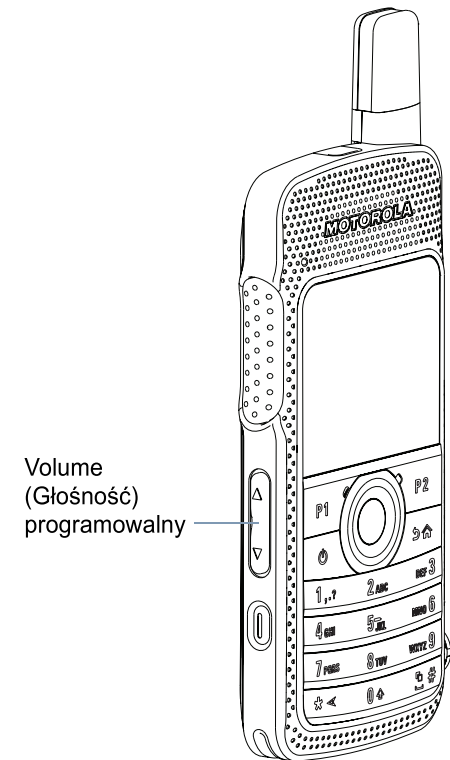
*Aby wyłączyć radio, ponownie wciśnij przycisk **Wł.** / **wył.** i przytrzymaj go przez 2 sekundy. Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się krótki komunikat Powering Down (Wyłączanie).*

## ■ Regulacja głośności

Aby zwiększyć głośność, przesun do góry **przycisk głośności**.

*Aby ją zmniejszyć, przesun przycisk w dół.*

**UWAGA:** W radiotelefonie można zaprogramować minimalną głośność. Nie będzie można wyciszyć urządzenia poniżej tej wartości. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



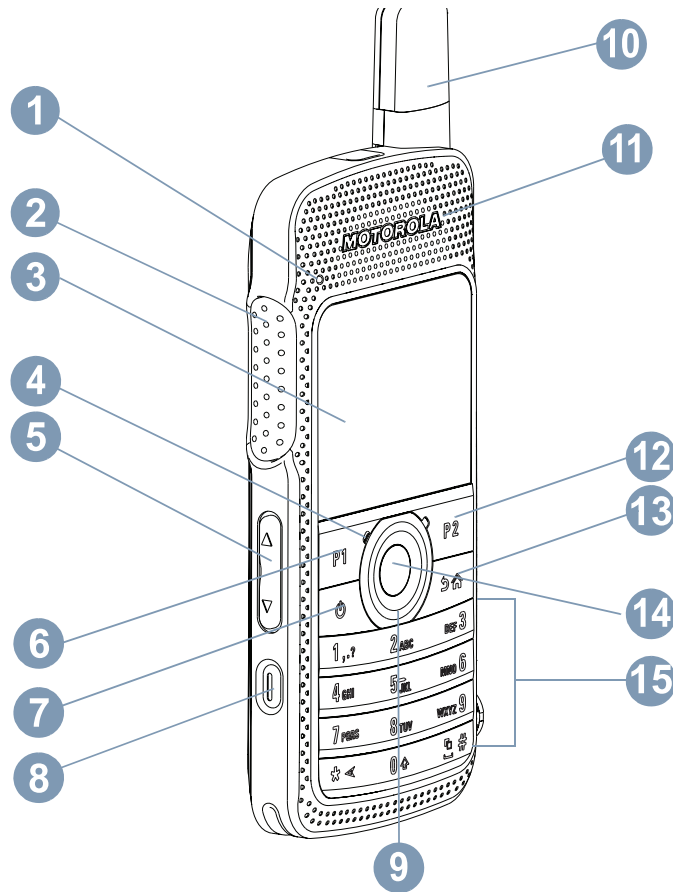
---

## Elementy regulacyjne radiotelefonu

W tej sekcji omówiono następujące zagadnienia:

Urządzenia sterujące radiotelefonu . . . . .	strona 7
Przyciski programowane . . . . .	strona 8
Korzystanie z 4-kierunkowego przycisku nawigacji . . . . .	strona 10
Dostęp do zaprogramowanych funkcji . . . . .	strona 11
Korzystanie z klawiatury . . . . .	strona 12
Przycisk Push-to-Talk (PTT) . . . . .	strona 13
Łączenie z siecią IP . . . . .	strona 14
Capacity Plus . . . . .	strona 14
Linked Capacity Plus . . . . .	strona 15

## ■ Urządzenia sterujące radiotelefonu



- 1 Wskaźnik LED
- 2 Przycisk Push-to-Talk (PTT)
- 3 Wyświetlacz

- 4 Mikrofon
- 5 Przycisk głośności
- 6 Przycisk przedni – P1\*  
SP: \_\_\_\_\_ LP: \_\_\_\_\_
- 7 Przycisk Wł./Wył.
- 8 Przycisk alarmowy\*
- 9 4-kierunkowy przycisk nawigacji
- 10 Antena
- 11 Głośnik
- 12 Przycisk przedni – P2\*  
SP: \_\_\_\_\_ LP: \_\_\_\_\_
- 13 Przycisk Cofnij/Ekran główny
- 14 Przycisk Menu/OK
- 15 Klawiatura

\* Są to przyciski programowalne.



ul. Balicka 100  
30-149 Kraków  
tel. 12-626-04-12  
www.karisma.pl

**RADIOTELEFONY, AKCESORIA  
SERWIS**

## ■ Przyciski programowane

Sprzedawca może zaprogramować programowane przyciski jako skróty do **funkcji radiotelefonu** lub **kanały/grupy** zależnie od długości naciśnięcia przycisku:

- Krótkie wciśnięcie – szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku (0,5 sek.).
- Długie wciśnięcie – wciśnięcie i przytrzymanie na określonej ilości czasu (od 1 do 3,75 sek.).
- Przytrzymanie – Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku.

**UWAGA:** Zaprogramowany czas naciśnięcia przycisku obowiązuje dla wszystkich przypisywanych funkcji lub ustawień radiotelefonu/urządzenia dodatkowego. Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia przycisku **Emergency** znajduje się w części **Tryb awaryjny** na stronie 67.

Dla Twojej własnej wygody możesz skonfigurować przycisk tak, aby obsługiwać do 9 ulubionych funkcji. Aby poznać opcje programowania przycisku, skontaktuj się ze sprzedawcą.

## 📄 Konfigurowane funkcje radiotelefonu

**Działania** – programowany przycisk może mieć dostęp do listy czynności CPS.

**Przekierowanie audio** – pozwala przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu i głośnikami zewnętrznymi.

**Bluetooth™ przełącznik audio** – przełącza routing audio pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

**Kontakty** – bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

**Połączenie alarmowe** – bezpośredni dostęp do listy kontaktów pozwalający wybrać osobę do której zostanie wykonane połączenie.

**Dziennik połączeń** – umożliwia wybór listy połączeń.

**Zapowiedź kanału** – odtwarza zapowiedzi głosowe dla bieżącej strefy i kanału.

**Wyświetlanie aliasu radiowego** – pokazuje nazwę radiotelefonu.

**Tryb awaryjny** – W zależności od zaprogramowanej konfiguracji inicjowanie lub anulowanie alarmu awaryjnego lub połączenia.

**Wł. / wył. inteligentnego dźwięku** – włącza i wyłącza funkcję inteligentnego dźwięku.

**Kody zadań** – umożliwia wyświetlanie i pracę z kodami zadań.

**Wybór ręczny** – W zależności od zaprogramowania, może inicjować połączenie prywatne lub telefoniczne poprzez wprowadzenie dowolnego identyfikatora abonenta lub numeru telefonu.

**Ręczny roaming sieci<sup>\*‡</sup>** – uruchamia ręczne wyszukiwanie lokalizacji.

**Wł./ Wył.AGC Mik.** – Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrznego mikrofonu (AGC).

**Monitorowanie** – umożliwia monitorowanie aktywności w wybranym kanale.

**Powiadomienia** – bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

**Eliminacja kanału uciążliwego<sup>\*‡</sup>** – tymczasowe usunięcie niepożądanego kanału, z wyjątkiem wybranego kanału, z listy skanowania. Wybrany kanał dotyczy wybranej przez użytkownika kombinacji strefa/kanał, z którego skanowanie jest inicjowane.

**One Touch Access (Dostęp jedнопrzyciskowy)** – Natychmiastowa aktywacja zdefiniowanego połączenia prywatnego, telefonicznego lub grupowego, powiadomienia o połączeniu lub wiadomości tekstowej.

**Funkcja płytki opcji** – włączanie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

**Stałe włączenie monitora<sup>\*‡</sup>** – monitorowanie wybranego kanału dla całego ruchu radiowego, aż do wyłączenia tej funkcji.

**Phone (Telefon)** – bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

**Wskaźnik stanu akumulatora** – wyświetla aktualny poziom zasilania akumulatora.

**Prywatność** – włączanie lub wyłączenie funkcji prywatności.

**Alias oraz ID radiotelefonu** – zapewnia alias oraz ID radiotelefonu.

**Kontrola radiowa** – ustalenie, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

**Włączanie radiotelefonu** – umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

**Wyłączanie radiotelefonu** – umożliwia zdalne wyłączenie radiotelefonu docelowego.

**Nasłuch zdalny** – włączenie mikrofonu radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

**Wzmacniak / funkcja Talkaround<sup>\*‡</sup>** – przełączanie między trybem korzystania z przekaźnika i komunikowaniem się bezpośrednio z innym radiotelefonem.

**Typ powiadomienia dla dzwonków** – bezpośredni dostęp do tej funkcji.

**Skanowanie** – włącza lub wyłącza skanowanie.

**Site Info (Informacje obszarowe)<sup>\*</sup>** – Wyświetla nazwę i identyfikator bieżącego obiektu Linked Capacity Plus. Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącego obszaru (ta funkcja jest niedostępna, gdy opcja Voice Announcement (Powiadomienia głosowe) jest wyłączona).

**Zablokuj / odblokuj obszar<sup>\*‡</sup>** – włącza lub wyłącza automatyczne wyszukiwanie obszaru.

*\* Nie dotyczy Capacity Plus*

*‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus*

**Wiadomość tekstowa** – wybór menu wiadomości tekstowych.

**Przycisk zdalnego przerywania transmisji** – zatrzymuje transmisję radiotelefonu objętego zdalnym monitorowaniem, bez żadnego powiadomienia, lub trwające połączenie (które można przerwać), aby zwolnić kanał.

**Nieprzypisany** – programowany przycisk bez przypisanej funkcji.

**Zapowiedź głosowa wł./ wył.** – Włącza i wyłącza funkcję Zapowiedzi głosowej.

**Nadawanie uruchamiane głosem (VOX)** – włącza lub wyłącza funkcję VOX.

**Strefa** – umożliwia wybór strefy z listy.

### Konfigurowalne ustawienia/narzędzia

**Wszystkie sygnały dźwiękowe/alerty** – włączenie lub wyłączenie wszystkich sygnałów dźwiękowych i alertów.


**Jasność** – umożliwia ustawienie jasności, co odbywa się za pomocą trybu ręcznego lub automatycznego, z wykorzystaniem czujnika urządzenia.

**Tryb wyświetlania** – włącza i wyłącza tryb dzienny / nocny wyświetlacza.


**Blokada klawiatury** – włączenie lub wyłączenie przycisków klawiatury.

**Tapeta** – widoczna na ekranie głównym.

## ■ Korzystanie z 4-kierunkowego przycisku nawigacji

4-kierunkowego przycisku nawigacji  można używać do przewijania opcji, zwiększania / zmniejszania wartości oraz do nawigacji pionowej.

Kategoria	Kierunek	
	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Menu	Nawigacja pionowa	–
Listy	Nawigacja pionowa	–
Widok szczegółowy	Nawigacja pionowa	Poprzednia / następna pozycja
Wartości numeryczne	Zwiększ/Zmniejsz	–

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

Przycisk ▶ pozwala zmieniać kanały na ekranie głównym.

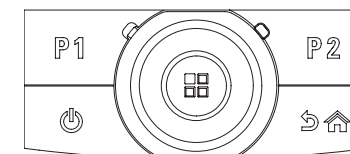
Wciśnij przycisk Menu / OK, aby wybrać kanał.

Kategoria edytora	Kierunek	
	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Numer	–	Lewy: Usuń ostatnią cyfrę Prawy: –
Alias	–	Przesuń kursor o jeden znak w lewo / prawo.
Edytor tekstu	Przesuń kursor w górę / dół.	Przesuń kursor o jeden znak w lewo / prawo.

## ■ Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Dostępne są następujące metody dostępu do różnych funkcji radiotelefonu:

- Krótkie lub długie naciśnięcie odpowiednich przycisków programowanych.



### LUB













- Obsługa 4-kierunkowego przycisku nawigacji:
  - 1 Aby wejść do menu, naciśnij przycisk . Wciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby skorzystać z wybranej funkcji.
  - 2 Wciśnij przycisk , aby wybrać funkcję lub wejść do menu dodatkowego.
  - 3 Aby wyświetlić poprzedni poziom menu lub ekran, naciśnij przycisk . Naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

**UWAGA:** Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po pewnym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.



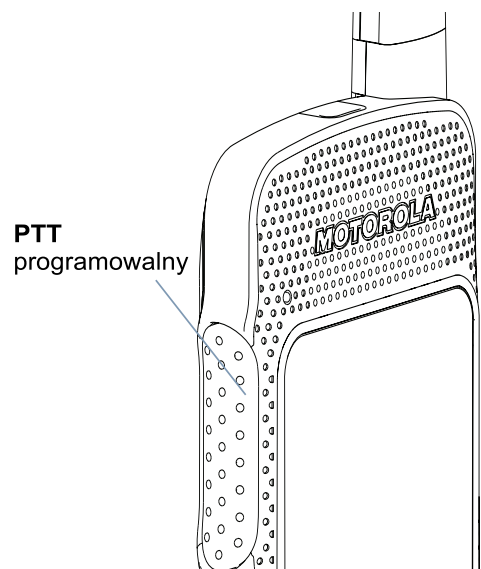
## ■ Korzystanie z klawiatury

Korzystając z klawiatury alfanumerycznej, możesz uzyskać dostęp do rozmaitych funkcji radiotelefonu. Korzystając z tej klawiatury, można wpisywać aliasy lub identyfikatory abonentów i wiadomości tekstowe. W przypadku wielu znaków konieczne jest wielokrotne naciśnięcie przycisków. W poniższej tabeli podano liczbę naciśnień przycisku konieczną do wpisania wymaganego znaku.

Przycisk	Liczba naciśnień przycisku												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1	.	,	?	!	@	&	'	%	-	:	*	#
	A	B	C	2									
	D	E	F	3									
	G	H	I	4									
	J	K	L	5									
	M	N	O	6									
	P	Q	R	S	7								
	T	U	V	8									
	W	X	Y	Z	9								
	0	<b>UWAGA:</b> krótkie wciśnięcie spowoduje wpisanie cyfry 0, a długie włączy funkcję caps lock (wpisywanie wielkich liter). Kolejne długie naciśnięcie powoduje dezaktywację przycisku CAPS.											
	* lub del	<b>UWAGA:</b> naciśnięcie podczas wpisywania tekstu powoduje usunięcie znaku. Naciśnięcie podczas wpisywania cyfr powoduje wpisanie symbolu *.											
	# lub spacja	<b>UWAGA:</b> Naciśnięcie podczas wprowadzania tekstu powoduje umieszczenie spacji. Naciśnięcie podczas wpisywania cyfr powoduje umieszczenie symbolu #. Długie naciśnięcie powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.											

## ■ Przycisk Push-to-Talk (PTT)

Przycisk **PTT** na bocznym panelu obudowy mikrofonu pełni dwie podstawowe funkcje



- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, aby mówić 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. **Inicjowanie połączenia radiowego** na stronie 29).

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę (zob. **Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę** na stronie 105), przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

Jeśli podczas połączenia jest włączona funkcja wskazywania wolnego kanału w radiotelefonie (zaprogramowana przez dystrybutora), po zwolnieniu przycisku **PTT** w radiotelefonie docelowym (radiotelefonie odbierającym połączenie) usłyszysz krótki dźwięk alertu wskazujący, że kanał jest wolny i można odpowiadać.

Jeżeli wywołanie zostaje zakłócone, słychać ciągły sygnał przerywania rozmowy, wskazujący, że należy zwolnić przycisk **PTT**, np. gdy radiotelefon odbiera Wywołanie awaryjne.

## ■ Łączenie z siecią IP

---

Ta funkcja pozwala na rozszerzenie standardowej komunikacji poza zasięg jednego wzmacniaka za pomocą wielu dostępnych lokalizacji wzmacniaków, połączonych siecią IP (Internet Protocol).

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg danej lokalizacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się z nową stacją bazową, aby wysłać lub odbierać połączenia / transmisję danych. Zależnie od skonfigurowanych ustawień radiotelefon jest przełączany automatycznie lub ręcznie.

Po wybraniu automatycznej zmiany ustawień urządzenie skanuje wszystkie dostępne sieci, gdy sygnał aktualnie używanej sieci jest słaby lub nie można uzyskać sygnału. Następnie synchronizuje się on ze stacją bazową o najsilniejszej wartości wskaźnika poziomu sygnału odbieranego (RSSI).

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

**UWAGA:** Dla każdego kanału można włączyć albo Skanowanie, albo Szukanie sieci – nigdy obie funkcje jednocześnie.

Kanały, dla których włączono tę funkcję, można dodać do wybranej listy szukania. Radiotelefon automatycznie przeszukuje kanały na liście stacji, aby zlokalizować najlepsze miejsce.

Lista roamingowa obsługuje maksymalnie 16 kanałów (łącznie z Wybranyim kanałem).

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

## ■ Capacity Plus

---

Capacity Plus to zamknięta, trunkingowa konfiguracja 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 (Repeater).

Po włączeniu funkcji Capacity Plus opcje, które się do niej nie stosują, nie będą widoczne w menu. Ponadto, jeżeli naciśniesz przycisk programowany do obsługi funkcji, która nie jest dostępna, usłyszysz odpowiedni sygnał dźwiękowy.

Radiotelefon posiada również funkcje dostępne zarówno w standardowym trybie cyfrowym, Podłączenie trybu Miejsca IP, Capacity Plus jak i w ramach trybu Linked Capacity Plus. Jednak niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji NIE wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.

Szczegółowe informacje na temat tej konfiguracji można uzyskać od dealera lub administratora systemu.

## ■ Linked Capacity Plus

---

Linked Capacity Plus to wielokanałowa konfiguracja trunkingu wielu miejsc urządzeń radiowych MOTOTRBO, która łączy w sobie najlepsze cechy konfiguracji Capacity Plus i Podłączenia Trybu Miejsca IP.

Linked Capacity Plus pozwala na rozszerzenie komunikacji trunkingowej poza zasięg jednego miejsca, przez połączenie wielu dostępnych miejsc, tworzących sieć IP (Internet Protocol). Daje ona również lepszą przepustowość dzięki łącznym wykorzystaniu dostępnych zaprogramowanych kanałów, obsługiwanych przez każde dostępne miejsce.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednego miejsca i wchodzi w zasięg innego, łączy się on z przemiennikiem nowego miejsca, aby wysyłać lub odbierać wywołania/transmisję danych. Zależnie od skonfigurowanych ustawień radiotelefon jest przełączany automatycznie lub ręcznie.

Po wybraniu automatycznej zmiany ustawień urządzenie skanuje wszystkie dostępne sieci, gdy sygnał aktualnie używanej sieci jest słaby lub nie można uzyskać sygnału. Następnie synchronizuje się on z przemiennikiem o najsilniejszej wartości wskaźnika poziomu sygnału odbieranego (RSSI).

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

Kanały z włączoną opcją Linked Capacity Plus 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 Capacity Plus, ikony funkcji nie mających zastosowania w Linked Capacity Plus nie są dostępne w menu. Zabrzmie negatywny sygnał przy próbie uruchomienia funkcji, która nie jest funkcją Linked Capacity Plus, przez naciśnięcie programowalnego przycisku.

Szczegółowe informacje na temat tej konfiguracji można uzyskać od dealera lub administratora systemu.

## Wskaźniki stanu

Następujące wskaźniki sygnalizują stan operacyjny radiotelefonu:

Symbole na wyświetlaczu . . . . .	strona 16
Symbole połączenia . . . . .	strona 18
Ikony narzędzi . . . . .	strona 19
Mini-ikony chwilowe . . . . .	strona 19
Ikony pozycji wysłanych . . . . .	strona 20
Ikony kodów zadań . . . . .	strona 20
Wskaźnik LED . . . . .	strona 21
Sygnaly dźwiękowe . . . . .	strona 22
Sygnaly wskaźnikowe . . . . .	strona 22

## Symbole na wyświetlaczu

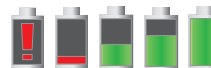
Radiotelefon dysponuje dwucalowym poziomym wyświetlaczem QVGA (Quarter Video Graphics Array), korzystającym z 16-bitowej palety kolorów.

Na wyświetlaczu pojawiają się następujące ikony. Ich układ zależy od porządku wyświetlania / użytkowania (od lewej).



### Odebrany wskaźnik natężenia sygnału (RSSI)

Liczba wyświetlanych pasków reprezentuje natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ten symbol jest wyświetlany tylko podczas odbierania sygnału.



### Bateria

Liczba wyświetlanych pasków wskazuje poziom naładowania akumulatora. Pulsuje, gdy akumulator jest słaby.



### Rozładowanie akumulatora

Informuje o rozładowaniu akumulatora.



### 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.

**Wykrywalność Bluetooth**

Funkcja Bluetooth jest włączona i radiotelefon jest w trybie wykrywalności.

**Tryb awaryjny**

Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.

**Duże ilości danych**

Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.

**Powiadomienie o kodzie zadania**

Na liście powiadomień nie ma pozycji do sprawdzenia.

**Skanuj\*‡**

Funkcja skanowania jest aktywna.

**Skanuj – Priorytet 1\*‡**

Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 1.

**Skanuj – Priorytet 2\*‡**

Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 2.

**Monitor**

Wybrany kanał jest monitorowany.

**Tryb pracy z pominięciem przekaźnika (Talkaround)\*‡**

Radiotelefon jest aktualnie skonfigurowany do bezpośredniej komunikacji z innymi radiotelefonami w przypadku braku przekaźnika.

**Roaming sieci\***

Funkcja szukania sieci jest włączona.

**Zabezpiecz**

Funkcja prywatności jest włączona.

**Odbezpiecz**

Funkcja prywatności jest wyłączona.

**Płyta opcji**

Płyta opcji jest włączona. (Tylko w zgodnych modelach)

**Niedziałająca płyta opcji**

Płyta opcji jest wyłączona.

**Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego**

Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.

**Wszystkie dźwięki wyłączone**

Brak dostępnych dzwonek

\* Nie dotyczy Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus

**Dziennik połączeń**

Rejestr połączeń urządzenia.

**Kontakt**

Dany kontakt jest dostępny.

**Komunikat**

Wiadomość przychodząca.

**Tryb cichy**

Włączono tryb cichy.

**Tylko dzwonek**

Tryb dzwonienia jest włączony.

**Wibracje**

Tryb wibracji jest włączony.

**Wibracje i dzwonek**

Włączono tryb dzwonka i wibracji.

**Klawiatura**

Blokada klawiatury.

## ■ Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu radiotelefonu po nawiązaniu połączenia. Te symbole są również wyświetlane na liście kontaktów, wskazując typ identyfikatora.

**Połączenie prywatne**

Oznacza aktywne połączenie prywatne.

**Połączenie grupowe/zbiorcze**

Oznacza aktywne połączenie grupowe lub zbiorcze.

**Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne**

Wskazuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne. Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).

**Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne**

Wskazuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer).

**Połączenie Bluetooth z komputerem**

Wskazuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem. Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.

**Ikona alarmowa dla połączenia prywatnego**

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



## Ikony narzędzi

Pojawiają się obok pozycji w menu, dla których są dostępne poniższe opcje.



### Pole wyboru (Puste)

Oznacza, że opcja nie została wybrana.



### Pole wyboru (Zaznaczone)

Oznacza, że opcja została wybrana.

### Jasność



Poziom jasności

### Podświetlenie



Podświetlenie dla poziomu jasności.

## Mini-ikony chwilowe

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



### Skuteczna transmisja (Pozytywny)

Czynność zakończona powodzeniem.



### Nieskuteczna transmisja (Negatywny)

Czynność zakończona niepowodzeniem.



### Nadawanie w toku (Przejęciowy)

Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.

## Ikony pozycji wysłanych

---

Następujące ikony pojawiają się w folderze Elementy wysłane.



### Wysłana pomyślnie

LUB Wiadomość tekstowa wysłana pomyślnie.



### Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano

LUB Wiadomość została przeczytana.



### Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano

LUB Wiadomość nie została przeczytana.



### Nie można wysłać

LUB Wiadomość tekstowa nie może być wysłana.



### W toku

LUB

- Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.



- Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie.

## Ikony kodów zadań

---



### Wszystkie zadania

Wszystkie wyświetlone zadania.

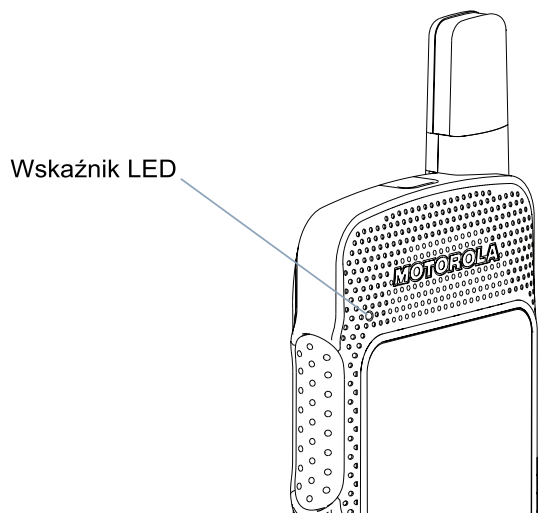


### Nowe zadania

Tylko nowe zadania.

## ■ Wskaźnik LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.



**Pulsujące światło czerwone** – radiotelefon odbiera transmisję awaryjną lub nie powiódł się automatyczny test podczas uruchamiania.

**Żółte światło ciągłe** – radiotelefon monitoruje zwykły kanał cyfrowy lub tryb wykrywania urządzeń Bluetooth. To również odpowiedni poziom naładowania akumulatora po naciśnięciu programowanego przycisku.

**Pulsujące światło żółte** – radiotelefon wykonuje skan aktywności lub odbiera alert o połączeniu, albo wszystkie lokalne kanały Linked Capacity Plus są zajęte.

**Szybko pulsujące światło żółte** – radiotelefon nie jest podłączony do przekaźnika w systemie Capacity Plus lub Linked Capacity Plus, wszystkie kanały Capacity Plus lub Linked Capacity Plus są aktualnie zajęte, Auto Roaming jest wyłączony, radiotelefon aktywnie poszukuje nowej lokalizacji lub jeszcze nie odpowiedział na alarm dla połączenia grupowego. Oznacza również, że radiotelefon musi jeszcze odpowiedzieć na alarmowe wywołanie grupowe lub jest zablokowany.

**Zielone światło ciągłe** – radiotelefon uruchamia się lub nadaje. Wskazuje również poziom pełnego naładowania akumulatora po naciśnięciu programowanego przycisku.

**Zielone światło ciągłe** – radiotelefon uruchamia się lub odbiera połączenie albo dane inne niż prywatne, może również odbierać transmisję OTAP.

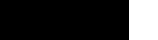
**Szybko pulsujące światło zielone** – radiotelefon odbiera prywatne połączenie lub dane.


**UWAGA:** W trybie konwencjonalnym, kiedy dioda LED pulsuje na zielono, radiotelefon wykrywa aktywność w eterze. Ze względu na charakter protokołu cyfrowego, aktywność ta może lub nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu.


W przypadku Capacity Plus i Linked Capacity Plus wykrywanie aktywności w eterze nie jest sygnalizowane żadną diodą LED radiotelefonu.


## ■ Sygnały dźwiękowe

Sygnały dźwiękowe potwierdzają stan radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

**Sygnalciągły**  Dźwięk monotoniczny. Ciągły do zakończenia.


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

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


**Sygnaljednorazowy**  Generowany tylko jeden raz przez krótki czas określony przez radiotelefon.

## ■ Sygnały wskaźnikowe

Sygnalwysoki 

Sygnalniski 

 Sygnalpotwierdzenia

 Sygnalblokady

## Inicjowanie i odbieranie połączeń

Gdy nauczysz się zasad konfiguracji radiotelefonu MOTOTRBO SL4000, możesz rozpocząć korzystanie z urządzenia.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących podstawowych funkcji związanych z połączeniami, skorzystaj z poniższej listy:

Wybieranie strefy . . . . .	strona 23
Wybór kanału . . . . .	strona 24
Odbieranie połączenia radiowego . . . . .	strona 25
Inicjowanie połączenia radiowego . . . . .	strona 29
Kończenie połączenia radiotelefonu . . . . .	strona 38
Talkaround (Tryb pracy z pominięciem przełącznika) . . . . .	strona 39
Monitorowanie funkcji . . . . .	strona 40

## Wybieranie strefy

Strefa to grupa kanałów. Ten radiotelefon obsługuje do 250 stref i maksymalnie 160 kanałów na strefę.












Aby wybrać strefę, należy postępować zgodnie z następującą procedurą.


### Procedura:

Naciśnij programowany przycisk strefy i przejdź do punktu 3.

### LUB

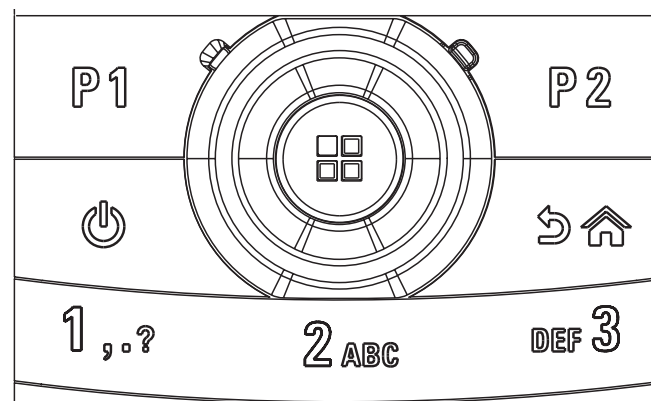
Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Strefa, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Bieżąca strefa jest wyświetlana i oznaczona za pomocą .
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać wymaganą strefę i przejdź do Kroku 7.  
**LUB**  
Wprowadź pierwszą literę wymaganej strefy.
- 5 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wpisz nazwę wymaganej strefy.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.


- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. W kolejnych wierszach znajdują się skrócone nazwy stref. Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwie (lub więcej) strefy o tej samej nazwie, radiotelefon pokazuje tę strefę, która jest na pierwszym miejscu listy.
- 7 Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 8 Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranej strefy.

## Wybór kanału

Transmisje są nadawane i odbierane na kanale. W zależności od konfiguracji radiotelefonu, każdy kanał może być inaczej zaprogramowany w celu obsługi różnych grup użytkowników lub może posiadać różne funkcje. Po ustawieniu właściwej strefy wybierz kanał, na którym chcesz nadawać lub odbierać.



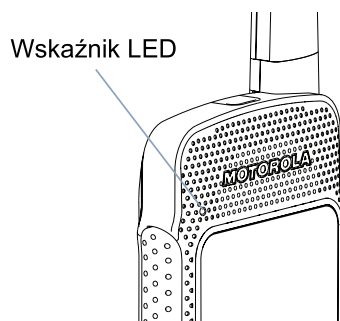
### Procedura:

- 1 Wciśnij  na przycisku nawigacji, aby przejść do Listy kanałów (na Ekranie głównym. Bieżący kanał będzie widoczny na ekranie i oznaczony za pomocą symbolu ✓).

## Odbieranie połączenia radiowego

Po wyświetleniu kanału lub identyfikatora grupy można odbierać i odpowiadać na połączenia.

*Zielony wskaźnik jest włączony wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania i miga po przełączeniu radiotelefonu do trybu odbioru.*



**UWAGA:** Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, a podwójnie pulsuje na zielono podczas odbioru wywołania z aktywną funkcją prywatności.

Po włączeniu funkcji ochrony prywatności transmisje będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem zabezpieczającym LUB taką samą wartością i identyfikatorem klucza (programowane przez sprzedawcę), jak te skonfigurowane w Twoim radiotelefonie.

Więcej informacji zawiera **Prywatność**, na stronie 87.

## Odbieranie połączenia grupowego

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

### Procedura:

Podczas odbierania połączenia grupowego (po wyświetleniu ekranu głównego):

- 1 Zielona dioda LED miga.

---

- 2 Ikona Wywołania grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

---

- 3 Aby odebrać, ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.

---

- 4 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk PTT zostanie zwolniony w radiotelefonie transmitującym, wskazujący że kanał jest teraz wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby zatrzymać aktualne połączenie z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do rozmowy/odpowiedzi.

---

- 5 Dioda LED świeci na zielono.


---



- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
- 8 W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres czasu połączenie zostanie zakończone.

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia grupowego, zob. **Inicjowanie połączenia grupowego** na stronie 29.

**UWAGA:** Jeżeli radiotelefon odbierze połączenie grupowe z menu innego niż Ekran główny, to nie nastąpi jego zmiana.

Przytrzymanie przycisku  spowoduje przejście do Ekranu głównego, co pozwoli wyświetlić alias rozmówcy przed odebraniem połączenia.

### Odbieranie połączenia prywatnego

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

#### Procedura:

Podczas odbierania połączenia prywatnego:

- 1 Zielona dioda LED miga.
- 2 W wierszu statusu pojawi się ikona połączenia prywatnego. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu pokazuje stan połączenia. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

- 3 Aby odebrać, ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 4 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk PTT zostanie zwolniony w radiotelefonie transmitującym, wskazujący że kanał jest teraz wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby zatrzymać aktualne połączenie z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do rozmowy/odpowiedzi.
- 5 Dioda LED świeci na zielono.
- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
- 8 W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres czasu połączenie zostanie zakończone.
- 9 Urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widać komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia prywatnego, zob. **Nawiązywanie połączenia prywatnego** na stronie 30.

## Odbieranie połączenia zbiorczego

Połączenie zbiorcze jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do wszystkich radiotelefonów w danym kanale. Jest ono używane do transmitowania ważnych zawiadomień wymagających pełnej uwagi użytkowników.

### Procedura:

Podczas odbierania połączenia zbiorczego:

- 1 Generowany jest sygnał dźwiękowy i zielony wskaźnik miga.

---

- 2 Ikona Wywołania grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu pokazuje Połączenie ogólne. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

---

- 3 Po zakończeniu połączenia zbiorczego radiotelefon ponownie wyświetli ostatni ekran, który był widoczny przed odebraniem połączenia. Wywołanie wszystkich zostaje zakończone bez oczekiwania przez predefiniowany czas. Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie transmitującym, wskazujący że kanał jest obecnie dostępny do użytku.

*Nie można odpowiadać na połączenie zbiorcze.*

*Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia zbiorczego, zob. **Inicjowanie połączenia zbiorczego** na stronie 31.*

**UWAGA:** Radiotelefon przerywa odbiór połączenia zbiorczego jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia.

Podczas połączenia ogólnego **nie** będzie można korzystać z funkcji przycisków zaprogramowanych, aż do zakończenia połączenia.

## Otrzymywanie i odbieranie połączeń telefonicznych

### Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne

#### Procedura:


Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- 1 Ikona połączenia telefonicznego jest widoczna w prawym górnym rogu. Na wyświetlaczu widać alias dzwoniącego lub komunikat Phone Call (Połączenie telefoniczne).

---

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.

---

- 3 Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie. Na wyświetlaczu widać komunikat Ending Phone Call (Zamykanie połączenia telefonicznego).

---


- 4 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok 3 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Unavailable (Funkcja niedostępna)*, a radiotelefon wycisza połączenie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

### **Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe**

#### **Procedura:**

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:


- 1 Ikona grupowego połączenia telefonicznego jest widoczna w prawym górnym rogu. Na wyświetlaczu pojawia się alias grupy i komunikat Phone Call (Połączenie telefoniczne).
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.
- 3 Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie. Na wyświetlaczu widać komunikat Ending Phone Call (Zamykanie połączenia telefonicznego).
- 4 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok 3 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Unavailable (Funkcja niedostępna)*, a radiotelefon wycisza połączenie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

### **Połączenie telefoniczne jako połączenie ogólne**

#### **Procedura:**

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- 1 Ikona połączenia telefonicznego jest widoczna w prawym górnym rogu. Na wyświetlaczu widoczne są komunikaty All Call (Połączenie ogólne) i Phone Call (Połączenie telefoniczne).
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.
- 3 Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie. Na wyświetlaczu widać komunikat Ending Phone Call (Zamykanie połączenia telefonicznego).
- 4 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawiają się komunikaty All Call (Połączenie ogólne) i Call Ended (Połączenie zakończone).  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok 3, aby zakończyć połączenie.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Unavailable (Funkcja niedostępna)*, a radiotelefon wycisza połączenie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

**UWAGA:** Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego można odpowiadać lub zakończyć połączenie wyłącznie jeżeli kategoria połączeń ogólnych jest przypisana do kanału.

## ■ Inicjowanie połączenia radiowego

Po wybraniu kanału, można wybrać alias lub ID abonenta bądź alias lub ID grupy za pomocą:

- Przycisku **PTT**.
- Zaprogramowany przycisk **Szybkie wywołanie**
- Programowanych klawiszy numerycznych (patrz **Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub zbiorczego przy użyciu programowanego przycisku numerycznego** na stronie 33).
- Przycisku programowanego – ta metoda umożliwia wykonywanie tylko połączeń telefonicznych (patrz **Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku programowanego** na stronie 34).
- Lista kontaktów (patrz **Ustawienia kontaktów** na stronie 51).
- Wybieranie ręczne (Kontakty) – ta metoda umożliwia wykonywanie wyłącznie połączeń prywatnych i telefonicznych. Numer jest wybierany za pomocą mikrofonu z klawiaturą (patrz **Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów** na stronie 52 i **Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowanego przycisku wybierania ręcznego** na stronie 36).

**UWAGA:** Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem zabezpieczającym **lub** taką samą wartością i identyfikatorem klucza, jak w Twoim radiotelefonie.

Więcej informacji zawiera **Prywatność**, na stronie 87.

Funkcja Szybkie wywołanie pozwala użytkownikowi łatwo wykonać Wywołanie grupowe lub indywidualne do predefiniowanych ID. Tę funkcję można przypisać do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku. Do przycisku **szybkiego dostępu** można przypisać **TYLKO** jeden identyfikator. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **szybkiego dostępu**.

### Inicjowanie połączenia grupowego

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

#### Procedura:

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy. Patrz **Wybór kanału**, na stronie 24.  
**LUB**  
Naciśnij programowany **przycisk szybkiego dostępu**.

- 2 Aby odpowiedzieć, trzymaj radiotelefon pionowo w odległości 2,5–5 cm od ust.

---

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda LED świeci na zielono. Ikona Wywołania grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias wywołania 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, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia. Na wyświetlaczu widać ikonę Wywołania grupowego, alias lub ID grupy oraz alias lub ID transmitującego radiotelefonu.

---

- 6 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasygnalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres czasu połączenie zostanie zakończone.

---

- 7 Radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

---

### **Nawiązywanie połączenia prywatnego**

Chociaż użytkownik może odbierać i/lub odpowiadać na wywołanie prywatne zainicjowane przez innego użytkownika radiotelefonu z odpowiednimi uprawnieniami, jego własne urządzenie musi zostać zaprogramowane, aby mógł sam inicjować wywołania prywatne.

Są dwa rodzaje Wywołań indywidualnych. W pierwszym typie radiotelefon sprawdza obecność przed nawiązaniem połączenia, a w drugim połączenie następuje natychmiastowo. Sprzedawca może zaprogramować w radiotelefonie tylko **jeden** z takich typów połączeń.

Jeżeli ta funkcja nie jest włączona, podczas nawiązywania połączenia prywatnego z listy kontaktów, dziennika połączeń, za pomocą **przycisku szybkiego** dostępu, programowanych przycisków numerycznych usłyszysz sygnał powiadomienia negatywnego.

Aby skontaktować się z określonym użytkownikiem radiotelefonu, należy skorzystać z funkcji wiadomości tekstowej lub alertu połączenia (Call Alert). Więcej informacji na ten temat znajduje się w **Funkcje wiadomości tekstowych** na stronie 73 lub **Alert połączenia** na stronie 66.

#### **Procedura:**

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu lub identyfikatora. Patrz **Wybór kanału** na stronie 24.  
**LUB**  
Naciśnij programowany **przycisk szybkiego dostępu**.



- 2 Aby odpowiedzieć, trzymaj radiotelefon pionowo w odległości 2,5–5 cm od ust.

---

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda zaświeci się zielonym światłem ciągłym, radio wyłączy wyciszenie i w głośniku urządzenia usłyszysz odpowiedź. Ikona Połączenia prywatnego będzie widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Druga linia tekstu pokazuje 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, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia.

---

- 6 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasignalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres czasu połączenie zostanie zakończone.

---

- 7 Urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).

---

**UWAGA:** Jeżeli przycisk PTT zostanie zwolniony wówczas, gdy radiotelefon konfiguruje połączenie, operacja jest przerywana bez sygnalizowania i zostanie ponownie wyświetlony poprzedni ekran. 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 symbol niepowodzenia.

### **Inicjowanie połączenia zbiorczego**

Ta funkcja umożliwia nadawanie sygnału do wszystkich użytkowników w danym kanale. Aby korzystać z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

#### **Procedura:**

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy. Patrz **Wybór kanału**, na stronie 24.

---

- 2 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.

---

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda LED świeci na zielono. Ikona Wywołania grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwszy wiersz tekstu to opcja Połączenie zbiorcze.

---


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

---

*Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie zbiorcze.*

## Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku szybkiego dostępu

### Procedura:

- 1 Naciśnij zaprogramowany **przycisk szybkiego dostępu**, aby nawiązać połączenie telefoniczne ze zdefiniowanym aliasem lub identyfikatorem.  
Jeżeli wpis **przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy powiadomienia negatywnego.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat Access Code: (Kod dostępu:). Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

---

- 2 Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia telefonicznego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Druga linia tekstu pokazuje stan połączenia.


---

- 3 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Usłyszysz sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Ikona połączenia telefonicznego jest stale widoczna w prawym górnym rogu.  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Phone Call Failed (Połączenie telefoniczne nie powiodło się). Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu.



Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

- 4 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.

---

- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.  
W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego:  
Wprowadź dodatkowe cyfry, używając klawiatury, a następnie naciśnij przycisk , aby przejść dalej.  
Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.

---

- 6 Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu odrzucenia na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat DeAccess Code: (Kod odrzucenia:). Wprowadź kod odrzucenia i naciśnij przycisk , aby przejść dalej. Radiotelefon wróci do poprzedniego ekranu.  
**LUB**  
Naciśnij **przycisk szybkiego dostępu**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy powiadomienia negatywnego.

---


- 7 Urządzenie wyemituje sygnał DTMF i wyświetli komunikat o Zakończeniu połączenia telefonicznego.



- 8 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego.  
Powtarzanie  
Powtórz czynności 6 i 7 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

*Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).*

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

Podczas dostępu do kanału, naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.

Naciśnięcie podczas połączenia **przycisku szybkiego dostępu** ze skonfigurowanym kodem zamknięcia dostępu lub wprowadzić kod dezaktywacji, a także dodatkowe cyfry, radiotelefon to spróbuje zakończyć połączenie.

Kod dostępu lub odrzucenia nie może być dłuższy niż 10 znaków.

## Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub zbiorczego przy użyciu programowanego przycisku numerycznego

Funkcja programowanego przycisku numerycznego pozwala łatwo wykonywać wywołania Grupy, Indywidualne lub Wszystkich do wcześniej zdefiniowanego aliasu lub ID. Ta funkcja może zostać przypisana do wszystkich dostępnych przycisków numerycznych na klawiaturze.

Do klawisza numerycznego możesz przypisać **tylko jeden** alias lub ID (niezależne od kanału). Tym niemniej można przypisać więcej niż jeden taki klawisz do danego aliasu bądź ID.

### Procedura:

Podczas wyświetlania ekranu głównego:

- 1 Naciśnij długo zaprogramowany przycisk numeryczny, aby nawiązać połączenie grupowe, prywatne lub ogólne z predefiniowanym aliasem lub identyfikatorem.  
Jeżeli przycisk numeryczny nie jest przypisany do pozycji, rozlega się dźwięk niepoprawnie wykonanego działania.
- 2 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda zaświeci się zielonym światłem ciągłym, radio wyłączy wyciszenie i w głośniku urządzenia usłyszysz odpowiedź. Ikona Wywołania indywidualnego/grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy. Drugi wiersz tekstu zawiera stan połączenia prywatnego lub zbiorczego.



- 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, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia.
- 6 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasygnalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres czasu połączenie zostanie zakończone.
- 7 Radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Po zakończeniu wywołania Indywidualnego rozlega się krótki sygnał dźwiękowy.




Zobacz punkt **Przypisanie pozycji do programowanego Przycisk numeryczny** na stronie 57, aby dowiedzieć się jak skojarzyć pozycję z przyciskiem numerycznym na klawiaturze.

## Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku programowalnego

### Procedura:

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Phone (Telefon)**, aby wprowadzić dane podstawowej do listy telefonów.
- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias abonenta, a następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat Access Code: (Kod dostępu:). Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk , aby przejść dalej.
- 3 Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia telefonicznego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Druga linia tekstu pokazuje stan połączenia.
- 4 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Usłyszysz sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Ikona połączenia telefonicznego jest stale widoczna w prawym górnym rogu.  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Phone Call Failed (Połączenie telefoniczne nie powiodło się). Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu.

Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.


- 5** Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 
- 6** Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.  
W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego:  
Wprowadź dodatkowe cyfry, używając klawiatury, a następnie naciśnij przycisk , aby przejść dalej.  
Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.
- 
- 7** Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu odrzucenia na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat DeAccess Code: (Kod odrzucenia:). Wprowadź kod odrzucenia i naciśnij przycisk , aby przejść dalej. Radiotelefon wróci do poprzedniego ekranu.  
**LUB**  
Naciśnij **przycisk szybkiego dostępu**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy powiadomienia negatywnego.
- 
- 8** Urządzenie wyemituje sygnał DTMF i wyświetli komunikat o Zakończeniu połączenia telefonicznego.
- 

- 9** Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego.  
Powtórz kroki 6 i 7 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.
- 

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

*Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).*

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

Podczas dostępu do kanału, naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.


Naciśnięcie podczas połączenia **przycisku szybkiego dostępu** ze skonfigurowanym kodem zamknięcia dostępu lub wprowadzić kod dezaktywacji, a także dodatkowe cyfry, radiotelefon to spróbuje zakończyć połączenie.

Kod dostępu lub odrzucenia nie może być dłuższy niż 10 znaków.

## **Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowalnego przycisku wybierania ręcznego**

### **Nawiązywanie połączenia prywatnego**

#### **Procedura:**

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Manual Dial** (Wybór ręczny), aby przejść do ekranu wybierania ręcznego.
- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć kontakt radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 3 Na ekranie pojawi się komunikat Number: (Numer:). Użyj klawiatury, aby wprowadzić alias abonenta.
- 4 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia prywatnego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Druga linia tekstu pokazuje stan połączenia.
- 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.

- 8 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasygnalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.



#### **LUB**




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

- 9 Urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widać komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).

### **Nawiązywanie połączenia telefonicznego**


#### **Procedura:**

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Manual Dial** (Wybór ręczny), aby przejść do ekranu wybierania ręcznego.
- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć kontakt telefonu, a następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Na ekranie pojawi się komunikat Number: (Numer:). Użyj klawiatury, aby wprowadzić alias abonenta. Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat Access Code: (Kod dostępu:). Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- 4 Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia telefonicznego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Druga linia tekstu pokazuje stan połączenia.
- 
- 5 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Usłyszysz sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. Pierwsza linia tekstu przedstawia alias abonenta. Ikona połączenia telefonicznego jest stale widoczna w prawym górnym rogu.  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Phone Call Failed (Połączenie telefoniczne nie powiodło się). Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu.  
Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.
- 
- 6 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 
- 7 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.  
W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego:  
Wprowadź dodatkowe cyfry, używając klawiatury, a następnie naciśnij przycisk , aby przejść dalej.  
Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.
- 
- 8 Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu odrzucenia na liście kontaktów, na ekranie pojawia się komunikat DeAccess Code: (Kod odrzucenia:). Wprowadź kod odrzucenia i naciśnij przycisk , aby przejść dalej. Radiotelefon wróci do poprzedniego ekranu.  
**LUB**  
Naciśnij **przycisk szybkiego dostępu**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy powiadomienia negatywnego.
- 
- 9 Urządzenie wyemituje sygnał DTMF i wyświetli komunikat o Zakończeniu połączenia telefonicznego.
- 
- 10 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz kroki 6 i 7 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.
- 
- Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu* Naciśnij przycisk OK, aby nawiązać połączenie.

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).

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

Podczas dostępu do kanału, naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.

Naciśnięcie podczas połączenia **przycisku szybkiego dostępu** ze skonfigurowanym kodem zamknięcia dostępu lub wprowadzić kod dezaktywacji, a także dodatkowe cyfry, radiotelefon to spróbuje zakończyć połączenie.

Kod dostępu lub odrzucenia nie może być dłuższy niż 10 znaków.

## ■ Kończenie połączenia radiotelefonu

---

Ta funkcja umożliwi zakończenie trwającego połączenia grupowego lub prywatnego w celu zwolnienia kanału dla potrzeb transmisji. Na przykład, gdy w radiotelefonie występuje stan „blokady mikrofonu” spowodowany przypadkowym naciśnięciem przez użytkownika przycisku **PTT**.

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

### Procedura:

Podczas korzystania z wybranego kanału:

- 1 Naciśnij zaprogramowany **przycisk zdalnego przerywania** button.
- 2 Na ekranie zostanie wyświetlony tekst Zdalne wył.
- 3 Poczekaaj na potwierdzenie.
- 4 Radiotelefon wyemituje sygnał powiadomienia pozytywnego, a na ekranie pojawi się informacja Zdalne wył. pomyślne, co oznacza, że kanał jest wolny.

### LUB

Radiotelefon wyemituje sygnał powiadomienia negatywnego i wyświetli komunikat Zdalne wył. nie powiodło się.

Wyświetlacz pokazuje komunikat „Wyw. przerwane”, a radiotelefon użytkownika emituje dźwięk negatywny do momentu zwolnienia przycisku **PTT**, jeżeli przekazuje przerywalne wywołanie, przerwane przez tę funkcję.



## ■ Talkaround (Tryb pracy z pominięciem przekaźnika)

---

Można kontynuować komunikację, gdy wzmacniak nie działa lub gdy radiotelefon jest poza zasięgiem wzmacniaka, ale w zasięgu rozmów innych radiotelefonów.

Ta funkcja nosi nazwę „talkaround”.


**UWAGA:** Ta funkcja jest niedostępna w oprogramowaniu Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

### Procedura:




**Należy nacisnąć zaprogramowany przycisk** Przekaznik/Bez przekaź, aby przełączyć tryb używania lub pomijania przekaźnika.

### LUB




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Talkaround.

---



- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję Talkaround. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

### LUB

- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć opcję Talkaround. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
- 

- 6 Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.
- 

*Ustawienie funkcji Talkaround zostanie zachowane nawet po wyłączeniu zasilania.*

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.



## ■ Monitorowanie funkcji

---

### 📄 Monitorowanie kanału

Ta funkcja służy do sprawdzania przed rozpoczęciem nadawania, czy dany kanał jest wolny.

**UWAGA:** Ta funkcja jest niedostępna w oprogramowaniu Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

#### Procedura:

- 1 Naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Monitor** (Monitorowanie) i słuchaj aktywności.
- 2 Ikona nasłuchu pojawi się na pasku stanu i diody LED będą świecić się ciągłym, żółtym światłem.
- 3 W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu można usłyszeć działanie radiotelefonu lub całkowitą ciszę.
- 4 Jeżeli usłyszysz dźwięk zezwolenia na rozmowę (oznaczający że kanał jest już wolny), naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić lub zwolnij go, aby wysłuchać rozmówcy.

### 📄 Stały monitoring

Funkcja Monitor umożliwia ciągłe monitorowanie aktywności wybranego kanału.

**UWAGA:** Ta funkcja jest niedostępna w oprogramowaniu Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

#### Procedura:

- 1 Naciśnij programowany przycisk **Sticky Monitor** (Monitor stały).
- 2 Radiotelefon generuje dźwięk alertu, żółty wskaźnik jest włączony, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Ciągły monitor wł. Ikona nasłuchu pojawi się na pasku stanu.
- 3 Naciśnij zaprogramowany przycisk **stałego monitorowania**, wyjść z tego trybu.
- 4 Radiotelefon generuje sygnał alertu, dioda LED wyłączy się, a na ekranie pojawi się komunikat Monitor stały wył.

## Funkcje zaawansowane

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących zaawansowanych funkcji radiotelefonu, skorzystaj z poniższej listy:

Kontrola radiowa . . . . .	strona 41
Monitor zdalny . . . . .	strona 43
Listy skanowania . . . . .	strona 44
Skanowanie . . . . .	strona 49
Ustawienia kontaktów . . . . .	strona 51
Ustawienia wskaźnika połączenia . . . . .	strona 60
Funkcje dziennika połączeń . . . . .	strona 63
Alert połączenia . . . . .	strona 66
Tryb awaryjny . . . . .	strona 67
Funkcje wiadomości tekstowych . . . . .	strona 73
Ikony kodów zadań . . . . .	strona 85
Prywatność . . . . .	strona 87
Tryb dyskretny . . . . .	strona 88
Wybieranie tonowe DTMF . . . . .	strona 89
Sterowanie wieloma miejscami . . . . .	strona 89
Zabezpieczenia . . . . .	strona 92
Funkcja Lone Worker (Samotny operator) . . . . .	strona 95
Funkcje blokady hasła . . . . .	strona 95
Obsługa Bluetooth . . . . .	strona 98
Lista powiadomień . . . . .	strona 103
Programowanie bezprzewodowe (OTAP) . . . . .	strona 103
Narzędzia . . . . .	strona 104


## Kontrola radiowa

Jeżeli ta funkcja jest włączona, umożliwi ustalenie, 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.

### Wysyłanie sygnału testu radiowego








#### Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **test radiowy**.




- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **testu radiowego**.
- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.
- 4 Poczekaj na potwierdzenie.
- 5 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie o udanym działaniu.  
**LUB**  
W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- 6 Radiotelefon ponownie wyświetla ekran identyfikatora abonenta.





**LUB****Procedura:**

Otwórz menu.




- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.




**LUB**


Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.




Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru. Jeżeli wcześniej wybrano identyfikator, identyfikator pojawi się wraz z migającym kursorem. Użyj klawiatury, aby edytować identyfikator. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


**LUB**

Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wpisz alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 4 Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Sprawdzanie radiotelefonu i wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
  - 5 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.
  - 6 Poczekaj na potwierdzenie.
  - 7 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie o udanym działaniu.
- LUB**
- W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- 8 Radiotelefon ponownie wyświetla ekran identyfikatora abonenta.

*Jeżeli przycisk  zostanie naciśnięty wówczas, gdy radiotelefon oczekuje na potwierdzenie, generowany jest dźwięk, a radiotelefon rezygnuje z wszystkich ponownych prób i dezaktywuje tryb testu radiowego.*

## ■ Monitor zdalny

Korzystając z funkcji monitora zdalnego, można włączyć mikrofon radiotelefonu docelowego (tylko aliasy lub identyfikatory abonentów). Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować obszar w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

### 📄 Inicjowanie monitora zdalnego

#### Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **Monitor zdalny**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **monitora zdalnego**.
- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.
- 3 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.
- 4 Poczekaj na potwierdzenie.
- 5 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie. Radiotelefon rozpoczyna odtwarzanie audio z monitorowanego radiotelefonu przez zaprogramowany okres, a na wyświetlaczu pojawia się napis Zdal. Monitor.

Gdy minie czas, urządzenie wyemituje dźwięk, a dioda zostanie wyłączona.

#### LUB

W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się odpowiedni symbol.

#### LUB

#### Procedura:

Otwórz menu.

- 1 Wciśnij przycisk Ⓜ, aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.



#### LUB


Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.

Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij c, aby dokonać wyboru. Jeżeli wcześniej wybrano identyfikator, identyfikator pojawi się wraz z migającym kursorem. Użyj klawiatury, aby edytować identyfikator. Naciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.

#### LUB

Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.

Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wpisz alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 Wciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby usunąć. Monitor. i naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.
- 6 Poczekaj na potwierdzenie.
- 7 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie. Radiotelefon rozpoczyna odtwarzanie audio z monitorowanego radiotelefonu przez zaprogramowany okres, a na wyświetlaczu pojawia się napis Zdalne Monitor. Gdy minie czas, urządzenie wyemituje dźwięk, a dioda zostanie wyłączona.

#### **LUB**

Jeżeli operacja zakończy się niepowodzeniem, radio wyemituje odpowiedni dźwięk i wyświetli powiadomienie.

## ■ Listy skanowania

Listy skanowania są tworzone i przypisywane do indywidualnych kanałów. Radiotelefon cyklicznie przegląda zaprogramowaną listę skanowania dla bieżącego kanału, poszukując aktywności głosowej. W ramach każdego kanału urządzenie przeszukuje również jego listę grup.

Radiotelefon może obsługiwać maksymalnie 250 list skanowania, po nie więcej niż 16 wpisów na każdej.


Edytując listę skanowania, można dodawać, usuwać lub określać priorytety kanałów.

Użytkownik może dołączyć nową listę skanowania do radiotelefonu poprzez Programowanie przedniego panelu.




**UWAGA:** Ta funkcja jest niedostępna w oprogramowaniu Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

## Przeglądanie wpisu na liście skanowania




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowanie, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wyświetl / edytuj listę, przycisk  zatwierdza wybór.

---


- 4 Korzystając z przycisku  lub , możesz przeglądać wpisy na liście.

Symbol priorytetu jest wyświetlany po lewej stronie obok aliasu wpisu (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.




Symbol priorytetu nie jest wyświetlany, jeżeli wybrano ustawienie **Brak**.

## Przeglądanie wpisu na liście skanowania według aliasów




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowanie, przycisk  zatwierdza wybór.





---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wyświetl / edytuj listę, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 4 Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.

---

- 5 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.

---


- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. W kolejnych wierszach znajdziesz skrócone wyniki wyszukiwania.

Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwie pozycje o tej samej nazwie (lub więcej), radiotelefon pokazuje pozycję, która jest na pierwszym miejscu listy skanowania.




## 📄 Edycja listy skanowania

### 📄 Dodawanie nowego wpisu do listy skanowania




#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowanie, przycisk  zatwierdza wybór.



---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wyświetl / edytuj listę, przycisk  zatwierdza wybór.





---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dodawania osoby, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać alias lub ID i przejdź do kroku 8.  
**LUB**  
Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.


---

- 6 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.




---

- 7 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki.  
W kolejnych wierszach znajdziesz skrócone wyniki wyszukiwania.  
Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwa aliasy o tej samej nazwie (lub więcej), radiotelefon pokazuje alias, który jest na pierwszym miejscu listy.

---

- 8 Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.







---

- 9 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.

---

- 10 Na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia, a po nim pytanie Dodać kolejne?

---


- 11 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Tak i wybrać ją przy użyciu przycisku  lub dodać kolejny wpis i ponownie wykonać czynności od 5 do 9.  
**LUB**  
Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać opcję Nie. Przycisk  pozwala zapisać bieżącą listę.

---






## **Usuwanie wpisu z listy skanowania**




### **Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowania, przycisk  zatwierdza wybór.





---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wyświetl / edytuj listę, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 4 Naciśnij  lub , aby wybrać wymagany alias lub ID i przejdź do Kroku 7.  
**LUB**  
Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.


---

- 5 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.




---

- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki.  
W kolejnych wierszach znajdziesz skrócone wyniki wyszukiwania.  
Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwie pozycje o tej samej nazwie (lub więcej), radiotelefon pokazuje pozycję, która jest na pierwszym miejscu listy skanowania.








---

- 7 Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


---

- 8 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Usuń, przycisk  zatwierdza wybór.

---


- 9 Po wyświetleniu pytania Czy chcesz usunąć wpis?, użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji , następnie wciśnij przycisk , aby wybrać i usunąć wpis. Na ekranie pojawi się odpowiednie powiadomienie.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Nie, następnie wciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

---




- 10 Powtórz kroki od 4 do 9, aby usunąć inne wpisy.  
*Po usunięciu wszystkich wymaganych aliasów lub identyfikatorów, długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.*

## **Ustawianie i edytowanie priorytetu wpisu na liście skanowania**




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowanie, przycisk  zatwierdza wybór.





---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wyświetl / edytuj listę, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 4 Naciśnij  lub , aby wybrać wymagany alias lub ID i przejdź do Kroku 7.  
**LUB**  
Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.


---

- 5 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.




---

- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki.  
W kolejnych wierszach znajdziesz skrócone wyniki wyszukiwania.  
Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwie pozycje o tej samej nazwie (lub więcej), radiotelefon pokazuje pozycję, która jest na pierwszym miejscu listy skanowania.




---

- 7 Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 8 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Edycja priorytetu, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 9 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.

---

- 10 Na ekranie pojawi się powiadomienie, następnie urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

---

- 11 Ikona priorytetu pojawia się z lewej strony nazwy członka.

---

*Symbol priorytetu nie jest wyświetlany, jeżeli wybrano ustawienie **Brak**.*

## ■ Skanowanie

Po rozpoczęciu skanowania radiotelefon cyklicznie przegląda zaprogramowaną listę skanowania dla bieżącego kanału, poszukując aktywności głosowej.

Dioda będzie pulsować na żółto, a na pasku pojawi się ikona skanowania.











Dostępne są dwie metody inicjowania skanowania:

- **Przycisk skanowania (ręcznego):** dla kanałów, które nie dopuszczają skanowania automatycznego, możesz włączać i wyłączać skanowanie za pomocą programowanego przycisku.
- **Skanowanie automatyczne:** radiotelefon automatycznie rozpocznie skanowanie po wybraniu kanału, dla którego ta funkcja jest włączona.

**UWAGA:** Ta funkcja jest niedostępna w oprogramowaniu Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

### 📄 Konfiguracja listy aktywnego skanowania

**Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowania, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Ustaw aktywną listę, przycisk  zatwierdza wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala wybrać daną listę, przycisk  zatwierdza wybór.

**UWAGA:** Wybrana pozycja stanie się bieżącą listą skanowania.











### 📄 Rozpoczynanie i kończenie skanowania

**Procedura:**

Naciśnij programowany przycisk **skanowania**, aby rozpocząć lub zatrzymać ten proces.

**LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Skanowanie, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Stan skanowania, przycisk  zatwierdza wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala wybrać stan skanowania, przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Po włączeniu funkcji skanowania na wyświetlaczu pojawi się komunikat Skanowanie wł. Dioda LED pulsuje światłem żółtym i pojawia się ikona skanowania.

**LUB**

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Skanowanie wył. Dioda LED gaśnie, a ikona znika.

*Podczas skanowania radiotelefon będzie odbierał wyłącznie dane na wybranym kanale (np. wiadomości tekstowe, dane lokalizacji, telemetrię lub dane komputerowe).*

## Odbieranie połączeń podczas skanowania

Podczas skanowania urządzenie zatrzyma się na kanale, na którym wykryje zadaną działalność (np. połączenie grupowe). Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

Urządzenie pozostanie na tym kanale, dopóki będzie na nim wykonywana dana aktywność, następnie odmierzy zadany okres czasu po jej ustaniu (tzw. czas wstrzymania).

### Procedura:

- 1 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.  
Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie transmitującym, wskazujący że kanał jest teraz wolny i można odpowiadać.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT** w interwale wstrzymania skanowania. Dioda LED świeci na zielono.
- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 4 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę.
- 5 Jeżeli użytkownik nie odpowie na wywołanie w interwale wstrzymania skanowania, radiotelefon kontynuuje skanowanie innych kanałów/grup.

## Eliminacja kanału uciążliwego

Jeżeli na danym kanale ciągle występują niepożądane połączenia lub szумы (tzw. kanał „uciążliwy”), to możesz tymczasowo usunąć ten kanał z listy skanowania.

Ta funkcja nie jest dostępna dla aktualnie wybranego kanału.

### Procedura:

- 1 Po zatrzymaniu skanowania na niepożądanym lub uciążliwym kanale naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **eliminacji kanału uciążliwego**, aż usłyszysz sygnał.
- 2 Zwolnij przycisk **eliminacji kanału uciążliwego**. Kanał uciążliwy jest usuwany.

*Kanał "uciążliwy" można usunąć **wyłącznie** przy użyciu zaprogramowanego przycisku **eliminacji kanału uciążliwego**. Ta funkcja **nie** jest dostępna w menu.*

## Przywracanie kanału uciążliwego

### Procedura:

Aby przywrócić usunięty kanał uciążliwy, wykonaj **jedną** z następujących czynności:

- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie,
- Zatrzymaj i ponownie uruchom skanowanie za pomocą zaprogramowanego przycisku **Skanuj** lub menu, **LUB**
- Zmień kanał albo strefę

## ■ Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia.

Każda pozycja, w zależności od kontekstu, jest przypisana **jednemu** z pięciu typów wywołań: Wywołanie Grupowe, Indywidualne, Wszystkich, PC lub Dyspozytora.

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:** Jeżeli funkcja prywatności jest włączona na kanale, można inicjować połączenie grupowe, prywatne i zbiorcze na tym kanale przy włączonej funkcji prywatności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem zabezpieczającym **lub** taką samą wartością i identyfikatorem klucza, jak w Twoim radiotelefonie. Więcej informacji zawiera **Prywatność**, na stronie 87.

Ponadto menu Kontakty pozwala przydzielać każdy wpis do co najmniej jednego klawisza numerycznego. Jeżeli dana pozycja została przydzielona w ten sposób, możesz korzystać z szybkiego wybierania.

Urządzenie obsługuje do 1000 wpisów na liście Kontaktów.







Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:

- Typ połączenia
- Alias połączenia
- Identyfikator połączenia

**UWAGA:** Możesz dodawać lub edytować ID osób z listy Kontaktów cyfrowych.

### Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów



















**Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Przycisk  lub  pozwala wybrać opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór. Wpisy są wyświetlane alfabetycznie.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator grupy.
- 4 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda zaświeci się zielonym światłem ciągłym, radio wyłączy wyciszenie i w głośniku urządzenia usłyszysz odpowiedź.
- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Gdy odezwie się którykolwiek z uczestników grupy, dioda zacznie pulsować na zielono, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia. Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator danego użytkownika.
- 8 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasygnalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- LUB**  
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

## Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów

### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Przycisk  lub  pozwala wybrać opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór. Wpisy są wyświetlane alfabetycznie.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru. Jeżeli uprzednio wybierano alias lub identyfikator abonenta, ten alias lub identyfikator jest wyświetlany obok migającego kursora. Użyj klawiatury, aby edytować identyfikator.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić nowy alias lub identyfikator abonenta.



- 4 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.

---

- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda LED świeci na zielono. W pierwszym wierszu widnieje alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis Połączenie prywatne wraz z ikoną.

---

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

---

- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Dioda zacznie pulsować na zielono, na wyświetlaczu pojawi się ID rozmówcy, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia.

---

- 8 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasygnalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.


---

- 9 Urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.




---

## Nawiązywanie połączenia telefonicznego z poziomu kontaktów









### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Kontakty, przycisk  pozwala dokonać wyboru. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

---


- 3 Użyj przycisków  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Wybieranie ręczne i wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Numer telefonu, przycisk  zatwierdza wybór.  
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Phone Number: (Numer telefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Użyj klawiatury, aby wprowadzić numer telefonu.

---

- 4 Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Jeżeli wybrany wpis jest pusty, urządzenie wyemituje negatywny sygnał dźwiękowy i wyświetli komunikat Phone Call Invalid # (Błędny numer telefonu).

---

- 5 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Połącz z telefonem, przycisk ☎ zatwierdza wybór.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu dostępu na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat Access Code: (Kod dostępu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk ☎, aby przejść dalej.
- 
- 6 Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Calling (Nawiązywanie połączenia). W drugim wierszu wyświetlacza widoczny jest alias lub identyfikator abonenta i ikona połączenia telefonicznego.
- 
- 7 Jeżeli się powiedzie:  
Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Usłyszysz sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczny jest alias lub identyfikator abonenta i ikona RSSI. W drugim wierszu wyświetlacza widać komunikat Phone Call (Połączenie telefoniczne) i ikonę połączenia telefonicznego.  
**LUB**  
Jeżeli się nie powiedzie:  
Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Phone Call Failed (Połączenie telefoniczne nie powiodło się). Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu.  
Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.
- 

- 8 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 
- 9 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać. Ikona RSSi znika podczas transmisji.  
W razie potrzeby wprowadzenia dodatkowych cyfr podczas połączenia telefonicznego:  
Skorzystaj z klawiatury, aby wpisać dodatkowe cyfry. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Extra Digits: (Dodatkowe cyfry:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wpisz dodatkowe cyfry i naciśnij przycisk ☎, aby przejść dalej. Radiotelefon wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF i wróci do poprzedniego ekranu.  
**LUB**  
Naciśnij **przycisk szybkiego dostępu**. Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Jeżeli wpis **przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy powiadomienia negatywnego.
- 
- 10 Naciśnij przycisk , aby zakończyć połączenie.  
Jeżeli nie skonfigurowano kodu odrzucenia na liście kontaktów, w pierwszym wierszu ekranu pojawia się komunikat De-Access Code: (Kod odrzucenia:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wprowadź kod odrzucenia i naciśnij przycisk ☎, aby przejść dalej. Radiotelefon wróci do poprzedniego ekranu.
- 
- 11 Urządzenie wyemituje sygnał DTMF i wyświetli komunikat o Zakończeniu połączenia telefonicznego.
-



**12** Jeżeli się powiedzie:

Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Phone Call Ended (Połączenie telefoniczne zostało zakończone). Radiotelefon przywraca ekran łączenia z telefonem.

**LUB**


Jeżeli się nie powiedzie:

Radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz kroki 10 i 11 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

*Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie negatywnego sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu Press OK to Place Phone Call (Naciśnij OK, aby nawiązać połączenie telefoniczne).*

*Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat Phone Call Ended (Połączenie telefoniczne zostało zakończone).*

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

*Podczas dostępu do kanału, naciśnij przycisk , aby odrzucić próbę połączenia. Urządzenie wyemituje negatywny sygnał dźwiękowy. Radiotelefon przywraca ekran łączenia z telefonem.*

*Naciśnięcie podczas połączenia przycisku szybkiego dostępu ze skonfigurowanym kodem zamknięcia dostępu lub wprowadzić kod dezaktywacji, a także dodatkowe cyfry, radiotelefon to spróbuje zakończyć połączenie.*

*Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odrzućenia lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na pokrętko wł./wył./regulacji głośności i pokrętko wyboru kanału. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.*









*Kod dostępu lub odrzućenia nie może być dłuższy niż 10 znaków.*

## Nawiązywanie 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.

### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
- 3 Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.
- 4 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.
- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. W kolejnych wierszach znajdziesz skrócone wyniki wyszukiwania.

Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją co najmniej dwie pozycje o tej samej nazwie, radiotelefon wyświetli tę, która jest na pierwszym miejscu listy skanowania.

- 6 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 7 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Dioda LED świeci na zielono. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.
- 8 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 9 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Dioda zacznie pulsować na zielono, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia.
- 10 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy, gdy docelowy radiotelefon zwolni przycisk **PTT**, aby zasygnalizować, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.
- 11 Urządzenie wyemituje krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widać komunikat Call Ended (Połączenie zakończone).








**UWAGA:** Naciśnij przycisk  lub , aby zakończyć wyszukiwanie aliasu.




Jeżeli przycisk **PTT** zostanie zwolniony wówczas, gdy radiotelefon konfiguruje połączenie, operacja jest przerywana bez sygnalizowania i zostanie ponownie wyświetlony poprzedni ekran.




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 symbol niepowodzenia.

## Przepisanie pozycji do programowanego przycisku numeryczny

### Procedura:




- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór nazwy lub aliasu. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

4 Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Programowania przycisku, przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.

5 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do wybranego klawisza numerycznego, zatwierdź wybór przyciskiem .

### LUB

Jeżeli dany przycisk numeryczny jest aktualnie przypisany do innej pozycji, na wyświetlaczu pojawi się informacja Przycisk już przypisany, a następnie w pierwszym wierszu zostanie wyświetlone pytanie Zastąpić?.

Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Tak, przycisk  zatwierdza wybór.

6 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie.


7 Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

**UWAGA:** Każda pozycja może być przypisana innym przyciskom numerycznym. Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji widać znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed Pusty, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego. Jeżeli przycisk numeryczny jest przypisany do pozycji w trybie Capacity Plus lub Linked Capacity Plus, ta funkcja nie będzie obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w trybie zwykłym (i na odwrót).

Zobacz punkt **Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub zbiorczego przy użyciu programowanego przycisku numerycznego** na stronie 33, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat Wykonywania Wywołania Grupowego, Indywidualnego lub Wszystkich przy pomocy Programowanego przycisku numerycznego.








## **Usuwanie połączenia Pozycji z Programowanym przyciskiem numerycznym**










### **Procedura:**

Wciśnij i przytrzymaj programowany przycisk numeryczny, aby przejść do wybranego aliasu lub ID. Przycisk  zatwierdza wybór i pozwala przejść do kroku 4.

### **LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
















- 4 Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Programowania przycisku, przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Puste, przycisk  zatwierdza wybór.
- 6 W pierwszym wierszu na wyświetlaczu pojawia się pytanie: Wyczyścić wszystkie przyciski?.
- 7 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Tak, przycisk  zatwierdza wybór.
- 8 W przypadku powodzenia zabrzmiał sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie.
- 9 Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

**UWAGA:** Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią oraz odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.

## Dodawanie nowego kontaktu


















### Procedura:

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Kontakty, przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Nowy kontakt, przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala zaznaczyć wybrany typ kontaktu (dla radiotelefonu lub telefoniczny), przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Wprowadź numer kontaktowy przy użyciu klawiatury, a następnie naciśnij przycisk , aby go zatwierdzić.
- 6 Wprowadź nazwę kontaktu przy użyciu klawiatury, a następnie naciśnij przycisk , aby ją zatwierdzić.
- 7 W przypadku dodawania kontaktu radiotelefonu użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wybrany typ dzwonka. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 8 Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy i wyświetli małe powiadomienie.

## Wysyłanie wiadomości do danego kontaktu

### Procedura:




















- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Kontakty, przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Nowy kontakt, przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala zaznaczyć wybrany typ kontaktu (dla radiotelefonu lub telefoniczny), przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do danego aliasu. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 6 Przycisk  lub  pozwala wybrać opcję Wyślij wiadomość, przycisk  umożliwia jej napisanie.
- 7 Wciśnij przycisk , aby wysłać wiadomość.



## ■ Ustawienia wskaźnika połączenia

### 📄 Włączanie lub wyłączenie dzwonek połączenia dla powiadomień o połączeniach

Można wybrać lub włączyć bądź wyłączyć dzwonki dla odbieranych Sygnałów wywołania.

#### Procedura:

















- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij przycisk  lub  aby wyświetlić opcję Dzwonki dla połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dzwonki dla połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru. Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą ✓.
- 7 Przycisk  lub  wyświetla dany dźwięk. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór. Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.

**UWAGA:** W kroku 6 możesz również użyć  lub , by zmienić wybraną opcję.


### 📄 Włączanie i wyłączenie dzwonek dla połączeń prywatnych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranego połączenia prywatnego.

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dzwonki dla połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 6 Przycisk  lub  pozwala wybrać opcję Połączenia prywatnego.
- 7 Przycisk  pozwala włączyć dzwonki dla Połączeń prywatnych. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**LUB**






Przycisk  pozwala również je wyłączyć. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


**UWAGA:** W kroku 6 możesz również użyć ◀ lub ▶, by zmienić wybraną opcję.


### **Włączanie i wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych**

Możesz wybrać lub włączyć/wyłączyć dzwonki dla przychodzących Wiadomości tekstowych.

**Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk , pozwala dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Dzwonki dla połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.





- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić daną opcję przycisk  zatwierdza wybór. Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą ✓.

- 7 Przycisk ▲ lub ▼ wyświetla dany dźwięk. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór. Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.

### **Przypisywanie stylów dzwonka**

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z dziesięciu wstępnie zdefiniowanych dzwonków podczas odbierania alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego kontaktu.

**Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala wybrać opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór. Wpisy są wyświetlane alfabetycznie.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wyświetl / edytuj, przycisk  zatwierdza wybór.



- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Dzwonek, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.
- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać styl dzwonka, a następnie wciśnij przycisk Ⓜ.
- 7 Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.
- 8 Przycisk ▲ lub ▼ wyświetla dany dźwięk. Przycisk Ⓜ pozwala zatwierdzić wybór. Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.
- 9 Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kontakt zapisany.

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

### 📄 Wszystkie dźwięki

- 1 Wciśnij przycisk Ⓜ, aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.
- 3 Przejdź do Ustawień radia. Wybierz opcję Dźwięki / alarmy. Wybierz opcję Wszystkie dźwięki. Włącz lub wyłącz Wszystkie dźwięki.

### 📄 Wybór typu dzwonka dla alarmów

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 wyłączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.


- 1 Wciśnij przycisk Ⓜ, aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.
- 3 Przejdź do Ustawień radia. Wybierz opcję Dźwięki / alarmy. Wybierz Typ alarmu dla dzwonka. Do dyspozycji masz 4 ustawienia: Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje oraz Wyciszenie.

*Radio użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radio użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni dźwięk dla transmisji przychodzących (tj. alarmu dla połączenia, wiadomości lub kodu zadania). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia. Jeżeli lista powiadomień nie jest pusta, urządzenie będzie wibrować co 5 minut.*




## Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Można zaprogramować radiotelefon do stałego generowania alertu, jeżeli połączenie nie jest odbierane. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest zwana sygnałem narastającym.




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.



---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.



---



- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk , pozwala dokonać wyboru.

---

- 5 Przycisk  lub  pozwala przejść do opcji Escalert.

---

- 6 Wciśnij przycisk , aby włączyć tę opcję. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Wciśnij przycisk , aby wyłączyć opcję Escalert. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## ■ Funkcje dziennika połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Korzystając z dziennika połączeń, można przeglądać ostatnie połączenia i zarządzać tymi połączeniami.


Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:

- Zapisanie identyfikatora na liście kontaktów
- Usunąć
- Widok szczegółowy




### Przeglądanie ostatnich połączeń

Dostępne są następujące listy: Nieod, Odebr i Wychodz.




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dziennik połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.



---

- 3 Przycisk  lub  pozwala wybrać daną listę, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 4 Na wyświetlaczu ostatnio zarejestrowany wpis jest widoczny na początku listy.

---

- 5 Przycisk  lub  pozwala wyświetlić daną listę.



Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć połączenie prywatne przy użyciu aktualnie wybranego aliasu lub identyfikatora.

## Nieodebrane połączenia

Po każdym nieodebranych połączeniu urządzenie wyświetli stosowny komunikat na liście powiadomień.















**UWAGA:** Radio wykona połączenie prywatne po wciśnięciu przycisku **PTT** na podczas wyświetlania nieodebranego numeru.

### Procedura:

- 1 Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieodebrane połączenia.
- 2 Wciśnij przycisk , aby wyświetlić ID nieodebranego połączenia. Na ekranie pojawi się dziennik nieodebranych połączeń.  
Wciśnij przycisk , aby zapamiętać lub usunąć dany wpis.

## Zapisywanie Aliasu z Listy połączeń


### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dziennik połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 3 Przycisk  lub  pozwala wybrać daną listę, przycisk  zatwierdza wybór.
- 4 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Zapisz, przycisk  zatwierdza wybór.
- 6 Pojawi się migający kursor. W razie potrzeby wpisz alias danego identyfikatora i naciśnij przycisk .
- 7 Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.




*Można również zapisać identyfikator bez aliasu.*

## Usuwanie połączenia z listy połączeń




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dziennik połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.




---

- 3 Przycisk  lub  wyświetla daną listę. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.




---

- 4 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 5 Wciśnij przycisk  lub , aby Usunąć wpis i naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


---

- 6 Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis. Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.  
**LUB**  
Przycisk  lub  pozwala wybrać opcję Nie i powrócić do poprzedniego ekranu.




*Jeżeli wybrana lista nie zawiera żadnych wpisów, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Lista pusta oraz jeżeli dźwięki przycisków są włączone generowany jest dźwięk o niskim tonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków na stronie 104**).*

## Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy wywołań




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Dziennik połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.




---

- 3 Przycisk  lub  wyświetla daną listę. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.

---

- 4 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Wyświetl szczegóły, przycisk  zatwierdza wybór. Wyświetlacz pokazuje szczegółowe informacje.

## Alert połączenia

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

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu i listy kontaktów lub funkcji wybierania ręcznego.

### Odbieranie i odpowiadanie na alert połączenia

Kiedy odbierasz przywołanie Sygnału wywołania, na liście powiadomień widoczny jest Sygnał wywołania z aliasem lub ID radiotelefonu wywołującego.

#### Procedura:

- 1 Zostanie wygenerowany dźwiękowy sygnał powtarzany. Dioda LED miga na żółto.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, jeśli na ekranie na liście powiadomień nadal znajduje się alert połączenia wymagający połączenia prywatnego.

#### LUB

















Naciśnij , aby zamknąć Listę powiadomień. Alert zostaje przeniesiony do Rejestru wywołań nieodebranych.

**Lista powiadomień** na stronie 103 zawiera szczegółowe informacje o liście powiadomień.

**Funkcje dziennika połączeń** na stronie 63 zawiera szczegółowe informacje o liście nieodebranych połączeń.

### Wysyłanie alertu połączenia z listy kontaktów

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć Kontakt dla radiotelefonu, a następnie wciśnij przycisk **c**, aby dokonać wyboru.  
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Pojawi się migający kursor. Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Alarmy dla połączeń, przycisk  pozwala dokonać wyboru.
- 5 Wyświetlacz pokaże Syg.wyw.i alias lub ID abonenta, co oznacza, że Sygnał wywołania został wysłany.

- 6 Zielony wskaźnik jest włączany wówczas, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.
- 
- 7 Jeżeli potwierdzenie Sygnału wywołania zostanie odebrane, wyświetlacz pokaże symbol powodzenia.  
**LUB**  
Jeżeli potwierdzenie Sygnału wywołania nie zostanie odebrane, wyświetlacz pokaże symbol niepowodzenia.
- 

### Wysyłanie Sygnalizacji wywołania przy pomocy przycisku Szybkiego wywołania

#### Procedura:

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**, aby utworzyć alert o połączeniu ze zdefiniowanym aliasem lub identyfikatorem.
- 
- 2 Wyświetlacz pokaże Syg.wyw.i alias lub ID abonenta, co oznacza, że Sygnał wywołania został wysłany.
- 
- 3 Zielony wskaźnik jest włączany wówczas, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.
- 
- 4 Jeżeli potwierdzenie Sygnału wywołania zostanie odebrane, wyświetlacz pokaże symbol powodzenia.  
**LUB**  
Jeżeli potwierdzenie Sygnału wywołania nie zostanie odebrane, wyświetlacz pokaże symbol niepowodzenia.
- 

## ■ Tryb awaryjny

---

Alarm awaryjny jest używany do sygnalizacji sytuacji krytycznej. Alarm awaryjny można inicjować w dowolnej chwili na dowolnym ekranie, nawet podczas aktywności w bieżącym kanale.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku pozostałych przycisków.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji Wł./Wył.alarmu. Należy sprawdzić u dealera, jaki jest przypisany czas działania przycisku **Alarmowego**.

*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** Wywołania alarmowe:

- sygnał alarmowy,
- alarm wraz z połączeniem
- alarm z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu (Voice to Follow)

Dodatkowo, każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:



- **Zwykły** – radiotelefon nadaje sygnał alarmowy i stosuje wskaźniki dźwiękowe lub graficzne.
- **Cichy** – radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez wskaźników dźwiękowych lub graficznych. Radiotelefon odbiera połączenia, nie emitując dźwięku przez głośnik, do momentu naciśnięcia przycisku **PTT** w celu zainicjowania połączenia.
- **Cichy z głosem** – radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez wskaźników dźwiękowych lub graficznych, ale emituje dźwięk połączeń przychodzących.





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


### Odbieranie alarmu awaryjnego


Na ekranie zobaczysz ikonę alarmową, usłyszysz odpowiedni dźwięk, a dioda będzie pulsować na czerwono. Radiotelefon wyświetli alias abonenta wysyłającego alarm. Jeżeli urządzenie odebrało więcej niż jedno połączenie alarmowe, aliasy wszystkich rozmówców tego typu zostaną wyświetlone na Liście alarmów.

#### Procedura:

- 1 Jeżeli na ekranie widać jeden alias dla połączenia alarmowego, wciśnij przycisk , aby wyświetlić szczegóły. Naciśnij ponownie przycisk , aby wyświetlić opcje dla czynności.  
**LUB**

Jeżeli aliasy kilku połączeń alarmowych są wyświetlane na liście alarmów, skorzystaj z przycisku  lub , aby wybrać jeden z nich. Przycisk  pozwala wyświetlić szczegóły. Naciśnij ponownie przycisk , aby wyświetlić opcje dla czynności.



- 2 Naciśnij przycisk  i wybierz opcję Tak, aby wyjść z listy alarmów.

Aby ponownie otworzyć listę alarmów, naciśnij przycisk  i przejdź do menu, następnie wybierz opcję Lista alarmów.

### Reagowanie na alarm awaryjny

#### Procedura:

Po odebraniu alarmu awaryjnego:

- 1 Teraz skorzystaj z przycisku  lub , aby przejść do wybranego aliasu.
- 2 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust. Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie transmitującym, wskazujący że kanał jest obecnie dostępny do użytku.
- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, żeby transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej grupy, dla której był przeznaczony Alarm. Dioda LED świeci na zielono. Radiotelefon nadal funkcjonuje w trybie awaryjnym.



- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Gdy uzyskasz odpowiedź od urządzenia wysyłającego alarm, dioda zacznie pulsować na zielono, radio wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia. Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator radiotelefonu transmitującego.
- 6 Radiotelefon wyświetla Listę alarmów.

Głos w trybie alarmowym może transmitować wyłącznie radiotelefon inicjujący alarm. Wszystkie inne radiotelefony (łącznie z odbierającym wywołanie alarmowe) nadają głos w trybie niealarmowym.

### Wysyłanie alarmu

Ta funkcja pozwala wysyłać Alarm, tj. sygnał inny niż głosowy, który generuje powiadomienie dla grupy urządzeń radiowych.

#### Procedura:

- 1 Naciśnij programowany przycisk **Alarm wł.**
- 2 Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Tx Alarm (Alarm Tx) i alias odbiorcy. Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem i pojawia się ikona Alarmu.
- 3 Po odebraniu potwierdzenia alarmu generowany jest odpowiedni sygnał dźwiękowy, a dioda zaczyna pulsować na zielono. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm wysłany.

### LUB

Jeśli radiotelefon nie otrzyma potwierdzenia odbioru alarmu awaryjnego, po wyczerpaniu wszystkich prób ponowienia zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy i pojawi się komunikat Alarm nieudany.

- 4 Radiotelefon kończy tryb alarmu awaryjnego i ponownie wyświetla ekran główny.

*Jeżeli urządzenie pracuje w trybie wyciszonym, to nie będzie emitować żadnych dźwięków ani wyświetlać powiadomień wizualnych.*

### Wysyłanie alarmu awaryjnego z połączeniem

Ta funkcja pozwala wysyłać Alarm do grupy radiotelefonów. Po uzyskaniu potwierdzenia przez radiotelefon w danej grupie, grupa radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.

#### Procedura:

- 1 Naciśnij programowany przycisk **Alarm wł.**
- 2 Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Tx Alarm (Alarm Tx) i alias odbiorcy. Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem i pojawia się ikona Alarmu.
- 3 Po odebraniu potwierdzenia alarmu generowany jest odpowiedni sygnał dźwiękowy, a dioda zaczyna pulsować na zielono. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm wysł.

- 4 Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu Alarm i docelowego aliasu grupy.
- 5 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
- 6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Włączony zostaje zielony wskaźnik, a na wyświetlaczu widoczny jest symbol grupy.
- 7 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.  
Jeżeli odbierzesz połączenie grupowe, na wyświetlaczu pojawi się alias grupy i rozmówcy, a radio włączy głośnik.
- 9 Jeżeli kanał jest wolny i pozwala na odpowiedź, usłyszysz krótki sygnał (jeżeli funkcja Informowania o wolnym kanale jest włączona). Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.  
**LUB**  
Po zakończeniu połączenia naciśnij przycisk **Alarm wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.
- 10 Zostanie wyświetlony ekran główny.

*Jeżeli radiotelefon jest w trybie Wyciszenia, podczas Alarmu nie będzie wysyłał sygnałów dźwiękowych ani wizualnych. Połączenia odebrane nie będą emitowane przez głośnik, dopóki nie naciśniesz przycisku **PTT**.*

*Jeżeli radiotelefon jest w trybie Wyciszenia z obsługą głosu, podczas Alarmu nie będzie wysyłał sygnałów dźwiękowych ani wizualnych, ale dźwięki połączeń przychodzących będą emitowane przez głośnik. Wskaźniki pojawią się jedynie po naciśnięciu przycisku **PTT**, aby nawiązać lub odebrać połączenie.*

### **Wysyłanie informacji alarmowej z żądaniem połączenia głosowego Obserwuj**

Ta funkcja pozwala wysyłać Alarm do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez naciśnięcia przycisku **PTT**.

Taki stan jest również określany jako "mikrofon aktywny".

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów gorącego mikrofonu i odbierania mają zaprogramowany czas.

**UWAGA:** W trybie Cyklu awaryjnego, odbierane wywołania są słyszalne przez głośnik radiotelefonu.

Po naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania usłyszysz charakterystyczny dźwięk, oznaczający że należy zwolnić przycisk. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

**UWAGA:** Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest mikrofon aktywny i pozostanie naciśnięty po tym interwale, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, kiedy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

**Procedura:**

- 1 Naciśnij programowany przycisk **Alarm wł.**

---

- 2 Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Tx Alarm (Alarm Tx) i alias odbiorcy. Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem i pojawia się ikona Alarmu.

---

- 3 Po wyświetleniu komunikatu Alarm wysł zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu. Jeżeli używana jest funkcja mikrofonu aktywnego, radiotelefon automatycznie rozpoczyna nadawanie bez konieczności naciskania przycisku **PTT**, aż do zakończenia interwału czasowego tej funkcji.  
W trakcie transmisji, dioda LED świeci się ciągłym światłem zielonym i wyświetlona jest ikona Alarmu.

---

- 4 Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:  
Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy gorącym mikrofonem i odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.  
**LUB**  
Po wygaśnięciu okresu gorącego mikrofonu, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

---

- 5 Aby ponownie rozpocząć nadawanie, naciśnij przycisk **PTT**.  
**LUB**  
Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

---

- 6 Zostanie wyświetlony ekran główny.

---

*Jeżeli radiotelefon jest w trybie Wyciszenia, podczas Alarmu nie będzie wysyłał sygnałów dźwiękowych ani wizualnych. Połączenia odebrane nie będą emitowane przez głośnik, dopóki nie minie czas trwania dla mikrofonu aktywnego. Musisz również wcisnąć przycisk **PTT**.*

*Jeżeli radiotelefon pracuje w trybie Wyciszonym z obsługą głosu, podczas próby połączenia z funkcją mikrofonu aktywnego w trybie Alarmu nie wyśle żadnych sygnałów dźwiękowych, ale pozwoli na rozbrzmiewanie dźwięku przez głośnik, gdy docelowy radiotelefon zareaguje po zakończeniu zaprogramowanego czasu transmisji z funkcją mikrofonu aktywnego. Wskaźniki pojawią się jedynie po naciśnięciu przycisku **PTT**.*

**UWAGA:** Jeżeli próba wywołania alarmowego nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan „gorącego mikrofonu”.

## Ponowne inicjowanie trybu awaryjnego

**UWAGA:** Ta funkcja jest dostępna tylko w radiotelefonie wysyłającym Alarm.

Ta funkcja jest użyteczna w dwóch następujących sytuacjach:

- Kanał jest zmieniany wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego. Powoduje to zakończenie trybu awaryjnego. Jeżeli alarm awaryjny jest włączony w tym nowym kanale, radiotelefon ponownie uaktywnia tryb awaryjny.
- W stanie inicjowania/transmisji wywołania alarmowego, użytkownik naciska programowany przycisk **Alarm wł.** Powoduje to zakończenie i ponowne uaktywnienie trybu awaryjnego przez radiotelefon.

## Wyjście z trybu awaryjnego

**UWAGA:** Ta funkcja jest dostępna tylko w radiotelefonie wysyłającym Alarm.

Radiotelefon kończy tryb awaryjny w **jednej** z następujących sytuacji:

- Otrzymano potwierdzenie odbioru alarmu awaryjnego (dotyczy tylko **alarmu awaryjnego**) **LUB**
- Wykonano wszystkie dopuszczalne ponowne próby wysłania alarmu **LUB**
- Przycisk **Alarm wył.** jest naciśnięty.


**UWAGA:** Wyłączenie radiotelefonu powoduje zakończenie trybu awaryjnego. Po ponownym włączeniu radiotelefonu tryb awaryjny nie zostanie automatycznie uaktywniony po raz kolejny.

Gdy radiotelefon jest w trybie Alarmowym i nastąpi zmiana kanału na taki, który nie posiada skonfigurowanego systemu alarmowego, na wyświetlaczu pojawi się wyświetlenie Brak alarmu.

## ■ Funkcje wiadomości tekstowych

Niniejszy radiotelefon odbiera dane, na przykład wiadomości tekstowe, z innego radiotelefonu lub z programu poczty elektronicznej.

**Maksymalna** długość wysyłanej wiadomości tekstowej, łącznie z tematem (widocznym przy odbiorze w aplikacji e-mail), to **140** znaków, a maksymalna długość wiadomości odbieranej to 280 znaków.

**UWAGA:** W dowolnym momencie wciśnij i przytrzymaj przycisk , aby powrócić do Ekranu głównego.


### Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej

#### Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

#### LUB




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.




- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.

---


- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.

---








- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Napisz, przycisk  zatwierdza wybór.

- 4 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.



---

- 5 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

---

- 6 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

---

- LUB**  
Naciśnij przycisk , aby edytować wiadomość.  
Ponownie naciśnij , aby odrzucić wiadomość lub zapisać ją w folderze Kopie robocze.

---

- 7 Na wyświetlaczu ukaze się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.

---

- 8 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrmi dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.  
**LUB**  
Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrmi niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji Wyślij ponownie (patrz **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 77).

### **Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej**

Radiotelefon obsługuje maksymalnie do 50 wiadomości z tekstem skrótowym, zaprogramowanych przez dealera.











Pomimo, że krótkie wiadomości tekstowe są wstępnie zaprogramowane, każdą wiadomość można redagować przed wysłaniem.














#### **Procedura:**

Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.



#### **LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Za pomocą przycisku  lub  wyświetl opcję Krótka wiadomość, przycisk  zatwierdza wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala wybrać Krótką wiadomość, przycisk  zatwierdza wybór.

- 5 Pojawi się migający kursor.  
Korzystając z klawiatury, edytuj wiadomość.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij  lub  aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.
- 6 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .
- 7 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.  
Wpisz alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

#### **LUB**

Naciśnij przycisk , aby edytować wiadomość.  
Ponownie naciśnij , aby odrzucić wiadomość lub zapisać ją w folderze Kopie robocze.



8 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.

9 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmiał dźwięk i na wyświetlaczu pojawił się symbol powodzenia.

**LUB**

Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmiał niski ton i na wyświetlaczu pojawił się symbol niepowodzenia.

*Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji Wyślij ponownie (patrz **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 77)*

### **Wysyłanie wiadomości tekstem skrótowym przy pomocy Szybkiego wywołania**

**Procedura:**

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu**, aby wysłać predefiniowaną krótką wiadomość tekstową do predefiniowanego aliasu lub identyfikatora.

2 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.

3 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmiał dźwięk i na wyświetlaczu pojawił się symbol powodzenia.

**LUB**

Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmiał niski ton i na wyświetlaczu pojawił się symbol niepowodzenia.

*Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji Wyślij ponownie (patrz **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 77).*


### **Dostęp do folderu kopii zapasowych**

Wiadomość tekstową można zapisać w celu późniejszego wysłania.

Jeżeli po naciśnięciu przycisku **PTT** lub zmianie trybu radiotelefon przełączy się z ekranu pisania/edycji wiadomości tekstowej podczas jej tworzenia lub zmiany, bieżąca wiadomość tekstowa zostanie automatycznie zapisana w folderze kopii zapasowych.

Ostatnio zapisana wiadomość tekstowa zawsze znajduje się na pierwszej pozycji w folderze kopii zapasowych.

Folder kopii zapasowych może pomieścić maksymalnie dziesięć (10) ostatnio zapisanych wiadomości. Gdy folder zapełni się, następną zapisaną wiadomość tekstową automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość w folderze.

**UWAGA:** W dowolnym momencie wciśnij i przytrzymaj przycisk , aby powrócić do Ekranu głównego.




## **Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej**

### **Procedura:**




Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

### **LUB**




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.

---


- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kopie robocze, przycisk  zatwierdza wybór.

---





- 4 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.



## **Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej**


### **Procedura:**


- 1 Ponownie naciśnij  podczas przeglądania wiadomości.

---




- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Edytuj, przycisk  zatwierdza wybór. Pojawi się migający kursor. Korzystając z klawiatury edytuj wiadomość. Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.

Naciśnij  lub  aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo.




Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.


Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.

Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

### **LUB**

Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.

Wpisz alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 4 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.

---

- 5 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmi dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia. **LUB** Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmi niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.

*Jeżeli nie uda się wysłać wiadomości tekstowej, zostanie ona przeniesiona do folderu Sent Items (Elementy wysłane) i oznaczona ikoną Send Failed (Nie udało się wysłać wiadomości).*


## **Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych**

### **Procedura:**




Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

### **LUB**




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kopie robocze, przycisk  zatwierdza wybór.




---

- 4 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.

---

- 5 Ponownie naciśnij  podczas przeglądania wiadomości.

---

- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Usuń, przycisk  zatwierdza wybór.

---

## **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi**


Na ekranie opcji Wyślij ponownie można wybrać jedną z następujących opcji:

- Wyślij znowu
- Przekaż
- Edytuj

**UWAGA:** Opcja ponownego wysyłania nie będzie dostępna, jeżeli bieżący kanał (zwykły, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie będzie się zgadzał z typem kanału dla wiadomości, której nie udało się wysłać.

## **Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej**

### **Procedura:**

- 1 Naciśnij , aby ponownie wysłać wiadomość do tego samego abonenta lub grupy, na podstawie aliasu lub identyfikatora.

---


- 2 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmiał dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.  
**LUB**  
Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmiał niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.

---


## Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej

Wybierz opcję *Prześlij dalej*, aby wysłać wiadomość do innego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.


### Procedura:

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Przekaż*, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

### LUB

Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji *Wybieranie ręczne*, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr *Radio Number: (Numer radiotelefonu:)*. W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.

Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 3 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.

---

- 4 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmiał dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.

### LUB


Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmiał niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.

## Edytowanie wiadomości tekstowej




Wybierz opcję *Edytuj*, aby edytować wiadomość przed jej wysłaniem.

**UWAGA:** Jeśli wpisane zostało pole tematu (dla odebranych wiadomości wysłanych z programu poczty elektronicznej), odbiorca nie może go edytować.


### Procedura:

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Edytuj*, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 2 Pojawi się migający kursor. Korzystając z klawiatury edytuj wiadomość. Naciśnij przycisk ◀, aby przejść o jedno miejsce w lewo. Naciśnij ▶ lub  aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo. Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki. Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.


---

- 3 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Wyślij*, przycisk  zatwierdza wybór.


### LUB

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję *Zapisz*. Przycisk  pozwala zapisać wiadomość w folderze *Kopii roboczych*.


**LUB**

Naciśnij przycisk , aby edytować wiadomość.

Naciśnij ponownie przycisk , aby usunąć wiadomość lub zapisać ją w folderze Kopii roboczych.

- 5 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

**LUB**

Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.

Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 6 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.

- 7 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmie dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.


**LUB**

Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmie niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.

 **Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi**

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu, jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze dodawana na górę listy Wysłane pozycje.

Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie trzydzieści (30) ostatnio wysłanych wiadomości. Po wypełnieniu folderu, następną wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.




**UWAGA:** W dowolnym momencie wciśnij i przytrzymaj przycisk , aby powrócić do Ekranu głównego.

 **Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej****Procedura:**

Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

**LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Elementy wysłane, przycisk  zatwierdza wybór.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ wyświetla daną wiadomość. Przycisk ⓘ pozwala zatwierdzić wybór. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku [OK]. Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.
- 

*Ikona widoczna w prawym górnym rogu ekranu określa status wiadomości (patrz **Ikony pozycji wysłanych** na stronie 20).*

### 📄 **Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej**

Można wybrać jedną z następujących opcji podczas przeglądania wysłanej wiadomości tekstowej:

- Wyślij znowu
- Przekaż
- Edytuj
- Usuń

**UWAGA:** Opcja ponownego wysyłania nie będzie dostępna, jeżeli bieżący kanał (zwykły, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie będzie się zgadzał z typem kanału dla wysłanej wiadomości.

#### **Procedura:**

- 1 Ponownie naciśnij ⓘ podczas przeglądania wiadomości.
  - 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wyślij ponownie, przycisk ⓘ zatwierdza wybór.
- 

- 3 Wyświetlacz pokazuje chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana do tego samego radiotelefonu docelowego.
- 

- 4 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrmi dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.  
**LUB**  
Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrmi niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.
- 

*Jeżeli nie można wysłać wiadomości, radiotelefon wyświetla ekran opcji Wyślij znowu. Naciśnij przycisk ⓘ, aby ponownie wysłać wiadomość do tego samego abonenta lub grupy, na podstawie aliasu lub identyfikatora.*

**UWAGA:** Zmiana głośności i naciśnięcie jakiegokolwiek przycisku (z wyjątkiem ⓘ, ◀ lub ▶) spowoduje powrót do wiadomości.

Radiotelefon zamknie ekran opcji Wyślij ponownie, gdy naciśniesz przycisk **PTT** w celu zainicjowania połączenia prywatnego lub grupowego albo odpowiedzi na połączenie grupowe. Radiotelefon zamyka również ekran po odebraniu wiadomości tekstowej, połączenia awaryjnego lub alarmu, czy też alertu połączenia.

Radiotelefon ponownie wyświetli ekran opcji Wyślij ponownie, gdy naciśniesz przycisk **PTT** w celu odpowiedzi na połączenie prywatne (z wyjątkiem sytuacji, gdy radiotelefon wyświetla ekran połączeń nieodebranych) oraz na koniec połączenia ogólnego.

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Przekaż, Edytuj lub Usuń:

- Wybierz opcję Przekaż, aby wysłać wybraną wiadomość tekstową do innego aliasu lub identyfikatora abonenta / grupy (patrz **Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej** na stronie 78).
- Wybierz opcję Edytuj, aby edytować wybraną wiadomość tekstową przed jej wysłaniem (zob. **Edytowanie wiadomości tekstowej** na stronie 78).
- Wybierz opcję Usuń, aby usunąć wiadomość tekstową.

**UWAGA:** 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 pięć (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**

### **Procedura:**


Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

### **LUB**


Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.


---

  - 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.



---

  - 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Elementy wysłane, przycisk  zatwierdza wybór.

---

  - 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Usuń, przycisk  zatwierdza wybór.

---

  - 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Tak, przycisk  zatwierdza wybór. Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.
- LUB**
- Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Nie, następnie wciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

*Jeżeli wybrana opcja Wysłane pozycje nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Lista pusta i jeżeli dźwięki przycisków są włączone, generowany jest dźwięk o niskim tonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków** na stronie 104).*



## Odbieranie wiadomości tekstowej




Kiedy radiotelefon odbiera wiadomość, wyświetlacz pokazuje Listę powiadomień zawierającą alias lub ID nadawcy oraz ikonę wiadomości.

Gdy otrzymasz wiadomość tekstową, możesz wybrać opcję  
Przeczytaj:




**UWAGA:** Jeśli po pojawieniu się ekranu z alertem naciśniesz przycisk **PTT**, radiotelefon zamknie ekran alertu z wiadomością tekstową oraz skonfiguruje połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

## Odczytywanie wiadomości tekstowej



**Procedura:**

- 1  lub , aby odczytać? i naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 2 Otwierana jest wybrana wiadomość w Skrzynce odbiorczej. Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku .  
Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.

---

- 3 Naciśnij , aby ponownie wyświetlić Skrzynkę odbiorczą.  
**LUB**  
Naciśnij , aby odpowiedzieć na wiadomość tekstową albo przekazać lub usunąć tę wiadomość.

## Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi


Korzystając ze Skrzynki odbiorczej, można zarządzać wiadomościami tekstowymi. W Skrzynce odbiorczej można zapisać maksymalnie 30 wiadomości.

Radiotelefon obsługuje następujące opcje wiadomości tekstowych:

- Odpowiedz
- Szybka odpowiedź
- Przekaż
- Usuń

**UWAGA:** Opcja ponownego wysyłania nie będzie dostępna, jeżeli bieżący kanał (zwykły, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie będzie się zgadzał z typem kanału dla wysłanej wiadomości.


Wiadomości tekstowe w Skrzynce odbiorczej są sortowane zgodnie z kolejnością odebrania wiadomości, z ostatnią odebraną wiadomością na początku listy.

**UWAGA:** W dowolnym momencie wciśnij i przytrzymaj przycisk , aby powrócić do Ekranu głównego.






## **Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej**




### **Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.







---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.



---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wyślij, przycisk  zatwierdza wybór.  
Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku .  
Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.

---

- 5 Naciśnij , aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij  ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.

### **LUB**

Długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.


## **Odpowiadanie na wiadomość tekstową ze Skrzynki odbiorczej**

### **Procedura:**




Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

### **LUB**




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.







---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 4 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.  
Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku .  
Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.

---

- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.  
**LUB**  
Za pomocą przycisku ▼ lub ▼ wyświetl opcję Krótka wiadomość, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.  
Pojawi się migający kursor. Korzystając z klawiatury, wpisz wiadomość.
- 
- 7 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk Ⓜ.
- 
- 8 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.
- 
- 9 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmi dźwięk i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.  
**LUB**  
Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmi niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia. *Jeżeli nie można wysłać wiadomości, radiotelefon przełączy się na ekran opcji* Wyślij ponownie (zob. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 77).
- 

## **Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej**

### **Procedura:**

Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

### **LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk Ⓜ, aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.

---

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.

---

- 4 Przycisk ▲ lub ▼ wyświetla daną wiadomość. Przycisk Ⓜ pozwala zatwierdzić wybór.  
Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku Ⓜ OK.  
Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.


---

- 5 Naciśnij Ⓜ ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.

---

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Usuń, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.

---

- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Tak, przycisk  zatwierdza wybór.
- 8 Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.
- 9 Ponownie wyświetlana jest Skrzynka odbiorcza.






### **Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej**

#### **Procedura:**

Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

#### **LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Usuń, przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Tak, przycisk  zatwierdza wybór.
- 6 Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.

*Jeżeli wybrana skrzynka odbiorcza nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Lista pusta i jeżeli dźwięki przycisków są włączone, generowany jest dźwięk o niskim tonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków** na stronie 104).*

## ■ Ikony kodów zadań

Radiotelefon może odbierać kody zadań: to wiadomości od dyspozytora, które zawierają listę czynności do wykonania.

Możesz reagować na tego typu komunikaty, sortując kody zadań w ramach folderów. Domyślnie wszystkie foldery mają nazwy "Wszystkie", "Nowe", "Rozpoczęte" i "Zakończone". Sprzedawca lub administrator systemu może skonfigurować do 10 kolejnych folderów tego typu.











Urządzenie obsługuje do 100 kodów zadań, które będą widoczne w folderze "Wszystkie". Nowe i ostatnio aktualizowane kody zadań są wyświetlane w pierwszej kolejności. Jeżeli urządzenie rejestruje maksymalną liczbę kodów zadań, to najstarsze kody na liście będą automatycznie zastępowane najnowszymi.


**UWAGA:** Kody zadań pozostaną w pamięci urządzenia nawet po jego wyłączeniu i ponownym uruchomieniu.

### **Dostęp do folderu z kodami zadań**

#### **Procedura:**

Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.





- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala wybrać Krótką wiadomość, przycisk  zatwierdza wybór.











**UWAGA:** Podczas wykonywania czynności 3, możesz również wcisnąć klawisz  i wybrać odpowiednią cyfrę (1-9), aby przejść do wybranego folderu.

### **Odpowiedź na odebrany kod zadania**

#### **Procedura:**


Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.

- 3 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 4 Przycisk  lub  pozwala wybrać Krótką wiadomość, przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.
- 6 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.
- 7 Na wyświetlaczu ukaże się chwilowe potwierdzenie, że wiadomość jest wysyłana.
- 8 Jeżeli wiadomość została wysłana, zabrzmiał dźwięk i na wyświetlaczu pojawił się symbol powodzenia.

#### **LUB**

Jeżeli wiadomość nie została wysłana, zabrzmiał niski ton i na wyświetlaczu pojawił się symbol niepowodzenia.

**UWAGA:** Podczas wykonywania czynności 3 i 6, możesz również wcisnąć klawisz  i wybrać odpowiednią cyfrę (1-9), aby przejść do wybranego folderu lub działania.


## **Usuwanie kodu zadania**

### **Procedura:**




Naciśnij zaprogramowany przycisk **wiadomości tekstowych** i przejdź do punktu 3.

### **LUB**




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.




---

- 4 Przycisk  lub  pozwala wybrać Krótką wiadomość, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 5 Ponownie naciśnij  podczas przeglądania wiadomości.

---

- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Usuń, przycisk  zatwierdza wybór.

---

**UWAGA:** Podczas wykonywania czynności 4, możesz wcisnąć klawisz , aby usunąć daną pozycję.

## ■ **Prywatność**

Jeżeli funkcja ta jest włączona, pomaga ona zapobiec podsłuchiwanemu przez nieupoważnione osoby na danym kanale, dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego.

Sygnalizacja oraz części transmisji zawierające identyfikację użytkownika nie są szyfrowane.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego. Podczas włączonej funkcji prywatności na kanale, radiotelefon może nadal odbierać czyste (niezaszyfrowane) transmisje.

Radiotelefon obsługuje dwa ustawienia dotyczące prywatności:

- Ochrona prywatności na poziomie podstawowym
- Ochrona prywatności na poziomie rozszerzonym

W urządzeniu można włączyć tylko **JEDNO** z tych ustawień.

Po włączeniu funkcji ochrony prywatności transmisję danych lub połączenie będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem zabezpieczającym (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 i identyfikator klucza, będzie słycać zakłócenia (po ustawieniu poziomu podstawowego ochrony prywatności) lub nie będzie słycać nic (po ustawieniu poziomu rozszerzonego ochrony prywatności).













Zielony wskaźnik świeci się stałym światłem podczas nadawania, a szybko miga podczas odbierania transmisji przy włączonej funkcji prywatności.

#### Procedura:



Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję prywatności.

#### LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
  - 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
  - 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
  - 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.
  - 5 Naciśnij , aby aktywować Prywatność. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
- LUB**
- Naciśnij , aby wyłączyć ochronę prywatności. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

*Jeżeli radiotelefon nie ma przypisanego typu prywatności, na pasku stanu pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera wywołanie alarmowe lub alarm.*

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.


## Tryb dyskretny

Twoje urządzenie potrafi pracować w trybie dyskretnym. W takim przypadku wszystkie klawisze i programowane przyciski zostają zablokowane. Po włączeniu tego trybu wszystkie wskaźniki wizualne (ekran, diody, podświetlenie) zostają włączone.

Dźwięki są emitowane wyłącznie za pośrednictwem akcesoriów kablowych lub w trybie Bluetooth.


### Przechodzenie do trybu FPP

#### Procedura:

Na ekranie głównym wciśnij przycisk , a następnie po kolei klawisze 2, 5 i 8.

### Wyjście z trybu awaryjnego

#### Procedura:

- 1 Naciśnij jednocześnie przycisk  oraz klawisze numeryczne 2, 5 i 8. Radiotelefon wróci do normalnego trybu pracy.
- LUB**
- Wyłącz i włącz radiotelefon za pomocą włącznika, aby wyłączyć tryb ukryty.

## ■ Wybieranie tonowe DTMF

---

Funkcja wybierania tonowego DMTF (Dual Tone Multi Frequency) umożliwia współdziałanie radiotelefonu w systemie radiowym z interfejsem do systemów telefonicznych.

### Procedura:

Aby zainicjować połączenie tonowe DTMF:

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.
  - 2 Wprowadź wybrany numer, \* lub #.
- 

*Można wyłączyć sygnały DTMF, wyłączając wszystkie dźwięki i alerty w radiotelefonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu** na stronie 104).*

## ■ Sterowanie wieloma miejscami

---

Te funkcje są dostępne, jeżeli aktualny kanał radiotelefonu jest częścią konfiguracji Łączenie z siecią IP lub Linked Capacity Plus.

Więcej szczegółów na temat tych konfiguracji znajduje się w rozdziale **Łączenie z siecią IP** na stronie 14 oraz rozdziale **Linked Capacity Plus** na stronie 15.

### Włączanie automatycznego szukania sieci

**UWAGA:** Radiotelefon szuka nowej sieci **tylko** wtedy, gdy bieżący sygnał jest słaby lub brak sygnału sieci, z którą urządzenie jest połączone. Jeśli wartość wskaźnika RSSI jest wysoka, urządzenie podtrzymuje połączenie z siecią.

### Procedura:

**Naciśnij zaprogramowany przycisk Połącz/rozłącz z siecią.**


- 1 Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Site Unlocked (Sieć odblokowana).
  - 2 Gdy urządzenie rozpocznie szukanie nowej sieci, żółty wskaźnik LED będzie szybko migać. Wskaźnik zgaśnie, gdy radiotelefon połączy się z siecią.
  - 3 Na wyświetlaczu pojawi się ikona szukania sieci oraz alias kanału.
- 

**LUB**




**Procedura:**


Otwórz menu.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


---

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Roam miejsca i wybierz przy użyciu przycisku .

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Odblok miej i wybierz przy użyciu przycisku . Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Site Unlocked (Sieć odblokowana).

---

- 6 Zostanie wyświetlony ekran główny. Na wyświetlaczu pojawi się ikona szukania sieci oraz alias kanału.

---

- 7 Gdy urządzenie rozpocznie szukanie nowej sieci, żółty wskaźnik LED będzie szybko migać. Wskaźnik zgaśnie, gdy radiotelefon połączy się z siecią.

*Jeśli używany kanał lub kanał sieci IP z podłączoną listą szukania jest poza zasięgiem, radiotelefon automatycznie szuka sieci (sieć jest odblokowana), gdy jest naciśnięty przycisk **PTT** lub trwa transmisja danych.*

**Wyłączanie automatycznego szukania sieci**

Gdy radiotelefon szuka nowej sieci:

**Procedura:**

**Naciśnij zaprogramowany przycisk Połącz/rozłącz z siecią.**


- 1 Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Site Locked (Sieć zablokowana).

---


- 2 Wskaźnik LED zgaśnie, a na wyświetlaczu pojawi się alias kanału.

**LUB****Procedura:**


Otwórz menu.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


---


- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Roam miejsca  wybierz przy użyciu przycisku .

---

- 5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Blokada stanu miejsca .

- 6 Naciśnij , by zablokować miejsce. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

#### LUB

Naciśnij , aby odblokować sieć. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone). Dioda LED gaśnie i radiotelefon powraca do Strony głównej. Wyświetlacz pokazuje alias kanału.

**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.


### Włączanie ręcznego szukania sieci

#### Procedura:


Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczne szukanie sieci**, a następnie przejdź do kroku 6.

#### LUB


Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Roam miejsca i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Czynne wysz i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Finding Site (Szukanie sieci). Zielona dioda LED miga.

- 7 Po znalezieniu nowej sieci usłyszysz dźwięk, a wskaźnik LED zgaśnie. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Site <Alias> Found (Znaleziono sieć <alias>).

#### LUB

Jeśli w zasięgu brak dostępnej sieci, usłyszysz dźwięk, a wskaźnik LED zgaśnie. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Out of range (Poza zasięgiem).

#### LUB

Jeśli w zasięgu jest nowa sieć, ale radiotelefon nie może nawiązać z nią połączenia, usłyszysz dźwięk, a wskaźnik LED zgaśnie. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Channel Busy (Kanał zajęty).

- 8 Zostanie wyświetlony ekran główny.

## ■ Zabezpieczenia

Można włączyć lub wyłączyć dowolny radiotelefon w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z tego radiotelefonu 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.

### 📄 Zdalne wyłączenie radiotelefonu

#### Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **Wyłączenie radioodbiornika**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wyłączenie radioodbiornika**.
- 2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.
- 3 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED miga.
- 4 Poczekaj na potwierdzenie.

- 5 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie o udanym działaniu.

#### LUB


W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

#### LUB

#### Procedura:

Otwórz menu.

- 1 Wciśnij przycisk Ⓜ, aby uzyskać dostęp do menu.
  - 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
  - 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru.
- LUB**
- Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk Ⓜ, aby dokonać wyboru. Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Numer radiotelefonu, a następnie naciśnij Ⓜ, aby dokonać wyboru. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wpisz alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk Ⓜ.

4 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Sprawdzenie radiotelefonu i wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Zielona dioda LED miga.

---

5 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED miga.

---

6 Poczekaj na potwierdzenie.


---

7 W przypadku powodzenia zabrmi sygnał potwierdzający, a na wyświetlaczu pojawi się powiadomienie o udanym działaniu.

#### **LUB**

W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

---

*Nie należy naciskać przycisku  podczas wykonywania operacji zdalnego wyłączenia radiotelefonu, gdyż uniemożliwi to odebranie wiadomości potwierdzającej.*


## **Włącz radiotelefon**

### **Procedura:**

Użyj zaprogramowanego przycisku **Włączanie radioodbiornika**.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Włączanie radiotelefonu**.

---

2 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

3 Wyświetlacz pokazuje Aktyw. radia oraz alias lub ID abonenta. Dioda LED świeci na zielono.

---

4 Poczekaj na potwierdzenie.

---

5 W przypadku powodzenia zabrmi dźwięk pozytywny i, a na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.

#### **LUB**


W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

---




#### **LUB**

**Procedura:**











Otwórz menu.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Kontakty, przycisk  zatwierdza wybór. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
**LUB**  
Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Wybieranie ręczne, następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć Kontakt dla radiotelefonu, a następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.  
Wpisz alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

---

- 4 Użyj przycisku  lub , aby przejść do opcji Sprawdzanie radiotelefonu i wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.  
Zielona dioda LED miga.

---

- 5 Wyświetlacz pokazuje Aktyw. radia oraz alias lub ID abonenta. Dioda LED świeci na zielono.


---

- 6 Poczekaj na potwierdzenie.

---

- 7 W przypadku powodzenia zabrmi dźwięk pozytywny i, a na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.  
**LUB**  
W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

---

*Nie należy naciskać przycisku  podczas wykonywania operacji zdalnego włączania radiotelefonu, gdyż uniemożliwi to odebranie wiadomości potwierdzającej.*

## ■ Funkcja Lone Worker (Samotny operator)

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 sygnał alarmowy.

Do tej funkcji przypisano tylko **jeden** z poniższych sygnałów alarmowych:

- sygnał alarmowy,
- sygnał alarmowy z wywołaniem,
- alarm z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu (Voice to Follow)

Radiotelefon pozostaje w trybie alarmowym umożliwiając przesyłanie wiadomości głosowych do momentu podjęcia działania. Sposoby wyjścia z trybu alarmowego opisano w rozdziale pt. **Tryb awaryjny** na stronie 67.

**UWAGA:** Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w radiotelefonach, w których została uruchomiona. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


## ■ Funkcje blokady hasła

Gdy funkcja jest włączona, pozwala na dostęp do radiotelefonu przy pomocy hasła podczas uruchamiania urządzenia.





### 📄 Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła




#### Procedura:

Włącz zasilanie radiotelefonu.

- 1 Słysząc ciągły sygnał.
- 2 Wprowadź swoje czterocyfrowe hasło przy pomocy klawiatury. Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Calling (Nawiązywanie połączenia). Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

#### LUB

Wprowadź swoje aktualne czterocyfrowe hasło. Naciśnij  lub , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry. Każda cyfra jest zamieniana na . Naciśnięcie umożliwi przejście do kolejnego utworu. Naciśnij , aby potwierdzić wybór.

Po każdym naciśnięciu klawisza zabrzmi ton prawidłowo wykonanego działania. Naciskaj , aby usunąć każdy symbol  na wyświetlaczu. Jeśli naciśniesz , gdy wiersz jest pusty, lub gdy wprowadzisz więcej niż cztery, usłyszysz sygnał powiadomienia negatywnego.

- 3 Jeżeli hasło jest poprawne:  
Radiotelefon uruchamia się. Patrz **Włączanie radiotelefonu**, na stronie 4.

**LUB**

Jeżeli hasło jest nieprawidłowe:  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe hasło.  
Powtórz Kroki 2.

**LUB**

Po trzeciej nieudanej próbie wprowadzenie hasła na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe hasło, następnie — Radiotelefon zablokowany. Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyska na żółto.

*Radiotelefon wchodzi w stan zablokowania na 15 minut i reaguje tylko na naciśnięcie przycisku **Wi./Wył.** lub **zaprogramowanego przycisku automatycznego podświetlenia**.*

**UWAGA:** W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych wywołań, nawet alarmowych.

## Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania

### Procedura:

Zaczekaj 15 minut. Powtórz kroki od 1 do 3 w **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.

**LUB**

Włącz zasilanie radiotelefonu, jeżeli zostało wyłączone w stanie zablokowania:

- 1 Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyska na żółto. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Radiotelefon zablokowany.

---

- 2 Zaczekaj 15 minut. Powtórz **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.


---

*Po włączeniu zasilania radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady.*






## 📄 Włączanie i wyłączanie blokady hasła




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.


---



- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do Blok. hasła i naciśnij .

---

- 5 Wprowadź swoje aktualne czterocyfrowe hasło.  
Zobacz krok 2 w **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.


---

- 6 Jeżeli hasło jest poprawne:  
Naciśnij przycisk , aby włączyć blokadę hasłem. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Naciśnij przycisk , aby wyłączyć blokadę hasłem.  
Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Jeżeli hasło jest nieprawidłowe:  
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Nieprawidłowe hasło i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.




**UWAGA:** W kroku 6 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## 📄 Zmiana hasła




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub  aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.




---

- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do Blok. hasła i naciśnij .

---

- 5 Wprowadź czterocyfrowe hasło.  
Zobacz krok 2 w **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.

---

- 6 Jeżeli hasło jest poprawne:  
Użyj  lub , aby przejść do pozycji Change Pwd (Zmień hasło), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.  
**LUB**  
Jeżeli hasło jest nieprawidłowe:  
Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Nieprawidłowe hasło i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

---

- 7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło. Zobacz krok 2 w **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.

- 8 Ponownie wprowadź swoje nowe czterocyfrowe hasło.  
Zobacz krok 2 w **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.

---

- 9 Jeżeli dwa wpisy nowego hasła są jednakowe:  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Hasło zostało zmienione.  
**LUB**  
Jeżeli dwa wpisy nowego hasła nie są zgodne:  
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Niezgodność haseł.

---

- 10 Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

## ■ Obsługa Bluetooth

---

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

Tryb Bluetooth działa w zakresie do 10 m (32 stóp). Pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth nie mogą się znajdować żadne przeszkody.

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 (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Moduł Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m. Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z 3 urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner oraz urządzenie PTT-Only (POD).


Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.

Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.




Zobacz odpowiednie instrukcje obsługi producentów urządzeń Bluetooth na temat wszystkich funkcji urządzenia.

## Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.







---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 3 Naciśnij  lub  wybierz Mój stan i naciśnij , by potwierdzić.

---


- 4 Wyświetlacz pokazuje opcje Wł. i Wył. Za pomocą  lub  wybierz Wł. i naciśnij , by aktywować Bluetooth. Obok Wł. pojawia się ✓. Ikona Bluetooth pojawia się na pasku stanu.  
**LUB**  
Wyświetlacz pokazuje opcje Wł. i Wył. Za pomocą  lub  wybierz Wył. i naciśnij , by dezaktywować Bluetooth. Obok Wył. pojawia się ✓.




## Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth

### Procedura:




- 1 Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

---









- 2 Naciśnij , radiotelefonu, by otworzyć menu.

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.




---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór.

---


- 5 Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.  
**LUB**  
Naciśnij  lub  wybierz Znajdź urz., by zlokalizować dostępne urządzenia.  
Przycisk  lub  wyświetla daną wiadomość. Przycisk  pozwala zatwierdzić wybór.

---

- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Wiadomości, przycisk  zatwierdza wybór. Wyświetlacz pokaże Rozłączanie z <Nazw urz.>. Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. Zobacz.

---








- 7 W przypadku powodzenia, wyświetlacz pokazuje < Nazw urz.> podłączo. Zabrzmie dźwięk i obok połączonego urządzenia pojawi się ✓. Ikona Połączenia Bluetooth pojawi się na pasku stanu.  
**LUB**  
W przypadku niepowodzenia, wyświetlacz pokazuje Rozłączanie nieud.

W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać , ponieważ anuluje to całą procedurę.

**UWAGA:** Jeżeli wymagany jest kod, zastosuj tę samą metodę wprowadzania go jak w Kroku 2 w części **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 95.

### **Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywalności)**















#### **Procedura:**

- 1 Włącz łączność Bluetooth. Patrz **Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth**, na stronie 99.
- 2 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Find Me (Znajdź mnie), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. 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.

Nie wyłączaj urządzenia Bluetooth ani radiotelefonu podczas operacji wyszukiwania i nawiązywania połączenia, ponieważ może to spowodować anulowanie operacji.

### **Rozłączanie urządzenia Bluetooth**

#### **Procedura:**

- 1 Naciśnij , radiotelefonu, by otworzyć menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Devices (Urządzenia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby zaznaczyć wybrane urządzenie, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Za pomocą  lub  wybierz Rozłącz i naciśnij , by potwierdzić. Wyświetlacz pokazuje Rozłączanie <Nazw urz.>. Urządzenie Bluetooth może wymagać dodatkowych kroków, by wykonać rozłączenie. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.
- 6 Wyświetlacz radiotelefonu pokazuje <Nazw urz.> odłączone. Rozbrzmiewa dźwięk powodzenia i obok symbolu podłączonego urządzenia pojawia się . Ikona Połączenia Bluetooth znika z paska stanu.

## Przelączanie ścieżki dźwięku














Można przelączać ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

### Procedura:

- 1 Naciśnij programowany **przelącznik dźwięku trybu Bluetooth**.
- 2 Zabrzmi dźwięk i wyświetlacz pokaże Ruting głoś do radio.  
**LUB**  
Zabrzmi dźwięk i wyświetlacz pokaże Ruting głoś do Bluetooth.

## Informacje o urządzeniu


















### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Devices (Urządzenia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby zaznaczyć wybrane urządzenie, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Za pomocą  lub  wybierz Pokaż szczeg i naciśnij , by potwierdzić.

## Edycja nazwy urządzenia

Można wprowadzić nazwę dostępnych urządzeń Bluetooth.














### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Devices (Urządzenia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby zaznaczyć wybrane urządzenie, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij  lub  wybierz Edytuj nazwę i naciśnij , by potwierdzić.
- 6 Pojawi się migający kursor.  
Przy pomocy klawiatury wpisz nazwę wymaganej strefy.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.  
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w prawo.  
Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.  
Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.
- 7 Wyświetlacz pokazuje Nazw urządz Zapis.

## Usuwanie nazwy urządzenia

Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.














### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Devices (Urządzenia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby zaznaczyć wybrane urządzenie, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Delete (Usuń), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 6 Na wyświetlaczu widać komunikat Device Deleted (Urządzenie zostało usunięte).

## Wzmocnienie mikrofonu BT

Umożliwia regulację wzmocnienia mikrofonu podłączonego urządzenia Bluetooth.

### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji BT Mic Gain (Wzmocnienie mikrofonu BT), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby zaznaczyć wymagany typ wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecne wartości. Jeśli chcesz edytować wartości, naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5  zwiększa, a  zmniejsza wartości. Naciśnij przycisk .

## ■ Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie „nieodczytane” zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, telegramy, wiadomości teletmetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.








Ikona Powiadomienia pojawia się na pasku stanu, kiedy na Liście powiadomień jest przynajmniej jedna pozycja.


W przypadku zdarzeń TMS i powiadomień o nieodebranych połączeniach lub alarmach, maksymalna liczba pozycji wynosi odpowiednio 30 i 10. Maksymalna liczba jest zależna od pojemności listy danej funkcji (zgłoszenia zleceń, TMS lub powiadomienia o nieodebranych połączeniach/alarmach).

Po odczytaniu pozycji, są one usuwane z Listy powiadomień.

### Dostęp do Listy powiadomień

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub  wybierz Zawiadom. i naciśnij , by potwierdzić.
- 3 Naciśnij  lub  wybierz wymagane zdarzenie i naciśnij , by potwierdzić.

Długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

## ■ Programowanie bezprzewodowe (OTAP)

Radiotelefon może być zdalnie aktualizowany przez sprzedawcę za pośrednictwem OTAP, bez konieczności nawiązywania fizycznego połączenia. Dodatkowo, niektóre ustawienia także mogą być za pośrednictwem OTAP.

Podczas operacji OTAP miga zielona dioda LED.

**UWAGA:** Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych, pojawia się ikona dużej ilości danych, a kanał jest zajęty. Naciśnięcie w tym czasie przycisku PTT może spowodować wyemitowanie sygnału dźwiękowego powiadomienia negatywnego.

Po zakończeniu programowania, w zależności od konfiguracji radiotelefonu:

- Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na ekranie pojawia się komunikat Updating Restarting (Aktualizacja Reset), a następnie radiotelefon restartuje się (wyłącza się i włącza ponownie).
- Wybierz opcję Restart Now (Uruchom ponownie teraz) lub Postpone (Odłóż). Wybór opcji Postpone (Odłóż) umożliwia powrót radiotelefonu do poprzedniego ekranu z widoczną ikoną licznika czasu OTAP na czas przed automatycznym zrestartowaniem urządzenia.

Po uruchomieniu i automatycznym zrestartowaniu urządzenia na ekranie pojawia się komunikat Sw Update Completed (Aktualizacja oprogramowania została zakończona), jeżeli aktualizacja OTAP powiodła się, lub Sw Update Failed (Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się), jeżeli aktualizacja OTAP nie powiodła się.

Zaktualizowana wersja oprogramowania jest dostępna w **Aktualizacja oprogramowania**, na stronie 123.



## Narzędzia

---














### Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu


Można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i alerty radiotelefonu (z wyjątkiem sygnału dźwiękowego sygnalizującego przychodzący alert awaryjny), jeżeli jest to konieczne.


#### Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk wszystkich **dźwięków/alertów**, aby włączyć lub wyłączyć wszystkie sygnały dźwiękowe.  
**LUB**



Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk , pozwala dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Wsz. tony i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Naciśnij , aby aktywować wszystkie tony. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**

Naciśnij , aby wyłączyć wszystkie sygnały. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).














---


**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

### Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków


Można włączyć lub wyłączyć dźwięki przycisków, jeżeli jest to konieczne.

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk , pozwala dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Ton klaw i wybierz przy użyciu przycisku .

6 Naciśnij , aby aktywować tony przycisków. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

#### LUB





Naciśnij przycisk , aby wyłączyć dźwięki klawiatury. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

### 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.

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk , pozwala dokonać wyboru.

5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Vol. głośności. Wciśnij przycisk , aby wybrać ustawienie.


6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić odpowiedni poziom głośności. Radiotelefon wyda sygnał wzorcowy po każdej zmianie poziomu głośności o jeden stopień.

7 Naciśnij , aby zachować wybrany i wyświetlany poziom głośności.

#### LUB

Powtórz krok 6, aby ustawić inny poziom głośności.




#### LUB

Naciśnij , aby wyjść bez zmieniania bieżących ustawień wyrównania głośności.

### Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę

W zależności od potrzeb, możesz włączać i wyłączać sygnał dźwiękowy zezwolenia na rozmowę.

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Sygnały dźwiękowe / alarmy), przycisk Ⓜ, pozwala dokonać wyboru.

---

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Zezwol rozm i wybierz przy użyciu przycisku Ⓜ.

---

- 6 Naciśnij przycisk Ⓜ, aby włączyć sygnał zezwolenia na rozmowę. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Naciśnij przycisk Ⓜ, aby wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

## Zmiana trybu wyświetlacza

Można wybierać odpowiednio tryb Nocny lub Dzienny wyświetlacza radiotelefonu. Tryb zmienia paletę kolorów wyświetlacza.

### Procedura:

Naciśnij przycisk programowany **Tryb wyświetlacza**, aby włączyć lub wyłączyć tryb ustawień wyświetlacza.

### LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk Ⓜ, aby uzyskać dostęp do menu.

---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.

---

- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij Ⓜ, aby dokonać wyboru.

---

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk Ⓜ zatwierdza wybór.

---

- 5 Wyświetlacz pokazuje Tr. dnia i Tryb nocny. Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wybrane ustawienie, a następnie naciśnij przycisk Ⓜ, aby je włączyć. Obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

## Regulacja jasności wyświetlacza

Można odpowiednio regulować jasność wyświetlacza radiotelefonu.


### UWAGA:

#### Procedura:




Naciśnij przycisk programowany **Jasność** i przejdź do Kroku 5.

#### LUB




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.




---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 5 Wyświetlacz pokazuje pasek postępu. Zmniejsz jasność wyświetlacza, naciskając  lub zwiększ jasność, naciskając . Naciśnij , aby potwierdzić wprowadzone ustawienie.

## Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza


Można włączyć lub wyłączyć podświetlenie wyświetlacza radiotelefonu, według życzenia.

To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury.




Naciśnij zaprogramowany przycisk podświetlenia automatycznego, aby zmienić ustawienia podświetlenia.

#### LUB




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

  - 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.



---

  - 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.

---

  - 4 Za pomocą  lub  wybierz Autopodświetle.

---

  - 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję Talkaround. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
- LUB**
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć opcję Talkaround. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).













*Podświetlenie wyświetlacza oraz przycisków klawiatury jest automatycznie wyłączone, jeżeli wskaźnik świetlny zostaje wyłączony (zob. **Włączanie/wyłączanie wskaźnika świetlnego** na stronie 111).*

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

## Tryb tapety

Urządzenie potrafi wyświetlać tapetę (tło) na ekranie głównym. Użytkownik ma do wyboru 5 tapet domyślnych.

### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub  aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Przycisk  lub  pozwala przejść do opcji Escalart.
- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

## ■ Tryb oszczędzania baterii

Funkcja wygaszacza ekranu pozwala oszczędzać akumulator urządzenia. Opcja Okresu wstępnego wygaszacza pozwala monitorować pracę radiotelefonu przed przejściem w tryb wygaszania ekranu.

Urządzenie przechodzi do Okresu wstępnego wygaszacza po uruchomieniu. Radiotelefon skorzysta z wygaszacza ekranu, gdy minie czas dla Okresu wstępnego. Urządzenie wyłączy tryb wygaszacza ekranu i normalnie zareaguje na wszystkie zdarzenia związane z nadawaniem oraz czynnościami użytkownika.

Radiotelefon rozpocznie ponowne odliczanie do Okresu wstępnego wygaszacza po wykonaniu danej czynności przez użytkownika lub zakończeniu transmisji. Po 5 sekundach od przejścia w tryb wygaszacza ekranu włączy się blokada klawiatury. Po podłączeniu peryferiów audio lub urządzeń Bluetooth urządzenie przejdzie w tryb oszczędzania akumulatora i skorzysta z wygaszacza ekranu.

Jeżeli użytkownik wykona jakąkolwiek czynność lub nastąpi transmisja, radio poprawnie zareaguje na tego typu zdarzenia. Okres wstępny wygaszacza zostanie wyzerowany, radiotelefon ponownie uruchomi wygaszacz ekranu po upływie zadanego czasu.

**UWAGA:** Wygaszacz ekranu wydłuża czas pracy akumulatora.

## Akcesoria audio


Akcesoria audio pracują w dwóch trybach: zwykłym i oszczędzania akumulatora. Jeżeli dane akcesorium jest podłączone, a urządzenie korzysta z trybu oszczędzania akumulatora, czasomierz zostanie wyzerowany. Radiotelefon przejdzie uruchomi wygaszacz ekranu. W przypadku, gdy użytkownik wykona jakąś czynność (związaną z radiotelefonem, podłączaniem lub rozłączaniem akcesoriów itd.) lub nastąpi połączenie, albo odebranie sygnału alarmowego, wygaszacz ekranu zostanie wyłączony a urządzenie zareaguje prawidłowo. Zegar wygaszacza zostanie wyzerowany, radiotelefon ponownie uruchomi go po upływie zadanego czasu.

**UWAGA:** Tryb oszczędzania akumulatora wydłuża jego czas pracy. Sprawdź tryb SRS dla wygaszacza, aby poznać szczegóły dla tego trybu.




## Blokowanie i odblokowanie klawiatury

W celu zapobiegania niepożądanym przyciśnięciom, klawiaturę radiotelefonu można zablokować.




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.



---

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Blok klaw. i wybierz przy użyciu przycisku .

---

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Klaw. Odblok. i ponownie wyświetlany jest ekran główny.



---

- 6 Aby odblokować klawiaturę, należy nacisnąć , a następnie .

---

- 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Klaw. Odblok. i ponownie wyświetlany jest ekran główny.











---

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## Automatyczna blokada klawiatury

W celu zapobiegania niepożądanym przyciśnięciom, klawiaturę radiotelefonu można zablokować.














### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Blok klaw i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

## Język

Można zmienić ustawienie języka radiotelefonu.

### Procedura:


- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Naciśnij  lub  wybierz wymagany język i naciśnij  aby aktywować. Obok wybranego języka pojawi się ✓.






## 📄 Ustawianie dźwięku alarmu wiadomości SMS

Możesz dostosować sygnał dźwiękowy alarmu wiadomości SMS telefonu, wybierając opcję Momentary (Chwilowy) lub Repetitive (Powtarzalne) dla każdej pozycji na liście kontaktów.




### Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Kontakty, przycisk  pozwala dokonać wyboru.




---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby zaznaczyć wymagany alias abonenta, a następnie wciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.



---

- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Message Alert (Alarm wiadomości), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 5 Na ekranie widoczne są opcje Momentary (Chwilowy) i Repetitive (Powtarzalne). Użyj  lub , aby zaznaczyć wybrane ustawienie, a następnie naciśnij przycisk , aby je włączyć. ✓ pojawia się obok wybranego ustawienia.

---


- 6 W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

*Domyślne ustawienie radiotelefonu to Repetitive (Powtarzalne).*




## 📄 Włączanie/wyłączanie wskaźnika świetlnego

Można włączyć lub wyłączyć wskaźnik świetlny, jeżeli jest to konieczne.




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.



---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.



---

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Wskaźnik LED i wybierz przy użyciu przycisku .

---

- 5 Naciśnij , aby aktywować wskaźnik LED. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Naciśnij , aby wyłączyć wskaźnik LED. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

*Podświetlenie wyświetlacza, przycisków oraz klawiatury jest automatycznie wyłączone, jeżeli wskaźnik świetlny zostaje wyłączony (zob. **Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza na stronie 107**).*

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## **Włączanie i wyłączenie funkcji nadawania uruchamianego głosem (VOX)**

Ta funkcja umożliwia 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.

Naciśnięcie przycisku **PTT**, gdy radiotelefon działa, spowoduje wyłączenie funkcji VOX. Aby ponownie włączyć funkcję VOX, wykonaj **jeden** z następujących kroków:

- Wyłącz radiotelefon, a następnie uruchom go ponownie; **LUB**
- Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.





**UWAGA:** Tę funkcję można włączać i wyłączać tylko w radiotelefonach, w których jest ona dostępna. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.




### **Procedura:**




Aby włączyć lub wyłączyć funkcję, naciśnij zaprogramowany przycisk **VOX**.

### **LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.


- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.



4 Naciśnij  lub  aby przejść do opcji VOX i wybierz przy użyciu przycisku .

5 Naciśnij **g**, aby aktywować VOX. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

### **LUB**

Naciśnij przycisk , aby wyłączyć opcję Talkaround. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

*Jeśli jest włączona funkcja sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (patrz **Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę na stronie 105**), wypowiedz słowo umożliwiające rozpoczęcie rozmowy. Po usłyszeniu sygnału rozpoczęcia rozmowy zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.*

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## 📄 Włączanie lub wyłączanie funkcji płytki opcji

Kanał może obsługiwać maksymalnie 6 funkcji płytek opcji. Szczegółowe informacje można uzyskać od sprzedawcy lub administratora systemu.


### Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Funkcja płytki opcji**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.




## 📄 Identyfikacja typu kabla

Możesz wybrać typ kabla radiotelefonu.




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---



- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Naciśnij  lub  wybierz Typ kabla i naciśnij , by potwierdzić.

---

- 5 Aktualny typ kabla jest wskazany przez ✓.

**UWAGA:** W kroku 4 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## 📄 Zapowiedź głosowa


Ta funkcja pozwala radiotelefonowi podawać w formie zapowiedzi głosowej Strefę i Kanał, który użytkownik właśnie zaprogramował lub sygnalizować naciśnięcie przycisku programowanego. Zapowiedź można dostosować do wymagań klienta. Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

Poniższe instrukcje pozwalają aktywować lub dezaktywować funkcję Zapowiedzi głosowej.




### Procedura:

Naciśnij przycisk programowany **Zapowiedź głosowa. LUB**




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.



---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.


---


- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Za pomocą  lub  wybierz Zapowiedź głosową.

---

- 5 Naciśnij , aby aktywować Zapowiedź głosową. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**





Naciśnij , aby wyłączyć Zapowiedź głosową. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 3 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.


### Mikrofon z funkcją AGC-D

Ta funkcja pozwala automatycznie kontrolować czułość mikrofonu podczas transmisji w systemie cyfrowym. Jej zadaniem jest wyciszenie głośnych dźwięków lub wzmocnienie cichych, do zdefiniowanej wartości, tak aby zapewnić równomierny poziom głośności.

#### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala wybrać opcję Połączenia prywatnego.
- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję Talkaround. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

#### LUB

Naciśnij przycisk , aby wyłączyć opcję Talkaround. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 3 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

### Inteligentny dźwięk

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 transmitowane audio.

**UWAGA:** Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.




Korzystaj z następujących funkcji, aby włączać lub wyłączać Inteligentny dźwięk.


#### Procedura:

Naciśnij przycisk programowany **Zapowiedź głosowa.**


#### LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Inteligent Audio.

- 5 Naciśnij , aby aktywować Inteligentny dźwięk. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**LUB**

Naciśnij , aby wyłączyć Inteligentny dźwięk. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 3 możesz również użyć ◀ lub ▶, by zmienić wybraną opcję.

## ■ Włączanie i wyłączanie funkcji tłumienia sprzężenia akustycznego


Ta funkcja pozwala ograniczyć do minimum sprzężenie akustyczne podczas rozmów.

**Procedura:**


Naciśnij zaprogramowany przycisk Tłumienia sprzężenia akustycznego.

**LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.


- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.


---

- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij c, aby dokonać wyboru.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Strefa, przycisk  zatwierdza wybór.

- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**LUB**



Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 3 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

## Konfiguracja wprowadzania tekstu
















W radiotelefonie można skonfigurować następujące ustawienia wprowadzania tekstu:



- Korekta słów
- Uzupełnianie słów
- Zdanie – wielka litera
- Moje słowa

**UWAGA:** Naciśnij przycisk  w dowolnym momencie, aby powrócić do poprzedniego ekranu lub przytrzymaj przycisk , aby wrócić do ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

## **Korekta słów**















Funkcja proponuje inne słowa, gdy słowo wprowadzone w edytorze tekstu nie jest rozpoznawane przez wbudowany słownik.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 5 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Word Correct (Korekta słów), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję korekty słów. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).  
**LUB**  
Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję korekty słów. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.

## **Uzupełnianie słów**

Radiotelefon uczy się standardowych, często wprowadzanych zdań. Następnie przewiduje następne słowo, które użytkownik chciałby wprowadzić po napisaniu w edytorze tekstu pierwszego słowa typowego ciągu słów.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 5 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Word Predict (Uzupełnianie słów), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję uzupełniania słów. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).






**LUB**


Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję uzupełniania słów. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.


 **Zdanie – wielka litera**

Automatycznie włącza pisanie wielkich liter dla pierwszej litery pierwszego słowa każdego nowego zdania.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Sentence Cap (Zdanie – wielka litera), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję rozpoczynania zdań wielką literą. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).





**LUB**

Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję rozpoczynania zdań wielką literą. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


**UWAGA:** W kroku 5 możesz także użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

 **Przeglądanie słów własnych**


Do wbudowanego słownika radiotelefonu można dodawać własne słowa. Radiotelefon przechowuje te słowa na liście.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.



- 5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji My Words (Moje słowa), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 6 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji List of Words (Lista słów), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru. Na ekranie wyświetlana jest lista słów własnych.


---

### **Edycja słowa własnego**


Można edytować słowa własne zapisane w radiotelefonie.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


---

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji My Words (Moje słowa), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 6 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji List of Words (Lista słów), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru. Na ekranie wyświetlana jest lista słów własnych.







---

- 7 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wybrane słowo, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 8 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Edit (Edytuj), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 9 Słowa własne należy edytować, używając klawiatury. Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść o jedno miejsce w prawo. Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki. Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu. Gdy słowo własne będzie gotowe, naciśnij przycisk .

---

- 10 Na wyświetlaczu pojawi się przejściowe, małe powiadomienie potwierdzające zapisanie słowa własnego.


---

- 11 Jeżeli słowo własne zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla małe powiadomienie z potwierdzeniem.  
**LUB**  
Jeżeli słowo własne nie zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla negatywne małe powiadomieniem.




---

## **Dodawanie słów własnych**




Do wbudowanego słownika radiotelefonu można dodawać własne słowa.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.




---

- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.




---

- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.




---


- 5 Użyj  lub , aby przejść do pozycji My Words (Moje słowa), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---


- 6 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Add New Word (Dodaj nowe słowo), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 7 Słowa własne należy wprowadzać, używając klawiatury. Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść o jedno miejsce w prawo.

Naciśnij przycisk , aby niechciane znaki.

Długie naciśnięcie  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.

Gdy słowo własne będzie gotowe, naciśnij przycisk .


- 8 Na wyświetlaczu pojawi się przejściowe, małe powiadomienie potwierdzające zapisanie słowa własnego.

---




- 9 Jeżeli słowo własne zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla małe powiadomienie z potwierdzeniem.  
**LUB**  
Jeżeli słowo własne nie zostało zapisane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla negatywne małe powiadomieniem.

## **Usuwanie słowa własnego**




Można usuwać słowa własne zapisane w radiotelefonie.


- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.

---


- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---


- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji My Words (Moje słowa), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.



---

- 6 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wybrane słowo, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---


- 7 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Delete (Usuń), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---


- 8 Po wyświetleniu pytania Delete Entry? (Czy chcesz usunąć wpis?), użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać i usunąć wpis. Na wyświetlaczu widać komunikat Entry Deleted (Wpis został usunięty).  
**LUB**  
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji No (Nie), a następnie naciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

### **Usuwanie wszystkich słów własnych**


Możesz usunąć wszystkie słowa własne z wbudowanego słownika radiotelefonu.

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.


---

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


---

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Text Entry (Wprowadzanie tekstu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji My Words (Moje słowa), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


---

- 6 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Delete All (Usuń wszystkie), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 7 Po wyświetleniu pytania Delete Entry? (Czy chcesz usunąć wpis?), użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać i usunąć wpis. Na wyświetlaczu widać komunikat Entry Deleted (Wpis został usunięty).



**LUB**

Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji No (Nie), a następnie naciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

### Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu

W pamięci radiotelefonu zapisywane są następujące informacje:





- Bateria
- Alias oraz ID radiotelefonu
- Oprogramowanie sprzętowe (Firmware) i wersje codeplug
- Informacje o oprogramowaniu typu open-source
- Aktualizacja oprogramowania
- Informacje o obszarze

**UWAGA:** Naciśnij przycisk  w dowolnym momencie, aby powrócić do poprzedniego ekranu lub przytrzymaj przycisk , aby wrócić do ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

### Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora

Wyświetla informacje dotyczące akumulatora.

**Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aż do wyświetlenia opcji Inf. o bat i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.

**LUB**

Dotyczy TYLKO akumulatorów IMPRES: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Odnów akumulator. Po zakończeniu ładowania, na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.

## **Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu**











Wyświetla identyfikator danego radiotelefonu.

### **Procedura:**

Naciśnij programowany przycisk Aliasu oraz ID radiotelefonu, aby sprawdzić alias i ID. Rozlega się sygnał prawidłowo wykonanego działania.

### **LUB**

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.











- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Mój numer i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza radiotelefonu pokazuje alias. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje ID radiotelefonu.

Można nacisnąć programowany przycisk **Alias oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

## **Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji bloku codeplug**

Wyświetla wersję oprogramowania sprzętowego i codeplug radiotelefonu.


### **Procedura:**

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.
- 5 Wyświetlacz podaje bieżącą wersję oprogramowania sprzętowego i codeplug.




## Sprawdzenie informacji o oprogramowaniu typu open-source

Pokazuje informacje o aplikacjach typu open-source (OSS) na wyświetlaczu radiotelefonu.




### Procedura:

- 1 Wciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---

- 3 Użyj przycisku  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu, a następnie wciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcję Narzędzia, przycisk  zatwierdza wybór.

---


- 5 Wyświetlacz podaje pożądaną informację GPS.

---




## Aktualizacja oprogramowania

Wyświetla datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP).




### Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Radio Info (Informacje o radiotelefonie), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji SW Update (Aktualizacja oprogramowania), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 5 Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.

---


*Szczegółowe informacje na temat OTAP **Programowanie bezprzewodowe (OTAP)**, na stronie 103.*

**UWAGA:** Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP.




## **Informacje o obszarze**

Wyświetla nazwę obiektu Linked Capacity Plus, na terenie którego znajduje się radiotelefon.




### **Procedura:**

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.




---

- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

---

- 3 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Radio Info (Informacje o radiotelefonie), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 4 Użyj  lub , aby przejść do pozycji Site Info (Informacje obszarowe), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

---

- 5 Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnie podłączonego obiektu Linked Capacity Plus.









Szczegółowe informacje o *Linked Capacity Plus* zawiera **Linked Capacity Plus**, na stronie 15.

## **Wartości RSSI**


Twój radiotelefon pokazuje ikonę wskaźnika siły sygnału (RSSI) w górnej części ekranu. Ta funkcja umożliwia przeglądanie wartości RSSI.

### **Procedura:**

Podczas wyświetlania ekranu głównego:

- 1 Naciśnij przycisk  trzy razy (--) i natychmiast naciśnij przycisk  trzy razy (--) , a wszystko to w ciągu 5 sekund.

---

- 2 Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.  
Naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Szczegółowe informacje na temat ikony zawiera **Symbole na wyświetlaczu**, na stronie 16.



## Gwarancja dla akumulatorów i ładowarek

### Gwarancja jakości wykonania

Gwarancja jakości wykonania zapewnia, że urządzenie pozostanie wolne od wad produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania i serwisowania.

Akumulatory litowo-jonowe (Li-Ion)	Jeden (1) rok
Ładowarki	Dwa (2) lata

### Gwarancja pojemności

Gwarancja pojemności zapewnia 80% pojemności znamionowej w okresie gwarancyjnym.

Akumulatory litowo-jonowe (Li-Ion)	12 miesięcy
Akumulatory używane wyłącznie z ładowarkami	18 miesięcy

## Ograniczona gwarancja

### PRODUKTY TELEKOMUNIKACYJNE FIRMY MOTOROLA

#### I. CO OBEJMUJE GWARANCJA I PRZEZ JAKI CZAS:

MOTOROLA SOLUTIONS, INC. ("MOTOROLA") gwarantuje, że wymienione poniżej produkty komunikacyjne MOTOROLI ("Produkt") będą wolne od wad materiałowych i produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania i serwisowania, przez podany czas od daty zakupu:

Przenośne radia cyfrowe SL4000 i SL4010	Dwa (2) lata
Akcesoria (z wyłączeniem akumulatorów i ładowarek)	Jeden (1) rok

MOTOROLA, 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. Wymienione części lub płyty będą miały gwarancję odpowiednio dostosowaną do pierwotnego okresu gwarancyjnego. Wszystkie wymienione części Produktu stają się własnością MOTOROLI.

Ta jasno określona ograniczona gwarancja jest rozszerzona przez MOTOROLĘ tylko na pierwotnego nabywcę końcowego i nie może być przypisywana ani przenoszona na żadną stronę trzecią. Jest to pełna gwarancja dla Produktu wytworzonego przez firmę

MOTOROLA. MOTOROLA nie przyjmuje zobowiązań ani odpowiedzialności za ulepszenia bądź modyfikacje w okresie gwarancyjnym, o ile nie są one zatwierdzone na piśmie i podpisane przez uprawnionego przedstawiciela MOTOROLI.

O ile nie ustalono inaczej w osobnej umowie pomiędzy MOTOROLĄ a nabywcą końcowym, gwarancja MOTOROLI nie obejmuje montażu, konserwacji ani serwisowania produktu.

MOTOROLA nie może być w żaden sposób odpowiedzialna za żadne urządzenia dodatkowe, nie dostarczone przez MOTOROLĘ, które są zamontowane lub użytkowane w połączeniu z Produktem, ani też za działanie Produktu z dowolnym urządzeniem dodatkowym i wszelkie takie elementy są zdecydowanie wyłączone z gwarancji. Ponieważ każdy system, który może wykorzystywać Produkt jest unikatowy, MOTOROLA zrzeka się gwarancyjnej odpowiedzialności za zakres, pokrycie lub działanie takiego systemu.

#### II. ZALECENIA OGÓLNE:

Niniejsza gwarancja określa pełny zakres odpowiedzialności firmy MOTOROLA za Produkt. Naprawa, wymiana lub zwrot ceny zakupu to wyłączne opcje rozwiązania problemu, zależne od decyzji MOTOROLI. 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 MOTOROLA NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY PRZEKRACZAJĄCE KOSZT ZAKUPU PRODUKTU, STRATY

UŻYTECZNOŚCI, PRZESTOJE, NIEDOGONOŚCI, STRATY HANDLOWE, UTRACONE ZYSKI LUB OSZCZĘDNOŚCI, ANI TEŻ ŻADNE INNE SZKODY PRZYPADKOWE, SPECJALNE LUB WYNIKOWE, SPOWODOWANE UŻYTKOWANIEM BĄDŹ NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTU, W PEŁNYM STOPNIU 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 istnieć inne prawa, różniące się w zależności od państwa.

### IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ:

Aby uzyskać naprawę gwarancyjną, należy przedstawić dowód zakupu (z datą zakupu i numerem seryjnym Produktu) i dostarczyć lub przesłać Produkt (opłacając z góry transport i ubezpieczenie) do autoryzowanej placówki serwisu gwarancyjnego. MOTOROLA zapewnia serwis gwarancyjny w swoich autoryzowanych placówkach serwisowych. Należy najpierw skontaktować się ze sprzedawcą Produktu (np. dystrybutorem lub dostawcą usług komunikacyjnych), który pomoże w uzyskaniu pomocy gwarancyjnej.

### V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA:

- A) Defekty lub uszkodzenia, wynikłe z użytkowania Produktu w sposób inny niż przewidziany i zwyczajowy.
- B) Defekty lub uszkodzenia, wynikłe z niewłaściwego użycia, incydentu, działania wody lub zaniedbania.
- C) Defekty lub uszkodzenia, wynikłe z nieprawidłowego testowania, użytkowania, konserwacji, montażu, zmian konstrukcyjnych, modyfikacji lub regulacji.
- D) Zniszczenie lub uszkodzenie anten, o ile nie zostało spowodowane wadą materiałową/produkcyjną.
- E) Produkty poddane niedozwolonej modyfikacji, demontażowi lub naprawie (łącznie i bez ograniczenia z dodawaniem do Produktu urządzeń nie dostarczonych przez MOTOROLĘ), które negatywnie wpływają na działanie Produktu lub zakłócają proces normalnej gwarancyjnej kontroli i testowania Produktu przez MOTOROLĘ, w celu potwierdzenia roszczenia gwarancyjnego.
- F) Produkty z usuniętym lub nieczytelnym numerem seryjnym.
- G) Akumulatory, jeżeli:
  - (1) jakkolwiek uszczelka na zamknięciu ogniw jest uszkodzona lub wykazuje ślady manipulowania.
  - (2) uszkodzenie lub defekt są wynikiem ładowania bądź użytkowania akumulatora w urządzeniu innym niż Produkt, do którego akumulator jest przeznaczony.
- H) Koszty transportu do placówki naprawczej.
- I) Produkty, które ze względu na nieprzepisową lub niedozwoloną zmianę oprogramowania/oprogramowania sprzętowego nie funkcjonują zgodnie z opublikowaną specyfikacją MOTOROLI bądź warunkami certyfikatu FCC, mającymi zastosowanie do Produktu w czasie jego pierwotnej dystrybucji przez MOTOROLĘ.

- J) Zarysowania lub inne defekty kosmetyczne Produktu, które nie mają wpływu na jego działanie.
- K) Normalne i zwyczajne zużycie eksploatacyjne.

## **VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DLA OPROGRAMOWANIA:**

MOTOROLA 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 i wówczas MOTOROLA 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:

- A) MOTOROLA zostanie szybko powiadomiona przez nabywcę na piśmie o takim roszczeniu;
- B) MOTOROLA będzie mieć wyłączną kontrolę nad obroną w takiej sprawie oraz nad wszystkimi negocjacjami w celu jej rozwiązania lub uzyskania kompromisu; oraz
- C) jeżeli Produkt lub części staną się lub zdaniem MOTOROLI mogą stać się przedmiotem skargi o naruszenie patentu USA, nabywca zezwoli MOTOROLI - 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 MOTOROLI.

MOTOROLA 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 nie dostarczonymi przez MOTOROLE i nie będzie odpowiadać za wykorzystanie dodatkowego oprzyrządowania lub oprogramowania, nie dostarczonego przez MOTOROLE, a przyłączonego bądź użytkowanego w połączeniu z Produktem. Powyższe zasady określają całkowitą odpowiedzialność MOTOROLI w zakresie naruszenia patentów przez Produkt lub jego części.

Przepisy w USA oraz innych państwach gwarantują MOTOROLI pewne wyłączne prawa dla oprogramowania MOTOROLA, takie jak wyłączne prawa powielania oraz dystrybucji kopii wspomnianego oprogramowania. Oprogramowanie MOTOROLA 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, w tym bez ograniczeń zmiana, modyfikacja, powielanie, dystrybucja bądź inżynierska wsteczna oprogramowania MOTOROLA, ani też wykorzystywanie praw do tego oprogramowania. Żadna licencja nie jest udzielana w sposób implikowany, w ramach przeszkody prawnej bądź inaczej w zakresie praw patentowych lub autorskich MOTOROLI.

## **VII. PRAWO WŁAŚCIWE:**

Gwarancja podlega przepisom stanu Illinois, USA.



**MOTOROLA**

Motorola Solutions, Inc.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2011–2013 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. April 2013.

[www.motorolasolutions.com/slseries](http://www.motorolasolutions.com/slseries)



**68012004075-E**



ul.. Balicka 100  
30-149 Kraków  
tel. 12-626-04-12  
[www.karisma.pl](http://www.karisma.pl)

**RADIOTELEFONY, AKCESORIA  
SERWIS**