



PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO

MOTOTRBO™ DP4801 EX COLOUR DISPLAY PORTABLE USER GUIDE



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

**RADIOTELEFONY, AKCESORIA
SERWIS**

Spis treści

Ten podręcznik użytkownika zawiera wszystkie informacje niezbędne do użytkowania radiotelefonów przenośnych z serii MOTOTRBO.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa . . .	vii
Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na Działanie Częstotliwości Radiowej	vii
Wersja oprogramowania	viii
Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego	viii
Środki ostrożności	ix
Wprowadzenie	1
Jak korzystać z tego podręcznika	1
Informacje udostępniane przez dystrybutora/administratora systemu	1
Przygotowanie radiotelefonu do pracy	2
Ładowanie akumulatora	2
Instalowanie akumulatora	3
Podłączanie anteny	3
Instalacja zaczepu na pasek	4
Nakładanie osłony złącza uniwersalnego (przeciwpyłowej)	4
Włączanie radiotelefonu	5

Regulacja głośności	5
Elementy regulacyjne radiotelefonu	6
Urządzenia sterujące radiotelefonu	6
Przyciski programowane	7
Konfigurowalne funkcje radiotelefonu	7
Konfigurowalne ustawienia/narzędzia	9
Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji	10
Dostęp do zaprogramowanych funkcji	10
Korzystanie z klawiatury	11
Przycisk Push-to-Talk (PTT)	12
Przełączanie pomiędzy konwencjonalnym trybem analogowym a cyfrowym	13
Łączenie z siecią IP	13
Capacity Plus	14
Linked Capacity Plus	15
Wskaźniki stanu	16
Symbole na wyświetlaczu	16
Symbole połączenia	18
Zaawansowane ikony menu	18
Mini-ikony chwilowe	19
Ikony pozycji wysłanych	19
Wskaźnik LED	20
Sygnały wskaźnikowe	21
Sygnały dźwiękowe	21

Inicjowanie i odbieranie połączeń	22	Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub ogólnego przy użyciu programowalnego przycisku numerycznego . . .	34
Wybieranie strefy	22	Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku programowalnego	35
Wybór kanału	23	Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowalnego przycisku wybierania ręcznego	37
Odbieranie połączenia radiowego	24	Nawiązywanie połączenia prywatnego	37
Odbieranie połączenia grupowego	24	Nawiązywanie połączenia telefonicznego	38
Odbieranie połączenia prywatnego	25	Kończenie połączenia radiotelefonu	39
Odbieranie połączenia zbiorczego	26	Talkaround (Tryb pracy z pominięciem przełącznika)	40
Odbieranie i reagowanie na Wywołanie selektywne	26	Monitorowanie funkcji	41
Otrzymywanie i odbieranie połączeń telefonicznych	27	Monitorowanie kanału	41
Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne	27	Permanent Monitor (Monitor stały)	41
Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe	28	Funkcje zaawansowane	42
Połączenie telefoniczne jako połączenie ogólne	28	Kontrola radiowa	43
Inicjowanie połączenia radiowego	29	Wysyłanie sygnału testu radiowego	43
Inicjowanie połączenia przy użyciu pokrętła wyboru kanałów	29	Monitor zdalny	44
Inicjowanie połączenia grupowego	29	Inicjowanie monitora zdalnego	44
Inicjowanie połączenia prywatnego	30	Zatrzymanie zdalnego nasłuchu	46
Inicjowanie połączenia zbiorczego	32	Listy skanowania	46
Nawiązywanie połączenia selektywnego	32	Przeglądanie wpisu na liście skanowania	47
Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku szybkiego dostępu	33	Przeglądanie wpisu na liście skanowania według aliasów	47

Edycja listy skanowania	47	Dodawanie nowego kontaktu	61
Dodawanie nowego wpisu do listy skanowania	47	Ustawienia wskaźnika połączenia	62
Usuwanie wpisu z listy skanowania	48	Aktywacja lub dezaktywacja dzwonek wywołania dla Sygnału wywołania	62
Ustawianie i edytowanie priorytetu wpisu na liście skanowania	49	Włączanie i wyłączanie dzwonek dla połączeń prywatnych	62
Skanowanie	50	Aktywacja lub dezaktywacja Dzwonka wywołania dla Wywołań selektywnych	63
Rozpoczynanie i kończenie skanowania	51	Włączanie i wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych	64
Odbieranie połączeń podczas skanowania	51	Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym	64
Eliminacja kanału uciążliwego	52	Przypisywanie stylów dzwonka	65
Przywracanie kanału uciążliwego	52	Zwiększanie głośności dźwięku alarmu	65
Skanowanie głosujące	52	Funkcje dziennika połączeń	66
Ustawienia kontaktów	53	Przeglądanie ostatnich połączeń	66
Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów	54	Zapisywanie Aliasu lub ID z Listy wywołań	67
Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów	54	Usuwanie połączenia z listy połączeń	67
Nawiązywanie połączenia telefonicznego z poziomu kontaktów	55	Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy wywołań	68
Nawiązywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów	58	Alert połączenia	68
Przypisanie pozycji do programowanego Przycisk numeryczny	59	Odbieranie i odpowiadanie na alert połączenia	68
Usuwanie połączenia Pozycji z Programowanym przyciskiem numerycznym	60	Wysyłanie alertu połączenia z listy kontaktów	69
Ustawianie domyślnego kontaktu	61		

Wysyłanie Sygnalizacji wywołania przy pomocy przycisku Szybkiego wywołania	69	Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi	80
Tryb awaryjny	70	Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej	80
Odbieranie alarmu awaryjnego	70	Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej	81
Reagowanie na alarm awaryjny	71	Edytowanie wiadomości tekstowej	81
Wysyłanie alarmu	71	Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi	82
Wysyłanie alarmu awaryjnego z połączeniem	72	Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej	82
Wysyłanie alarmu awaryjnego z żądaniem połączenia głosowego	73	Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej	83
Ponowne inicjowanie trybu awaryjnego	75	Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje	84
Wyjście z trybu awaryjnego	75	Odbieranie wiadomości tekstowej	85
Funkcje wiadomości tekstowych	76	Odczytywanie wiadomości tekstowej	85
Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej	76	Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi	86
Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej	77	Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej	86
Wysyłanie wiadomości tekstem skrótowym przy pomocy Szybkiego wywołania	78	Procedura:	87
Dostęp do folderu kopii zapasowych	78	Odpowiadanie na wiadomość tekstową ze Skrzynki odbiorczej	87
Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej	79	Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej	88
Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej	79	Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej	89
Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych	80		

Kod analogowy wiadomości	89	Włączanie i wyłączanie blokady hasła	100
Wysyłanie Kodu MDC wiadomości do dyspozytora	89	Zmiana hasła	101
Wysyłanie 5-tonowego kodu wiadomości do Kontaktu	90	Lista powiadomień	102
Analogowa aktualizacja stanu	90	Dostęp do Listy powiadomień	102
Wysyłanie Aktualizacji stanu do zaprogramowanego Kontaktu	90	System ARTS (Auto-Range Transponder System)	103
Wyświetlanie szczegółowych informacji o Edytowanie szczegółowych informacji o 5-tonowym stanie	91	Programowanie bezprzewodowe (OTAP)	103
Privacy	92	Narzędzia	104
Wybieranie tonowe DTMF	93	Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu	104
Sterowanie wieloma miejscami	93	Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków	104
Włączanie automatycznego szukania sieci	93	Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego	105
Wyłączanie automatycznego szukania sieci	94	Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę	106
Włączanie ręcznego szukania sieci	95	Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania	106
Zabezpieczenia	96	Zmiana trybu wyświetlacza	107
Zdalne wyłączanie radiotelefonu	96	Regulacja jasności wyświetlacza	107
Włącz radiotelefon	97	Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza	108
Funkcja Lone Worker (Samotny operator)	99	Konfigurowanie poziomu blokady szumów	109
Funkcje blokady hasła	99	Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego	109
Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła	99	Blokowanie i odblokowanie klawiatury	110
Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania	100	Język	110

Ustawianie dźwięku alarmu wiadomości SMS	111	Usuwanie słowa własnego	122
Włączanie/wyłączanie wskaźnika świetlnego	111	Usuwanie wszystkich słów własnych	122
Włączanie i wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem (VOX)	112	Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu	122
Włączanie lub wyłączanie funkcji płytki opcji	113	Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora	123
Identyfikacja typu kabla	113	Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu	123
Zapowiedź głosowa	113	Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji bloku codeplug	124
Przekierowanie wywołania	114	Sprawdzanie informacji GPS	124
Czas menu	114	Aktualizacja oprogramowania	125
Mikrofon analogowy – funkcja AGC (Mic AGC-A)	115	Informacje o obszarze	125
Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D)	115	Wartości RSSI	126
Inteligentny dźwięk	116	Programowanie z przedniego panelu (FPP)	126
GPS	117	Przechodzenie do trybu FPP	126
Konfiguracja wprowadzania tekstu	117	Edycja parametrów trybu FPP	126
Korekta słów	118	Gwarancja dla akumulatorów i ładowarek	127
Uzupełnianie słów	118	Ograniczona gwarancja	128
Zdanie – wielka litera	119		
Przeglądanie słów własnych	119		
Edycja słowa własnego	120		
Dodawanie słów własnych	121		

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na Działanie Częstotliwości Radiowej



U w a g a

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 zawodowego 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.

Należy udostępnić broszurę Bezpieczeństwo Produktu i Narażenie na Działanie Częstotliwości Radiowej oraz Skróconą instrukcję obsługi wszystkim użytkownikom radiotelefonu.

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

<http://www.motorolasolutions.com>

Wszelkie modyfikacje tego urządzenia, bez wyraźnej zgody firmy Motorola, mogą narazić użytkownika na niebezpieczeństwo i utratę zgodności z przepisami dotyczącymi radiotelefonu. Radiotelefon musi być naprawiany i serwisowany wyłącznie w autoryzowanych centrach serwisowych firmy Motorola. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby uzyskać szczegółowe informacje.

Wersja oprogramowania

Wszystkie funkcje opisane poniżej są obsługiwane przez oprogramowanie radiotelefonu w wersji **R02.05.00**.

Patrz rozdział ***Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji bloku codeplug*** na stronie 124, aby określić wersję oprogramowania radiotelefonu.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby uzyskać więcej szczegółów na temat wszystkich obsługiwanych funkcji.

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

kopiuwane, reprodukowane, 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™ 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.

Amerykańskie patenty nr U.S.A.: #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 and #5,195,166.

Środki ostrożności

Przenośny cyfrowy radiotelefon serii MOTOTRBO spełnia normę IP67, która wymaga, aby urządzenie było odporne na niekorzystne warunki polowe, np. zanurzenie w wodzie.

- Jeżeli radiotelefon został zanurzony w wodzie, należy nim wstrząsnąć, aby usunąć wodę, która mogła dostać się do środka przez siatkę głośnika lub port mikrofonu. Woda może spowodować obniżenie skuteczności urządzenia.
- Jeżeli akumulator radiotelefonu był narażony na działanie wody, przed jego ponownym montażem należy oczyścić i wysuszyć styki zarówno akumulatora jak i radiotelefonu. Pozostałości wody mogą spowodować spięcie.
- Jeżeli radiotelefon został zanurzony w substancji powodującej korozję (np. woda morska), należy urządzenie oraz akumulator wymyć w słodkiej wodzie, a następnie osuszyć.
- Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni radiotelefonu należy stosować roztwór łagodnego płynu do mycia naczyń i słodkiej wody (jedna łyżeczka detergentu na 4l wody).

- Nigdy nie wolno wtykać ostrych przedmiotów w otwór znajdujący się w obudowie poniżej styków akumulatora. Zadaniem otworu jest wyrównywanie ciśnienia w urządzeniu. Ostre przedmioty mogą utworzyć drogę przedostawania się płynów do wnętrza radiotelefonu i spowodować utratę szczelności.
- Nigdy nie wolno zakrywać ani blokować otworu, np. naklejką.
- Nie wolno dopuszczać, aby do otworu dostały się substancje oleiste.
- Radiotelefon z poprawnie zamontowaną anteną jest wodoszczelny do głębokości 1 metra (3,28 stóp) przez maksymalnie 30 minut. Przekroczenie limitu czasu lub niezamontowanie anteny może spowodować uszkodzenie radiotelefonu.
- Do czyszczenia radiotelefonu nie wolno stosować spryskiwaczy, ponieważ ich ciśnienie może przekraczać ciśnienie 1 metra wody, a tym samym spowodować zalanie wnętrza radiotelefonu.



U w a g a

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

Wprowadzenie

W tej sekcji omówiono następujące zagadnienia:

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

Jak korzystać z tego podręcznika

W tym Podręczniku użytkownika zamieszczono podstawowe informacje dotyczące korzystania z radiotelefonów przenośnych MOTOTRBO z wyświetlaczem.

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

Poniższe ikony używane w niniejszej instrukcji oznaczają funkcje obsługiwane w standardowym trybie analogowym lub cyfrowym



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



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

Funkcje dostępne **zarówno** w standardowym trybie analogowym, jak i cyfrowym **nie** są oznaczone ikoną.

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji dostępnych w standardowym trybie wielu obiektów, zobacz **Łączenie z siecią IP** na stronie 13.

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). Więcej informacji zawiera **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:

Ładowanie akumulatora	strona 2
Instalowanie akumulatora	strona 3
Podłączanie anteny	strona 3
Instalacja zaczepu na pasek	strona 4
Nakładanie osłony złącza uniwersalnego (przeciwpyłowej)	strona 4
Włączanie radiotelefonu	strona 5
Regulacja głośności	strona 5

Ładowanie akumulatora



U w a g a

Akumulator należy ładować wyłącznie w bezpiecznym środowisku. Po naładowaniu akumulatora należy odłożyć radiotelefon na co najmniej 3 minuty.

W celu uzyskania najlepszej wydajności radiotelefon jest zasilany zatwierdzonym przez firmę Motorola akumulatorem litowo-jonowym (Li-Ion). Aby uniknąć uszkodzeń i naruszenia warunków gwarancji, należy ładować akumulator przy użyciu ładowarki firmy Motorola *dokładnie* tak, jak opisano w instrukcji obsługi ładowarki.

Jeśli podczas ładowania akumulator jest podłączony do radiotelefonu, upewnij się, że radiotelefon został wyłączony.

Aby zapewnić jak najlepszą wydajność, nowy akumulator należy ładować od 14 do 16 godzin przed pierwszym użyciem.

WAŻNE: Aby zapewnić optymalną żywotność i odpowiednie parametry akumulatora, należy **ZAWSZE** ładować akumulator IMPRES za pomocą ładowarki IMPRES. Akumulatory IMPRES ładowane wyłącznie za pomocą ładowarek IMPRES otrzymują 6-miesięczne przedłużenie gwarancji na pojemność ponad okres gwarancji dla standardowych akumulatorów Motorola Premium.

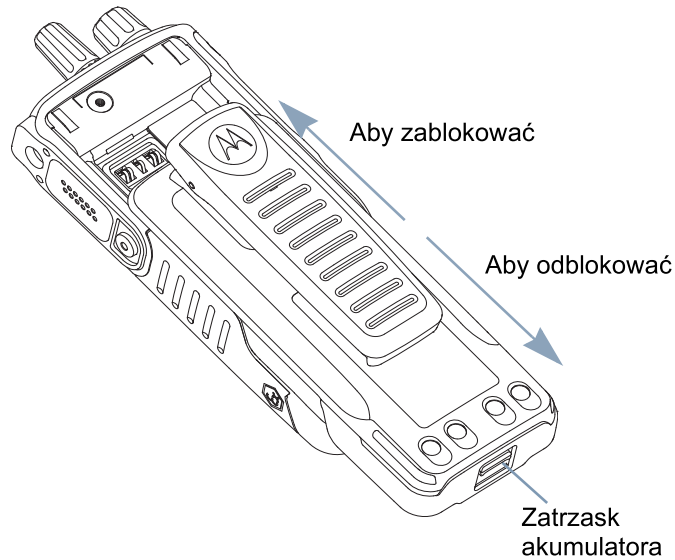
■ Instalowanie akumulatora



U w a g a

Nie należy instalować akumulatora w środowisku z gazem lub pyłem. Akumulator należy instalować wyłącznie w bezpiecznym środowisku.

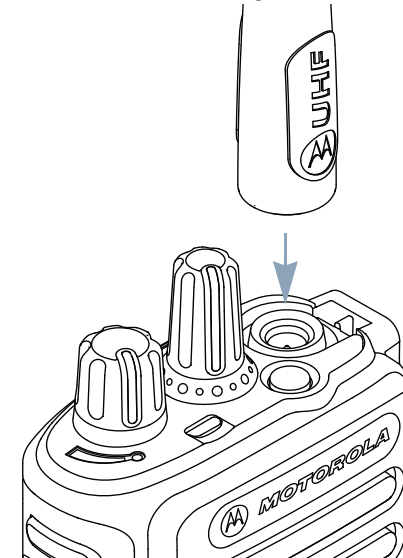
Ustaw akumulator zgodnie z przewodnicami na tylnym panelu obudowy radiotelefonu. Dociśnij akumulator zdecydowanie i przesunij do góry, tak aby został zablokowany w odpowiednim położeniu. Przesunij zatrzask akumulatora do położenia zablokowanego.



Aby wyjąć akumulator, wyłącz radiotelefon. Przesunij zatrzask akumulatora, aby zwolnić blokadę, a następnie przytrzymaj i przesunij akumulator w dół i wysunij z przewodnic.

■ Podłączanie anteny

Wyłącz radiotelefon, ustaw antenę w złączu i obróć w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.



Aby wyjąć antenę, należy obrócić ją w lewo.



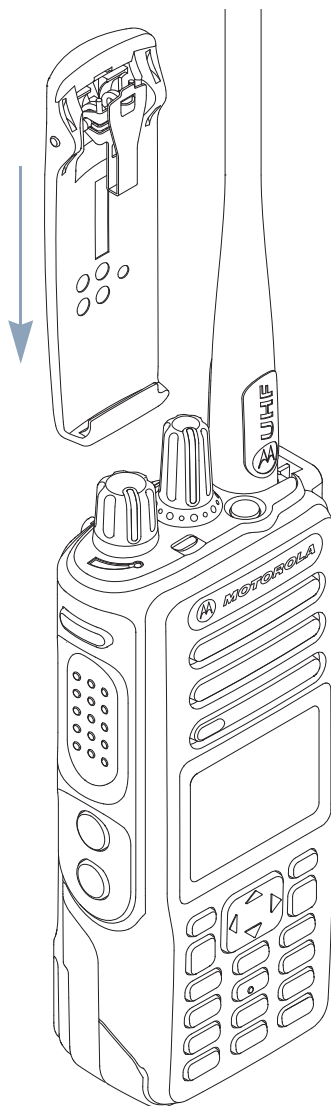
U w a g a

Jeżeli konieczna jest wymiana anteny, należy korzystać tylko z anten MOTOTRBO. Ignorowanie tego zalecenia może być przyczyną uszkodzenia radiotelefonu.

■ Instalacja zaczepu na pasek

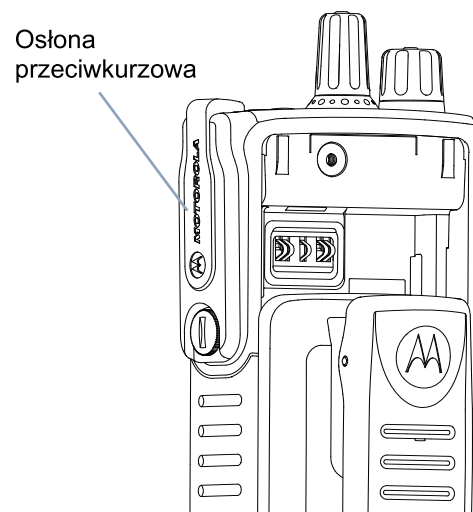
Ustaw szczeliny na zaczepie zgodnie ze szczelinami w akumulatorze i dociśnij aż do chwili, kiedy zaczep zostanie zablokowany w odpowiednim położeniu.

Aby zdjąć zacisk, należy nacisnąć i zsunąć skrzydełko zacisku z akumulatora. Można posłużyć się kluczem. Następnie przesunąć zatrzask w górę i odłączyć od radiotelefonu.



■ Nakładanie osłony złącza uniwersalnego (przeciwpyłowej)

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



Umieść zaczepy na zakończeniu pokrywy w szczelinach powyżej złącza uniwersalnego. Dociśnij pokrywę, aby umieścić dolny zaczep prawidłowo w złączu RF.

Obróć śrubę skrzydełkową, aby zamocować pokrywę złącza w radiotelefonie.

Aby zdjąć pokrywę złącza uniwersalnego, dociśnij pokrywę i obróć śrubę skrzydełkową w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

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

■ Włączanie radiotelefonu

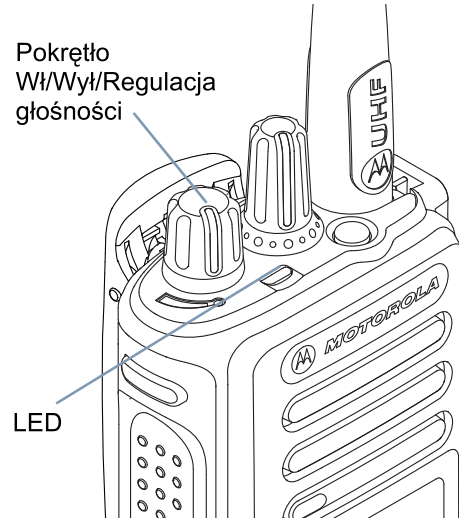
Obróć **pokrętko sterujące Wł./Wył./Regulacja głośności** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż usłyszysz kliknięcie. Na wyświetlaczu pojawi się przez moment MOTOTRBO (TM), a następnie komunikat lub obraz powitalny.

Dioda LED zaświeci się na zielono i włączy się podświetlenie ekranu głównego, jeżeli wybrano opcję automatycznego włączania podświetlenia.

UWAGA: Ekran główny nie jest podświetlany podczas włączania zasilania, jeżeli wskaźnik LED został wyłączony (zob. **Włączanie/wyłączenie 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 radiotelefon, obróć to pokrętko przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aż usłyszysz kliknięcie. Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się krótki komunikat Powering Down (Wyłączenie).

■ Regulacja głośności

Aby zwiększyć głośność, należy obrócić **pokrętko sterujące Wł./Wył./Regulacja głośności** zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Aby zmniejszyć głośność, należy obrócić to pokrętko w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



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

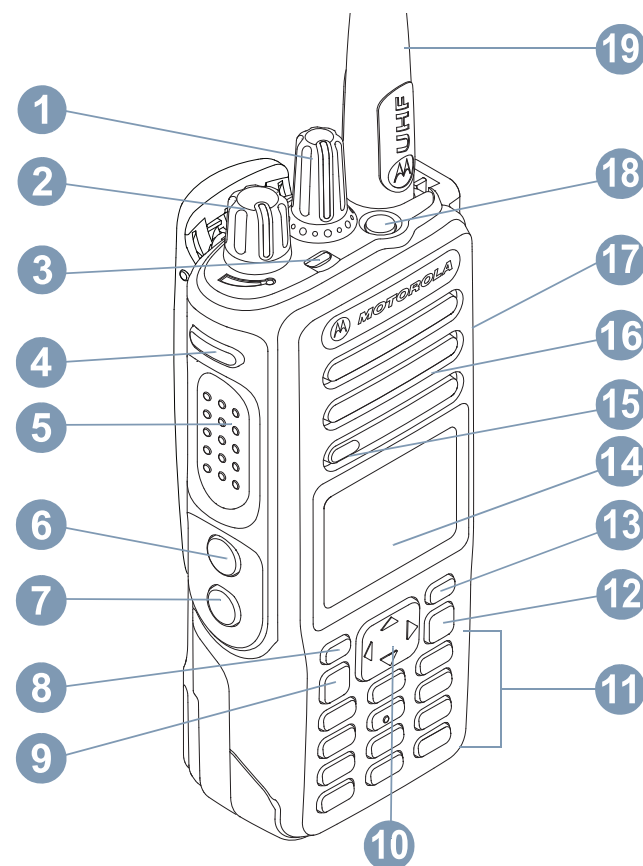
Elementy regulacyjne radiotelefonu

W tej sekcji omówiono następujące zagadnienia:

Urządzenia sterujące radiotelefonu.	strona 6
Przyciski programowane.	strona 7
Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji	strona 10
Dostęp do zaprogramowanych funkcji	strona 10
Korzystanie z klawiatury	strona 11
Przycisk Push-to-Talk (PTT)	strona 12
Przełączanie pomiędzy konwencjonalnym trybem analogowym a cyfrowym.	strona 13
Łączenie z siecią IP	strona 13
Capacity Plus	strona 14
Linked Capacity Plus.	strona 15



■ Urządzenia sterujące radiotelefonu



- 1 Pokrętko wyboru kanałów*
- 2 Pokrętko Wł/Wył/Regulacja głośności
- 3 Wskaźnik LED

- 4 Przycisk boczny 1**
- 5 Przycisk Push-to-Talk (PTT)
- 6 Przycisk boczny 2**
- 7 Przycisk boczny 3**
- 8 Przycisk przedni P1**
- 9 Przycisk Menu/OK
- 10 4-kierunkowy przycisk nawigacji
- 11 Klawiatura
- 12 Przycisk Cofnij/Ekran główny
- 13 Przycisk przedni P2**
- 14 Wyświetlacz
- 15 Mikrofon
- 16 Głośnik
- 17 Uniwersalne złącze do akcesoriów
- 18 Przycisk awaryjny**
- 19 Antena

* Radiotelefony z wyświetlaczem posiadają pokrętło Wyboru kanałów bez ograniczenia

** Te przyciski są programowane.

■ Przyciski programowane

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

- Krótkie naciśnięcie – Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku (0,05 sek.).
- Długie naciśnięcie – Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.
- 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 70.

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Kontakty – Bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

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


Przekazywanie połączeń – Włącza lub wyłącza funkcję przekazywania połączeń.


Dziennik połączeń – Umożliwia wybór listy dziennika połączeń.

Zapowiedź głosowa dla kanału – Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału. Ta funkcja jest niedostępna, kiedy Zapowiedź głosowa jest wyłączona.

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

Wł./wył. inteligentnego dźwięku – Włącza i wyłącza funkcję Inteligentnego dźwięku.

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

Ręczny roaming sieci^{*‡}  – 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^{*‡} – 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 wyłączanie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

Monitor stały^{*‡} – Monitorowanie wybranego kanału dla całego ruchu radiowego, aż do wyłączenia tej funkcji.

Telefon  – Bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.


Prywatność  – Włączanie lub wyłączanie 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 wyłączanie radiotelefonu docelowego.

Monitor zdalny  – Włączenie mikrofonu radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

* Nie dotyczy Capacity Plus
‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus


Przełącznik/Bez przełącznika** – Przełączanie między trybem korzystania z przełącznika i komunikowaniem się bezpośrednio z innym radiotelefonem.

Skanowanie** – Włączenie lub wyłączenie skanowania.


Site Info (Informacje obszarowe)* – 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 *  – Włącza lub wyłącza automatyczne szukanie obszaru.

Status – Wybiera menu listy statusu.

Kontrola telemetrii  – Kontrolowanie końcówki wyjściowej radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

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.

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.

Podświetlenie wł./wył. – Włącza i wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

Jasność podświetlenia – Reguluje poziom jasności.

Tryb wyświetlania – Włącza i wyłącza tryb dzienny/nocny wyświetlacza.


Blokada klawiatury – Włączenie lub wyłączenie przycisków klawiatury.

Wyciszenie  – Przełączanie normalnego i silnego poziomu wyciszenia.


* Nie dotyczy Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus

Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji

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

Kategoria	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Menu	Nawigacja pionowa	–
Listy	Nawigacja pionowa	–
Widok szczegółowy	Nawigacja pionowa	Poprzednia/następna pozycja

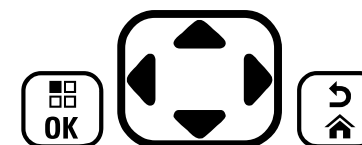
4-kierunkowego przycisku nawigacji  można używać jako numeru, aliasu lub edytora tekstu.

Kategoria edytora	▲ 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
Wartości numeryczne	Zwiększ/Zmniejsz	–






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 . Naciśnij w odpowiednim kierunku przycisk , aby przejść do funkcji menu.
 - 2 Aby wybrać funkcję lub wyświetlić podmenu, naciśnij przycisk .
 - 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.

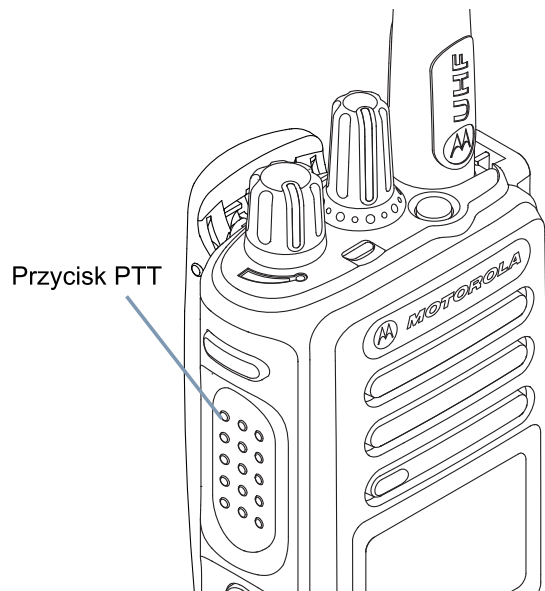
Korzystanie z klawiatury

Korzystając z klawiatury alfanumerycznej (format 3 x 4) można uzyskać dostęp do 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									
	(gł.)	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	UWAGA: Krótkie naciśnięcie powoduje wpisanie „0”, a długie naciśnięcie powoduje uaktywnienie funkcji CAPS (wpisywanie dużych liter). Kolejne długie naciśnięcie powoduje dezaktywację funkcji CAPS.											
	* lub del (usuń)	UWAGA: Naciśnięcie podczas wprowadzania tekstu powoduje usunięcie znaku. Naciśnięcie podczas wprowadzania cyfr powoduje wpisanie „*”.											
	# lub spacja	UWAGA: Naciśnięcie podczas wprowadzania tekstu powoduje umieszczenie spacji. Naciśnij podczas wpisywania, aby wprowadzić znak „#”. 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**.

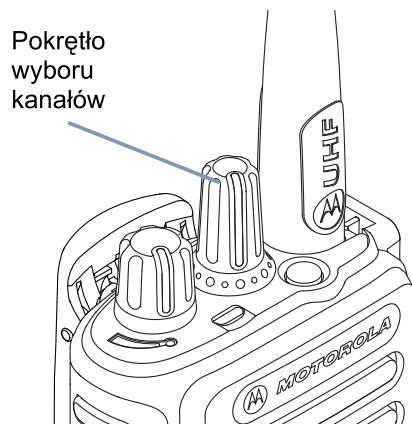
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia (zob. **Inicjowanie połączenia radiowego** na stronie 29).

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę (zob. **Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę** na stronie 106) lub Pogłos **PTT** , 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, slychac ciagly sygnal przerwania rozmowy, wskazujacy, ze nalezy zwolnic przycisk PTT, np. gdy radiotelefon odbiera Wywołanie awaryjne.

■ Przełączanie pomiędzy konwencjonalnym trybem analogowym a cyfrowym

Każdy kanał radiotelefonu można skonfigurować jako konwencjonalny kanał analogowy lub cyfrowy. Korzystając z pokrętki wyboru kanałów, można uaktywniać kanał analogowy lub cyfrowy.



Podczas przełączania trybu cyfrowego do analogowego niektóre funkcje są niedostępne. Ikony dla funkcji cyfrowych (takich jak wiadomości) odzwierciedlają tę zmianę przez wyświetlenie w kolorze szarym. Wyłączone funkcje są ukryte w menu.

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

UWAGA: Radiotelefon jest również przełączany między trybem analogowym i cyfrowym podczas skanowania w dwóch trybach (zob. **Skanowanie** na stronie 50).

■ Łączenie z siecią IP

Ta funkcja pozwala na rozszerzenie standardowej komunikacji poza zasięg jednego miejsca, przez połączenie wielu dostępnych miejsc, tworzących sieć IP (Internet Protocol).

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednego miejsca i wchodzi w zasięg innego, łączy się on z przemiennikiem nowego miejsca, aby wysłać 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.

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 kanał(y) w liście roamingowej, aby zlokalizować najlepsze miejsce.

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

UWAGA: 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).

Ikony funkcji nieobsługiwanych w Capacity Plus nie będą dostępne w menu. W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji niedostępnej w Capacity Plus rozlegnie się odpowiedni sygnał dźwiękowy.

Radiotelefon posiada również funkcje dostępne w standardowym trybie cyfrowym, Podłączenie trybu Miejsca IP, Capacity Plus oraz 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. Zabrzmi 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

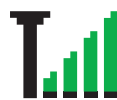
Następujące wskaźniki sygnalizują stan operacyjny radiotelefonu:

Symbole na wyświetlaczu	strona 16
Symbole połączenia	strona 18
Zaawansowane ikony menu	strona 18
Mini-ikony chwilowe	strona 19
Ikony pozycji wysłanych	strona 19
Wskaźnik LED.	strona 20
Sygnaly dźwiękowe.	strona 21
Sygnaly wskaźnikowe	strona 21

Symbole na wyświetlaczu

Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) radiotelefonu - rozdzielczość 132 x 90 pikseli, 256 kolorów - pokazuje stan radiotelefonu, tekst oraz menu.

Poniższe ikony ukazują się na pasku statusu u góry wyświetlacza. Ikony są wyświetlane na pasku stanu, w od lewej do prawej, w kolejności ukazywania się/użycia i odnoszą się do danego kanału.



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 (0 – 4) wskazuje poziom naładowania akumulatora.

Symbol miga przy poziomie bliskim wyczerpania akumulatora.



Tryb awaryjny

Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego



Duże ilości danych

Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.



Powiadomienie

Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.

**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.

**Skanowanie głosujące**

Funkcja Skanowanie głosujące jest aktywna.

**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.

**GPS dostępny **

Funkcja GPS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.

**GPS niedostępny/Poza zasięgiem **

Funkcja GPS jest włączona, jednak dane nie są odbierane z satelity.

**Płytki opcji**

Płytki opcji jest włączona.

**Niedziałająca płytki opcji**

Płytki opcji jest wyłączona.

**Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego**

Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.

**Dźwięki wyłączone**

Sygnaly dźwiękowe są wyłączone.

* Nie dotyczy Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus

* Nie dotyczy Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus

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



Połączenie grupowe/zbiorcze

Oznacza aktywne połączenie grupowe lub zbiorcze. Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer).



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).

■ Zaawansowane ikony menu

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



Pole wyboru (Puste)

Oznacza, że opcja nie została wybrana.



Pole wyboru (Zaznaczone)

Oznacza, że opcja została wybrana.



Pole wypełnione na czarno

Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej pod-menu.

■ 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 (Przejsiowy)

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

■ Ikony pozycji wysłanych

Następujące ikony pojawiają się w folderze Elementy wysłane.



LU

Wysłana pomyślnie

Wiadomość tekstowa wysłana pomyślnie.



LU

Nie można wysłać

Wiadomość tekstowa nie może być wysłana.



W toku



LU

- 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.

■ Wskaźnik LED


Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.



Migające czerwone światło – Radiotelefon nadaje przy bardzo niskim poziomie baterii, odbiera transmisję awaryjną, nie zaliczył autotestu podczas rozruchu lub znalazł się poza zasięgiem, jeżeli skonfigurowano system ARTS.

Stałe światło zielone – Radiotelefon uruchamia się lub nadaje.

Migające zielone światło – Radiotelefon odbiera połączenie bez ochrony prywatności lub dane, wykrył aktywność lub odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Podwójnie pulsujące światło zielone – Radiotelefon odbiera połączenie lub dane przy włączonej funkcji prywatności .

Stałe światło żółte – Radiotelefon monitoruje kanał konwencjonalny.

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


Podwójnie 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. Oznacza również, że radiotelefon musi jeszcze odpowiedzieć na alarmowe wywołanie grupowe lub jest zablokowany.

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 wskaźnikowe

Sygnał wysoki 

Sygnał niski 



Sygnał potwierdzenia



Sygnał blokady

■ Sygnały dźwiękowe

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

Sygnał ciągły



Dźwięk monotoniczny. Ciągły do zakończenia.

Sygnał okresowy



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

Sygnał powtarzany



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

Sygnał jednorazowy



Generowany tylko jeden raz przez krótki czas określony przez radiotelefon.

Inicjowanie i odbieranie połączeń

Po zapoznaniu się ze sposobem konfigurowania radiotelefonu przenośnego MOTOTRBO można rozpocząć korzystanie z radiotelefonu.

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

Wybieranie strefy	strona 22
Wybieranie kanału radiowego, identyfikatora abonenta lub identyfikatora grupy	strona 24
Odbieranie połączenia radiowego.	strona 24
Inicjowanie połączenia radiowego.	strona 29
Kończenie połączenia radiotelefonu	strona 39
Talkaround (Tryb pracy z pominięciem przekaźnika) . . .	strona 40
Monitorowanie funkcji	strona 41

Wybieranie strefy

Strefa to grupa kanałów. Ten radiotelefon obsługuje do 1000 kanałów i 250 stref, przy maks.160 kanałach na strefę.




Aby wybrać strefę, należy postępować zgodnie z następującą procedurą.


Procedura:


Naciśnij zaprogramowany przycisk strefy i przejdź do punktu 3.

LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

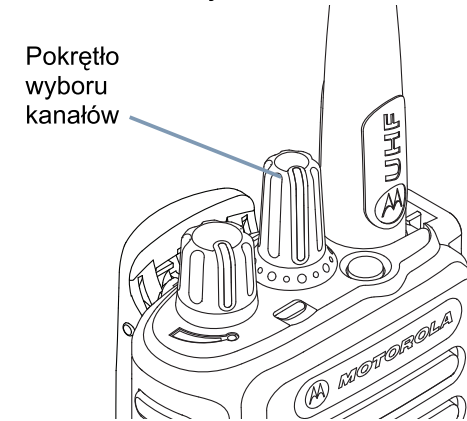
- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Strefa i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Bieżąca strefa jest wyświetlana i oznaczona za pomocą ✓.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wybrać wymaganą strefę i przejdź do Kroku 7.
LUB
Wprowadź pierwszą literę wymaganej strefy.
- 5 Pojawi 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. Następne rzędy wyświetlacza pokazują skrótowe rezultaty wyszukiwania.
Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwie strefy o tej samej nazwie (lub więcej), radiotelefon pokazuje 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 wybraniu wymaganej strefy, wybierz kanał, na którym chcesz nadawać lub odbierać.

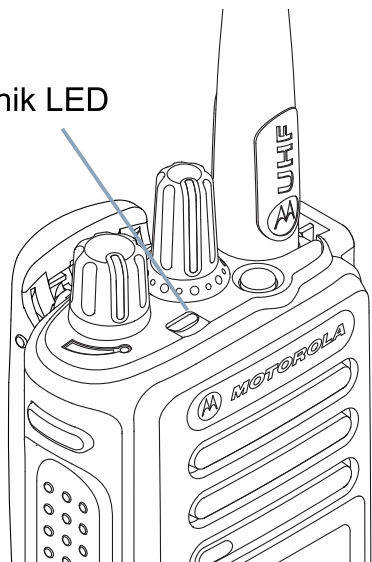


Procedura:

Obróć pokrętko Wyboru kanału, aby wybrać kanał o aktywnym aliasie lub ID grupy.

■ Odbieranie połączenia radiowego


Wskaźnik LED



Po wyświetleniu kanału, identyfikatora abonenta lub identyfikatora grupy można odbierać połączenia 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 transmisję 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 rozdział **Privacy** na stronie 92. 

📄 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 jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- 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.
LUB
 Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

- 7 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę.

- 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.*

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 Ikona połączenia prywatnego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy. 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 jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
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 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę.

- 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 **Inicjowanie 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 wyświetla ekran widoczny przed odebraniem połączenia. An All Call does not wait for a predetermined period of time before ending.

 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 32.*

UWAGA: Radiotelefon przerywa odbiór połączenia zbiorczego jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego **nie** można korzystać z funkcji przycisków zaprogramowanych, aż do zakończenia połączenia.

Odbieranie i reagowanie na Wywołanie selektywne

Wywołanie selektywne to połączenie pojedynczego radiotelefonu z innym radiotelefonem indywidualnym. W systemie analogowym takie połączenie to Wywołanie indywidualne.

Procedura:

Wywołanie selektywne sygnalizowane jest przez:

- 1 Zielona dioda LED miga.
- 2 Ikona połączenia prywatnego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy lub Połączenie selektywne, albo Alert z połączeniem. 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 jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.
Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- 5 Dioda LED świeci na zielono.
- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 7 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę.
- 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).


Zobacz **Nawiązywanie połączenia selektywnego** na stronie 32, aby uzyskać więcej informacji o Wywołaniu indywidualnym.

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, wykorzystując:

- Pokrętko wyboru kanałów
- Zaprogramowany przycisk **Szybkie wywołanie**
- Programowane przyciski numeryczne – Ta metoda jest przeznaczona tylko do połączeń grupowych, prywatnych i ogólnych oraz wymaga klawiatury (zobacz część **Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub ogólnego przy użyciu programowalnego przycisku numerycznego** na stronie 34). 
- Programowalny przycisk – Ta metoda umożliwia wykonywanie tylko połączeń telefonicznych (zob. **Nawiązywanie połączenia telefonicznego przy użyciu przycisku programowalnego** na stronie 35). 
- Lista kontaktów (zob. **Ustawienia kontaktów** na stronie 53)
- Wybór ręczny (przez kontakty) – Ta metoda umożliwia wykonywanie wyłącznie połączeń prywatnych, a numer jest wybierany przez mikrofon z klawiaturą (zob. **Inicjowanie**

połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów na stronie 54 oraz **Nawiązywanie połączenia przy użyciu programowalnego przycisku wybierania ręcznego** na stronie 37). 

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 **Privacy** na stronie 92. 



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 przy użyciu pokrętkawyboru kanałów**

 **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 23.
LUB
Naciśnij zaprogramowany **przycisk szybkiego dostępu**.
- 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. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias wywołania grupowego
- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
LUB
 Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.
- 5 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę. Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać. Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator radiotelefonu transmitującego.
- 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.

*Można także nawiązywać połączenia grupowe przez kontakty (patrz **Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów** na stronie 54).*

 **Inicjowanie 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.

Jeśli ta funkcja nie jest włączona, podczas nawiązywania połączenia prywatnego z listy kontaktów, dziennika połączeń, za pomocą **przycisku szybkiego dostępu**, programowanych przycisków numerycznych lub pokrętła wyboru kanałów 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 76 lub w **Alert połączenia** na stronie 68.

Procedura:

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu lub identyfikatora. Patrz **Wybór kanału** na stronie 23.
LUB
Naciśnij zaprogramowany **przycisk szybkiego dostępu**.

- 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 połączenia prywatnego jest 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 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę. Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

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

*Można również nawiązać połączenie prywatne z kontaktów (zob. **Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów** na stronie 54) lub przeprowadzić szybkie wyszukiwanie alfanumeryczne żadanego aliasu przy pomocy klawiatury (zobacz **Nawiązywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów** na stronie 58).*

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.

Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.

Inicjowanie połączenia zbiorczego

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

Procedura:

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora. Patrz **Wybór kanału** na stronie 23.
- 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. Pierwsza linia tekstu pokazuje Połączenie ogólne.
- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
LUB
 Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

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

Nawiązywanie połączenia selektywnego

Podobnie do Wywołania indywidualnego, chociaż można odbierać i/lub odpowiadać na Wywołanie selektywne inicjowane przez uprawniony radiotelefon, aby radiotelefon mógł inicjować Wywołanie selektywne, musi być on do tego zaprogramowany.

Procedura:

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu lub identyfikatora. Patrz **Wybór kanału** na stronie 23.
- 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 połączenia prywatnego jest 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.
LUB
Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.
- 5 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę. Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

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



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 emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat Ending Phone Call (Zamykanie 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. Powtórz kroki 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.

- 9 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 ogólnego przy użyciu programowalnego przycisku numerycznego

Funkcja programowanego przycisku numerycznego pozwala łatwo wykonywać Wywołania grupowe, indywidualne lub wszystkich do wcześniej zdefiniowanego aliasu lub ID. Ta funkcja może zostać przypisana do wszystkich dostępnych przycisków numerycznych na klawiaturze.

Do przycisku numerycznego można przypisać **TYLKO** jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych.


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 LED świeci na zielono. Ikona Wywołania indywidualnego/grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu zawiera stan połączenia prywatnego lub ogólnego.

- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
LUB
 **Dotyczy tylko połączenia grupowego:** zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

- 5 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę. Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

- 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 59, 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 ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta, a następnie naciśnij 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 emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Ending Phone Call` (Zamykanie 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 **Press OK to Place Call** (naciśnij 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 ▲ lub ▼, aby zaznaczyć kontakt radiotelefonu, a następnie naciśnij , 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 Zwolnij przycisk **PTT**, aby usłyszeć rozmówcę. 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 ▲ lub ▼, aby zaznaczyć kontakt telefonu, a następnie naciśnij 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 emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat Ending Phone Call (Zamykanie 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 krok 8 lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

*Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu Press OK to Place Call (naciśnij 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 umożliwia 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 korzystać 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 Zaczekaj na potwierdzenie.
- 4 Radiotelefon wyemituje sygnał powiadomienia pozytywnego, a na ekranie pojawi się informacja Zdalne wył. pomyślnie, co oznacza, że kanał jest wolny.
LUB
Radiotelefon wyemituje sygnał powiadomienia negatywnego i wyświetli komunikat Zdalne wył. nie powiodło się.

Wyświetlacz radiotelefonu, w którym wywołanie zostało przerwane, 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 Przełącznik/Bez przekaź, aby przełączyć tryb używania lub pomijania przekaźnika.

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 Talkaround.
- 5 Naciśnij , by aktywować 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 słyszysz „biały dźwięk” (tj. kanał jest wolny), naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.

📄 Permanent Monitor (Monitor stały)

Funkcja Monitor umożliwia ciągłe monitorowanie aktywności wybranego kanału.

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

Procedura:

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Permanent 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 wyl.

Funkcje zaawansowane

Należy zajrzeć do instrukcji obsługi, aby dowiedzieć się więcej o zaawansowanych funkcjach dostępnych w radiotelefonie:

Kontrola radiowa	strona 43
Monitor zdalny	strona 44
Listy skanowania	strona 46
Skanowanie	strona 50
Skanowanie głosujące	strona 52
Ustawienia kontaktów	strona 53
Ustawienia wskaźnika połączenia	strona 62
Funkcje dziennika połączeń	strona 66
Alert połączenia	strona 68
Tryb awaryjny	strona 70
Funkcje wiadomości tekstowych	strona 76
Kod analogowy wiadomości	strona 89
Analogowa aktualizacja stanu	strona 90
Privacy	strona 92
Wybieranie tonowe DTMF	strona 93
Sterowanie wieloma miejscami	strona 93
Zabezpieczenia	strona 96
Funkcja Lone Worker (Samotny operator)	strona 99
Funkcje blokady hasła	strona 99
Lista powiadomień	strona 102
System ARTS (Auto-Range Transponder System) . . .	strona 103

Programowanie bezprzewodowe (OTAP)	strona 103
Narzędzia	strona 104
Programowanie z przedniego panelu (FPP)	strona 126

■ Kontrola radiowa


Jeżeli ta funkcja jest włączona, umożliwia 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.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów.

Wysyłanie sygnału testu radiowego

Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **test radiowy**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **testu radiowego**.
- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta, a następnie naciśnij 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 dźwięk pozytywny i, a na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.

LUB




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

- 6 Radiotelefon ponownie wyświetla alias lub identyfikator abonenta.


LUB



Procedura:

Otwórz menu.


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Contacts** (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


LUB

Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Manual Dial** (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Radio Number** (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

▲ lub ▼, aby ręcznie wybrać numer i naciśnij , aby wybrać.

▲ lub ▼, aby wybrać numer radiotelefonu i naciśnij , aby wybrać.

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


Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Spr.radia i wybierz przy użyciu przycisku .
- 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 dźwięk pozytywny i, a na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia.

LUB

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

- 8 Radiotelefon ponownie wyświetla alias lub identyfikator 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 ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta, a następnie naciśnij 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 Zaczekaj na potwierdzenie.


- 5 W przypadku powodzenia zabrmi dźwięk pozytywny i, a na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia. Radiotelefon rozpoczyna odtwarzanie audio z monitorowanego radiotelefonu przez zaprogramowany okres, a na wyświetlaczu pojawia się napis `Zdalne Monitor`. Po upływie czasu na liczniku radiotelefon emituje ton alertu, a dioda LED gaśnie.


LUB


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

LUB**Procedura:**


Otwórz menu.


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


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

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


LUB


Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Manual Dial` (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Radio Number` (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 ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Manual Dial` (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji `Radio Number` (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. Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `Zdalne mon.` i naciśnij , aby wybrać.

 - 5 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.

 - 6 Zaczekaj na potwierdzenie.
-

- 7 W przypadku powodzenia zabrmi dźwięk pozytywny i, a na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia. Radiotelefon rozpoczyna odtwarzanie audio z monitorowanego radiotelefonu przez zaprogramowany okres, a na wyświetlaczu pojawia się napis `Zdalne Monitor`. Po upływie czasu na liczniku radiotelefon emituje ton alertu, a dioda LED gaśnie.

LUB

W przypadku niepowodzenia, zabrmi ton negatywny a na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.

 **Zatrzymanie zdalnego nasłuchu**

Zdalny nasłuch kończy się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

Procedura:

- 1 Naciśnij zaprogramowany **przycisk zdalnego przerywania** button.
- 2 Na wyświetlaczu pojawia się przejściowe małe powiadomienie, które wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.
- 3 Zaczekaj na potwierdzenie.

- 4 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.

Listy skanowania

Listy skanowania są tworzone i przypisywane do indywidualnych kanałów/grup. Radiotelefon skanuje aktywność głosową w kanałach/grupach zgodnie z sekwencją określoną na liście skanowania dla bieżącego kanału/grupy.

Radiotelefon może obsługiwać maksymalnie 250 list skanowania, po nie więcej niż 16 wpisów na każdej. Każda lista skanowania obsługuje kombinację wpisów analogowych i cyfrowych.


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




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




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



Przeglądanie wpisu na liście skanowania

Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub  aby wyświetlić opcję **Sk** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **List Sk** i wybierz przy użyciu przycisku .


- 4 Korzystając z przycisku  lub , przeglądaj 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub  aby wyświetlić opcję **Sk** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **List Sk** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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.
Następne rzędy wyświetlacza pokazują skrótowe rezultaty 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Ska i wybierz przy użyciu przycisku .


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję List Ska i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dod.człon i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany 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.
Następne rzędy wyświetlacza pokazują skrótowe rezultaty 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 ▲ lub ▼, aby przejść od wymaganego poziomu priorytetu i naciśnij c, żeby potwierdzić.


- 10 Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia, a po nim pytanie Dodaj inneg.


- 11 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Tak i naciśnij , żeby potwierdzić i dodać inną pozycję; powtórz Kroki 5 do 9.
LUB
▲ lub ▼, aby przejść do Nie i naciśnij , aby wybrać opcję zapisu bieżącej listy.

Usuwanie wpisu z listy skanowania





Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Ska i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję List Ska i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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.
Następne rzędy wyświetlacza pokazują skrótowe rezultaty 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 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Delete (Usuń), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
-
- 9 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. Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.
LUB
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji No (Nie), a następnie naciśnij 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 , aby uzyskać dostęp do menu.




- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Ska i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję List Ska i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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. Następne rzędy wyświetlacza pokazują skrótowe rezultaty 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 ▲ lub ▼, aby przejść do Edyt. prioryt. i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 9 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść od wymaganego poziomu priorytetu i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 10 Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia, a następnie powraca 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.

Żółty wskaźnik miga, a na wyświetlaczu widoczny jest symbol skanowania.

Jeżeli używany jest kanał cyfrowy i skanowanie w dwóch trybach zostanie zatrzymane na kanale analogowym, radiotelefon jest automatycznie przełączany do trybu analogowego na czas trwania połączenia. Ta zasada obowiązuje w przypadku zarówno kanałów analogowych, jak i cyfrowych.

Dostępne są dwie metody inicjowania skanowania:

- **Podstawowe skanowanie kanałów (ręczne):** Radiotelefon skanuje wszystkie kanały/grupy uwzględnione na liście skanowania. Radiotelefon może rozpocząć skanowanie, zależnie od ustawień, automatycznie od ostatnio skanowanego „aktywnego” kanału/grupy lub kanału, w którym zainicjowano skanowanie.
- **Skanowanie automatyczne:** Radiotelefon automatycznie rozpoczyna skanowanie po wybraniu kanału/grupy z włączoną funkcją skanowania automatycznego.

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

Rozpoczynanie i kończenie skanowania


Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **skanowania**, aby rozpocząć lub zatrzymać skanowanie.



LUB




Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Korzystając z pokrętła wyboru kanałów, wybierz zaprogramowany kanał na liście skanowania.

- 2 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 3 Naciśnij  lub  aby wyświetlić opcję **Ska** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść w stan **Stan skan** i naciśnij **c**, żeby potwierdzić.

- 5 Naciśnij  lub , aby przejść w wymagany stan **Skanowania** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 6 Po włączeniu funkcji skanowania na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Skanowanie wł.** Dioda LED pulsuje światłem żółtym i pojawia się ikona skanowania.

LUB


Wyświetlacz pokazuje **Skanowanie wył.**, kiedy funkcja skanowania zostaje dezaktywowana. Dioda LED gaśnie, a ikona znika.

Podczas skanowania radiotelefon akceptuje tylko dane (np. wiadomość tekstowa, lokalizacja, telemetria lub dane komputerowe) odbierane w wybranym kanale.


Odbieranie połączeń podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w kanale/grupie, w których wykryto aktywność. Radiotelefon zachowuje ten kanał zgodnie z zaprogramowanym interwałem czasowym określanym jako „czas wstrzymania skanowania”.

Procedura:

- 1 Ustaw radiotelefon pionowo w odległości od 2,5 do 5,0 cm od ust.
 -  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

 - 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.
- ### LUB
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie 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 w określonym kanale nieustannie wykrywane są niepożądane połączenia lub zakłócenia szumowe (tzw. kanał „uciążliwy”), można 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 **tylko** 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 LUB
- Zatrzymaj i ponownie uruchom skanowanie za pomocą zaprogramowanego przycisku **Skanuj** lub menu, **LUB**
- Zmień kanał przy użyciu pokrętła wyboru kanałów.

■ **Skanowanie głosujące**

Skanowanie głosujące zapewnia użytkownikowi duże pokrycie na obszarach, gdzie zainstalowanych jest wiele stacji bazowych, transmitujących identyczne informacje na różnych kanałach analogowych.

Radiotelefon skanuje kanały analogowe różnych stacji bazowych i przeprowadza proces głosowania, by wybrać najsilniejszy sygnał. Po jego zakończeniu, radiotelefon anuluje wyciszenie sygnałów odbieranych z tej stacji bazowej.

Dioda LED pulsuje światłem żółtym, a na pasku stanu pojawia się ikona skanowania głosującego.


*Aby odpowiedzieć na transmisję w trakcie skanowania wybiórczego, należy wykonać te same procedury co w **Odbieranie połączeń podczas skanowania** na stronie 51.*


■ 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 rozdział **Privacy** na stronie 92. 

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

Radiotelefon obsługuje dwie listy Kontakty, jedną listę dla kontaktów Analogowych i jedną dla kontaktów Cyfrowych, przy czym maksymalna pojemność każdej listy Kontakty wynosi 500 członków.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:


- Typ połączenia
- Alias połączenia
- Identyfikator połączenia


UWAGA: Można dodawać, usuwać lub edytować aliasy albo identyfikatory abonentów na liście kontaktów dla trybu cyfrowego. Usunięcie ID abonenta może być wykonane jedynie przez sprzedawcę.

W przypadku listy Kontaktów analogowych, użytkownik może jedynie wyświetlać ID abonentów, edytować ID abonentów oraz inicjować Sygnał wywołania. Dodawanie i usuwanie może przeprowadzać jedynie sprzedawca.

Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów

Procedura:


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 ▲ lub ▼, aby wybrać Kontakt ty i naciśnij , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.


- 3 Naciśnij ▲ 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 LED świeci na zielono.

- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
LUB
 Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od użytkownika należącego do grupy miga zielony wskaźnik. 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 , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 ▲ lub ▼, aby wybrać Kontakt ty i naciśnij , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta.
LUB
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Manual Dial (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Number (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 ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Manual Dial** (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Radio Number** (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. The display shows the destination alias.
- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga, a na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator użytkownika radiotelefonu transmitującego.
- 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 widać komunikat **Call Ended** (Połączenie zakończone).

Nawiązywanie połączenia telefonicznego z poziomu kontaktów

Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
 - 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Contacts** (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
 - 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta.
- ### LUB
- Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Manual Dial** (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Phone Number** (Numer telefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
- 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 ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Call Phone (Połącz z telefonem), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
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:
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Extra Digits: (Dodatkowe cyfry:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wprowadź dodatkowe cyfry, używając klawiatury, a następnie 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 emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Ending Phone Call` (Zamykanie 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 `d`, 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/odrzucenia 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 odrzucenia 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Contacts** (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. 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. Następne rzędy wyświetlacza pokazują skrótowe rezultaty wyszukiwania.

Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwa lub więcej aliasy o tej samej nazwie, radiotelefon pokazuje alias, który jest na pierwszym miejscu listy Kontaktów.

- 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. The display shows the destination alias.

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

- 9 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

- 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, zabrzmi krótki ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia.




Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.




Przepisanie pozycji do programowanego




Przycisk numeryczny




Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Użyj  lub , aby przejść do pozycji `Contacts` (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.




- 3 Użyj  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do Progr. Przyc. i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego przycisku numerycznego i naciśnij , żeby potwierdzić.

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?.

Za pomocą  lub  wybierz `Tak` i naciśnij , by potwierdzić.

- 6 Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy i wyświetli małe 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 określonym trybie, ta funkcja nie jest obsługiwana przy dłuższym naciśnięciu przycisku numerycznego w innym trybie.

Zobacz punkt **Nawiązywanie połączenia grupowego, prywatnego lub ogólnego przy użyciu programowalnego przycisku numerycznego** na stronie 34, 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:

Dłużej naciśnij programowany przycisk numeryczny, aby przejść do wybranego aliasu lub ID, następnie naciśnij , żeby potwierdzić i przejdź do Kroku 4.

LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Contacts** (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.


- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, żeby przejść do Progr. Przyc. i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, żeby przejść do Pusty i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 6 W pierwszym wierszu na wyświetlaczu pojawia się pytanie: Wyczyścić wszystkie przyciski?.
- 7 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Tak i naciśnij , by potwierdzić.
- 8 Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy i wyświetli małe powiadomienie.
- 9 Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.


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


Ustawianie domyślnego kontaktu


Procedura:

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Ustaw dom.** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 5 Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy i wyświetli małe powiadomienie.


- 6 Obok wybranego aliasu lub identyfikatora pojawia się ✓.


Dodawanie nowego kontaktu


Procedura:


Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


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

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **New Contact** (Nowy kontakt), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wybrany typ kontaktu: **Radio Contact** (Kontakt radiotelefonu) lub **Phone Contact** (Kontakt telefonu), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 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 ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wybrany typ dzwonka, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.


Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy i wyświetli małe powiadomienie.


■ Ustawienia wskaźnika połączenia


📄 Aktywacja lub dezaktywacja dzwonków wywołania dla Sygnału wywołania 🎵


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


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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dzwonki wyw. i wybierz przy użyciu przycisku .

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Sug. wyw. i wybierz przy użyciu przycisku . Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą ✓.


7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku . Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.


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


📄 Włączanie i wyłączanie dzwonków dla połączeń prywatnych 🎵


Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranego połączenia prywatnego.


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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dzwonki wyw. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Wyw. prywat.


- 7 Naciśnij , aby aktywować dzwonki Wywołania indywidualnego. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
LUB
Naciśnij , aby dezaktywować dzwonki połączeń prywatnych. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


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


Aktywacja lub dezaktywacja Dzwonka wywołania dla Wywołań selektywnych


Możesz wybrać lub włączyć/wyłączyć dzwonki dla przychodzących Wywołań selektywnych.


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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dzwonki wyw.i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Wywoł. selekt. i naciśnij , by potwierdzić. Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą ✓.


- 7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku . Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.


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 , 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 Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dzwonki wyw. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku . Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą ✓.

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku . Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.


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


Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym





Istnieje możliwość włączenia lub wyłączenia sygnałów dźwiękowych przychodzącej wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.


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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Tones/Alerts** (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję **Dzwonki wyw.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję **Telemetr** i naciśnij , by potwierdzić. Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą ✓.

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku . Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.


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


Przypisywanie stylów dzwonka


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


Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 ▲ lub ▼, aby wybrać **Kontak ty** i naciśnij , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

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

- 5 Przyciśnij , aż wyświetlacz pokaże menu **Edyt dzwonek**.

- 6 **Symbo ✓** wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.

- 7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku . Obok wybranego sygnału pojawia się ✓.


- 8 Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


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


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 , 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 Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Narast.

- 6 Naciśnij , aby aktywować Escalart. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
LUB
Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję sygnalizacji połączeń. 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Dz. wyw i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Ustawienia radiotelefonu i naciśnij , by potwierdzić.







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

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przeglądać listę.

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

Zapisywanie Aliasu lub ID z Listy wywołań







Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dz. wyw i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymaganą listę i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Zach i wybierz przy użyciu przycisku .
- 6 Pojawi się migający kursor. Jeżeli jest to konieczne, wpisz alias dla danego identyfikatora i naciśnij .
- 7 Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.

Można również zapisać identyfikator bez aliasu.

Usuwanie połączenia z listy połączeń


Procedura:


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dz. wyw i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymaganą listę i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Delete (Usuń), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 6 Naciśnij , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis. Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.
LUB
▲ lub ▼, aby wybrać opcję Nie w celu powrotu poprzedniego ekranu.


Jeżeli wybrana lista nie zawiera żadnych wpisów, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *List 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ aby wyświetlić opcję Dz. wyw i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić wymaganą listę i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Pokaż szczeg i naciśnij c, by potwierdzić. 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.


*Informacje na temat **Lista powiadomień** znajdują się na stronie 102.*





*Informacje na temat **Funkcje dziennika połączeń** znajdują się na stronie 66.*


Wysyłanie alertu połączenia z listy kontaktów

Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator abonenta, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
LUB
 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Manual Dial** (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Radio Number** (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. Pojawi się migający kursor. Wprowadź identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję **Syg. wyw.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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.

Twój diler może ustawić czas naciskania Programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), który jest podobny jak w przypadku wszystkich innych przycisków:


- Krótkie naciśnięcie – od 0,05 s do 0,75 s
- Długie naciśnięcie – od 1,00 s do 3,75 s

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



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

- **Regular (Zwykły)** – Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy i stosuje wskaźniki dźwiękowe i/lub graficzne.
- **Silent (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.
- **Silent with Voice (Cichy z głosem)** – Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez wskaźników dźwiękowych lub graficznych, ale emituje dźwięk połączeń przychodzących przez głośnik.



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

Odbieranie alarmu awaryjnego


Procedura:

- 1 Wyświetli się ikona alarmowa, zabrzmie ton, dioda LED pulsować na czerwono, radiotelefon wyświetli Listę alarmową, jeżeli odnotowanych jest więcej alarmów niż jeden. Podane są aliasy abonentów wysyłających alarm. Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias, a następnie naciśnij przycisk , aby wyświetlić więcej szczegółów. Naciśnij ponownie przycisk , aby wyświetlić opcje czynności.

LUB

Pojawi się ikona trybu awaryjnego, zostanie wyemitowany sygnał, dioda LED zacznie migać na czerwono, a na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się alarmowy alias dzwoniącego. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić więcej szczegółów. Naciśnij ponownie przycisk , aby wyświetlić opcje czynności.



- Naciśnij  i wybierz **Tak**, by wyjść z Listy alarmów.


Aby ponownie otworzyć listę alarmów, naciśnij przycisk  w celu przejścia do menu i wybierz opcję **Lista alarmów**.

Reagowanie na alarm awaryjny

Procedura:

Po odebraniu alarmu awaryjnego:


- W Liście alarmów, za pomocą  lub  wybierz wymagany alias.
- 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.
- 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.

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

LUB

 Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.
- Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu inicjującego alarm awaryjny zielony wskaźnik miga. Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator radiotelefonu transmitującego.
- 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, sygnał niegłosowy, który generuje informację o alarmie w grupie radiotelefonów.

Procedura:

- 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.

LUB

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

- 3 Po odebraniu potwierdzenia alarmu awaryjnego generowany jest odpowiedni sygnał dźwiękowy, a zielony wskaźnik miga. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm wysł.

LUB

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

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

Jeżeli alarmy ustawione są na wyciszenie, radiotelefon nie będzie wyświetlać żadnych wskaźników dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym.

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


- 72 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.

LUB

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

- 3 Po odebraniu potwierdzenia alarmu awaryjnego generowany jest odpowiedni sygnał dźwiękowy, a zielony wskaźnik miga. 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.

LUB

 Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

- 8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
Kiedy odbierane jest wywołanie grupowe, wyświetlacz pokazuje alias abonenta oraz grupy.
-
- 9 Jeżeli kanał jest wolny i pozwala na odpowiedź, rozbrzmiewa krótki sygnał powiadamiający ( jeżeli jest włączona funkcja Informacji o wolnym kanale). 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 Wyciszony, podczas Alarmu nie wysyła on sygnałów dźwiękowych ani wizualnych i nie pozwala na rozbrzmiewanie odbieranych wywołań przez głośnik, do chwili naciśnięcia przycisku **PTT**, inicjującego wywołanie.*

*Jeżeli radiotelefon jest w trybie Wyciszony z Głosem, podczas Alarmu nie wysyła on sygnałów dźwiękowych ani wizualnych, ale pozwala na rozbrzmiewanie przez głośnik przychodzących wywołań. Wskaźniki pojawią się jedynie po naciśnięciu przycisku **PTT**, aby zainicjować lub odebrać połączenie.*

Wysyłanie alarmu awaryjnego z żądaniem połączenia głosowego

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

Ten stan uaktywnienia mikrofonu jest również zwany „mikrofonem aktywnym”.

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

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrzmiał ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. 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.
LUB
 Na wyświetlaczu pojawia się komunikat Tx Telegram (Telegram Tx) i alias odbiorcy. Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem i pojawia się ikona Alarmu.

- 3 Po wyświetleniu komunikatu Alarm wysłaj rozpocznij 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 Wyciszony, podczas Alarmu nie wysyła on sygnałów dźwiękowych ani wizualnych i nie pozwala na rozbrzmiewanie odbieranych wywołań przez głośnik, do chwili zakończenia zaprogramowanej transmisji w ramach funkcji „gorący mikrofon” i naciśnięcia przycisku **PTT**.*

*Jeżeli radiotelefon jest w trybie Wyciszony z Głosem, podczas próby wywołania z funkcją „gorącego mikrofonu” w trybie Alarmu nie wysyła on sygnałów dźwiękowych, ale pozwala na rozbrzmiewanie dźwięku przez głośnik gdy docelowy radiotelefon zareaguje, po zakończeniu zaprogramowanego czasu transmisji z funkcją „gorącego mikrofonu”. Wskaźniki pojawiają 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**
-  Otrzymano telegram Wyjście z trybu alarmowego **LUB**
- Wykonano wszystkie dopuszczalne ponowne próby wysłania alarmu **LUB**
- Naciśnięcie przycisku **wyłączenia awaryjnego** **LUB**
- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie, jeżeli został zaprogramowany, aby pozostawać na kanale awaryjnym nawet po otrzymaniu potwierdzenia.

UWAGA: Wyłączenie radiotelefonu powoduje zakończenie trybu awaryjnego. Po ponownym włączeniu radiotelefonu tryb awaryjny nie zostanie ponownie uaktywniony automatycznie.

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.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności. Każda wiadomość tekstowa na ekranie pisania/edycji zostanie automatycznie zapisana w folderze kopii zapasowych.

UWAGA: Długo naciśnij , aby w dowolnym momencie powrócić do Strony głównej.

Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej




















Procedura:

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


LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Komponuj i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 4 Pojawi się migający kursor.
Przy pomocy klawiatury napisz wiadomość.
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.
 - 5 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .
 - 6 Użyj  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
LUB
Użyj  lub , aby ręcznie wybrać numer, i naciśnij przycisk , aby go wybrać. W pierwszym wierszu na wyświetlaczu pojawi się informacja Numer radiotelefonu:!. W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.
Wprowadź identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .
- LUB**

Naciśnij , aby edytować wiadomość.

Naciśnij  ponownie, aby odrzucić wiadomość lub zapisać ją w folderze Wersje robocze.

7 Na wyświetlaczu ukaże 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 **Sił pon** (patrz rozdział pt.*

***Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 80).*

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 , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .



3 Za pomocą  lub , aby wyświetlić opcję Tekst skr. i wybierz przy użyciu przycisku .


4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą krótką wiadomość tekstową i wybierz przy użyciu przycisku .


5 Pojawi się migający kursor.

Korzystając z klawiatury, edytuj wiadomość.




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.


6 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

7 Użyj  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

LUB


Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Manual Dial** (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

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

Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

LUB

Naciśnij , aby edytować wiadomość.

Naciśnij  ponownie, aby odrzucić wiadomość lub zapisać ją w folderze **Wersje robocze**.

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

9 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** (zob. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 80).*

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, 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** (zob. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 80).*

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: Długo naciśnij , aby w dowolnym momencie powrócić do Strony głównej.


Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej


Procedura:


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


LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom.i wybierz przy użyciu przycisku .





- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Robocz.i wybierz przy użyciu przycisku .




- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku .

Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej

Procedura:

- 1 Naciśnij  ponownie podczas przeglądania wiadomości.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Edyt. i wybierz przy użyciu przycisku .
Pojawi się migający kursor.
Korzystając z klawiatury edytuj wiadomość.
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.
Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
LUB
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Manual Dial (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Wprowadź 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 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Wiadom.* i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Robocz.* i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku c.
- 5 Naciśnij  ponownie podczas przeglądania wiadomości.
- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do *Usuń* i naciśnij N, aby usunąć wiadomość , aby usunąć wiadomość.

Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi


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

- Wyślij znowu
- Przekaż
- Edytuj

UWAGA: Jeżeli typ kanału (tzn.(konwencjonalny cyfrowy, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie jest odpowiedni, można tylko redagować i wysłać wiadomość *Błąd wysyłania*

Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.

- 2 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.

 **Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej**




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

Procedura:


- 1 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję *Śli dał* i wybierz przy użyciu przycisku .

- 2 Użyj  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

LUB

Użyj  lub , aby przejść do pozycji *Manual Dial* (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

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

Wprowadź identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

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

- 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.




 **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  lub , aby wyświetlić opcję *Edyt* i wybierz przy użyciu przycisku .








- 2 Pojawi się migający kursor.
Korzystając z klawiatury edytuj wiadomość.
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.

- 3 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk .

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Wyśł i naciśnij , aby wysłać wiadomość
LUB
Naciśnij  lub , aby wybrać opcję Zapisz i naciśnij , aby zapisać wiadomość w folderze kopii roboczych.
LUB
Naciśnij , aby edytować wiadomość.
Naciśnij  ponownie, aby usunąć wiadomość lub zapisać ją w folderze kopii roboczych.

- 5 Użyj  lub , aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
LUB
Użyj  lub , aby przejść do pozycji Manual Dial (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.
Wprowadź 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 zapełnieniu folderu, następną wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.

UWAGA: Długo naciśnij , aby w dowolnym momencie powrócić do Strony głównej.

Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej


Procedura:


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




LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wysł. poz. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku . Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu. Naciśnij , aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij  ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.

*Ikona obok każdej wiadomości opisuje status wiadomości (zobacz **Ikony pozycji wysłanych** na stronie 19).*


Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej


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

- Wyślij znowu
- Przekaż
- Edytuj
- Usuń

UWAGA: Jeżeli typ kanału (tzn. (konwencjonalny cyfrowy, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie jest odpowiedni, można tylko redagować, wysłać lub kasować wiadomość Wysłano.


Procedura:


- 1 Naciśnij  ponownie podczas przeglądania wiadomości.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wyślij znowu i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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 , aby ponownie wysłać wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.

UWAGA: Regulacja głośności oraz naciśnięcie jakiegokolwiek przycisku, z wyjątkiem przycisków , ◀, lub ▶, powoduje ponowne wyświetlenie 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 lub danych telemetrycznych, 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 ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ekranu opcji *Prześlij dalej*, *Edytuj* lub *Usuń*:

- Wybierz opcję *Prześlij dalej*, aby wysłać wybraną wiadomość tekstową do innego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy (zob. **Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej** na stronie 81).
- Wybierz opcję *Edytuj*, aby edytować wybraną wiadomość tekstową przed jej wysłaniem (zob. **Edytowanie wiadomości tekstowej** na stronie 81).
- 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Wiadom.* i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję *Wysł. poz.* i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Delete All (Usuń wszystkie), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Tak i naciśnij , by potwierdzić. Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia **LUB**
Użyj ▲ lub ▼, aby wybrać pozycję No (Nie), a następnie naciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

*Jeżeli wybrana opcja Wysłane pozycje nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat List 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.


Można wybrać jedną z następujących opcji podczas odbierania wiadomości tekstowej:

- Odczytaj
- Odczyt późn.
- Usuń



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 , aby wybrać.

- 2 Otwierana jest wybrana wiadomość w Skrzynce odbiorczej. Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.
Naciśnij c, aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij c ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.

- 3 Naciśnij , aby ponownie wyświetlić Skrzynkę odbiorczą.
LUB
Naciśnij , aby odpowiedzieć na wiadomość tekstową, przesłać ją dalej lub usunąć.

Naciśnij ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ekranu opcji

Przeczytaj później lub Usuń:

- Wybierz opcję *Przeczytaj później*, aby powrócić do ekranu wyświetlanego przed odebraniem wiadomości tekstowej.
- Wybierz opcję *Usuń*, aby usunąć wiadomość tekstową.

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
- Przekaż
- Usuń
- Usuń wszyst.


UWAGA: Jeżeli typ kanału (tzn. konwencjonalny cyfrowy, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie jest odpowiedni, można tylko wysłać, kasować lub kasować wszystkie wiadomości Otrzymane.




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




UWAGA: Długo naciśnij , aby w dowolnym momencie powrócić do Strony głównej.



Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej




Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


 - 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .


 - 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję Sk odb i wybierz przy użyciu przycisku .


 - 4 Naciśnij  lub , aby przeglądać wiadomości. Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu. Naciśnij c, aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij c ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.


 - 5 Naciśnij , aby wybrać bieżącą wiadomość, i ponownie naciśnij , aby odpowiedzieć na tę wiadomość lub przesłać ją dalej albo usunąć.
- LUB**
- Długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.
-

 **Procedura:****Procedura:**


- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Sk odb i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Telemetr.: <Wiad tekst o stan>.

- 6 Długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.


Nie możesz odpowiadać na wiadomość tekstową dot.stanu telemetrii.


 **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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Sk odb i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku .
Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.
Naciśnij c, aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij c ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.


- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Odp. i wybierz przy użyciu przycisku .

LUB

Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Number (Szybka odpowiedź), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

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, 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 przełączy się na ekran opcji **Wyślij ponownie** (zob. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na stronie 80).*



Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej






Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję **Wiadom.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję **Sk odb** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku .
Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.
Naciśnij c, aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij c ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.
- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.
- 6 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Delete** (Usuń), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
- 7 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz **Tak** i naciśnij , by potwierdzić.
- 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Sk odb i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Delete All (Usuń wszystkie), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Tak i naciśnij , by potwierdzić.

- 6 Wyświetlacz pokazuje symbol powodzenia.


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


■ **Kod analogowy wiadomości**


Radiotelefon może wysyłać zaprogramowane wcześniej wiadomości z Listy wiadomości do aliasu radiotelefonu lub dyspozytora.

Wysyłanie Kodu MDC wiadomości do dyspozytora

Procedura:

- 1 Za pomocą ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom i wybierz przy użyciu przycisku .

- 2 Za pomocą ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Tekst skr. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz wymaganą wiadomość. Naciśnij , aby wysłać.

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


- 5 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.


Wysyłanie 5-tonowego kodu wiadomości do Kontaktu

Procedura:

- 1 Za pomocą ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Wiadom i wybierz przy użyciu przycisku .

- 2 Za pomocą ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Tekst skr. i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz wymaganą wiadomość. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz wymagany kontakt. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

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

- 6 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.


■ Analogowa aktualizacja stanu


Radiotelefon może wysyłać zaprogramowane wcześniej wiadomości z Listy stanu, informujące o jego bieżącej aktywności do radiotelefonu kontaktowego (systemy 5-tonowe) lub dyspozytora (systemy MDC).


Ostatnia potwierdzona wiadomość znajduje się u góry Listy stanu. Inne wiadomości są uszeregowane w porządku alfanumerycznym.

Wysyłanie Aktualizacji stanu do zaprogramowanego Kontaktu

Procedura:

- 1 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Stan i naciśnij , by potwierdzić.

- 2 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz wymagany stan. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 3 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Ustaw dom. Naciśnij , aby wysłać aktualizację stanu.

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

- 5 Jeżeli aktualizacja stanu została potwierdzona, zabrzmi sygnał i na wyświetlaczu pojawi się symbol powodzenia. Obok potwierdzonego stanu pojawi się ✓.

LUB




Jeżeli aktualizacja stanu nie została potwierdzona, zabrzmi niski ton i na wyświetlaczu pojawi się symbol niepowodzenia. ✓ pozostanie obok poprzedniego stanu.




*Systemy 5-tonowe: szczegóły na temat ustawiania kontaktu domyślnego znajdują się w **Ustawianie domyślnego kontaktu** na stronie 61.*




*W systemie 5-tonowym, naciśnięcie przycisku **PTT** przy otwartej liście stanu powoduje wysłanie wybranych aktualizacji stanu i powrót do Strony głównej celem rozpoczęcia wywołania głosowego.*

Wyświetlanie szczegółowych informacji o

Procedura:

- 1 Za pomocą  lub  wybierz Stan i naciśnij , by potwierdzić.




- 2 Za pomocą  lub  wybierz wymagany stan. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.




- 3 Za pomocą  lub  wybierz Wyświetl szczegóły. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.




- 4 Wyświetlacz podaje szczegółowe informacje o wybranych stanach.







Edytowanie szczegółowych informacji o 5-tonowym stanie

Procedura:

- 1 Za pomocą  lub  wybierz Stan i naciśnij , by potwierdzić.

- 2 Za pomocą  lub  wybierz wymagany stan. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 3 Za pomocą  lub  wybierz Edytuj. Naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 4 Pojawi się migający kursor.
Edytuj stan za pomocą klawiatury.
Naciśnij przycisk , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij przycisk  lub , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij przycisk , aby usunąć niechciane znaki. Długie naciśnięcie przycisku  powoduje zmianę metody wprowadzania tekstu.
Po zakończeniu edycji naciśnij przycisk .

- 5 Na wyświetlaczu ukaże się StatusZapis.

- 6 Radiotelefon powraca do Listy stanu.

■ Privacy

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, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. 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 słychać zakłócenia (po ustawieniu poziomu podstawowego ochrony prywatności) lub nie będzie

słychać 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.


UWAGA: Niektóre modele radiotelefonów mogą nie udostępniać tej funkcji ochrony prywatności. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Procedura:


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

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 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Prywat.

- 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.

■ Wybieranie tonowe DTMF

Funkcja wybierania tonowego DMTF (Dual Tone MultiFrequency) 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 **Łączenie z siecią IP** na stronie 13 oraz **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 Wyświetlacz pokazuje alias kanału oraz ikonę roamingu miejsca.

LUB

Procedura:

Otwórz menu.

- 1  **OK**, aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Utilities (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk  **OK**, aby dokonać wyboru.
- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Radio Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij  **OK**, 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  **OK**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, na wyświetlaczu pojawia się komunikat Site Unlocked (Sieć odblokowana).

- 6 Zostanie wyświetlony ekran główny. Wyświetlacz pokazuje alias kanału oraz ikonę roamingu miejsca.
- 7 Gdy urządzenie rozpocznie szukanie nowej sieci, żółty wskaźnik LED będzie szybko migać. Wskaźnik zgaśnie, gdy radiotelefon połączy się z siecią.

*Podczas naciskania przycisku **PTT** lub transmisji danych radiotelefon przeprowadzi również automatyczne wyszukiwanie sieci (przy sieci zablokowanej), jeśli bieżący kanał, kanał wielu sieci z dołączonej listy roamingowej jest poza zasięgiem.*

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 i 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 wyłączania i włączania jest dostępna dla odpowiednio skonfigurowanych


radiotelefonów. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Zdalne wyłączanie radiotelefonu

Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **Wyłączanie radioodbiornika**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wyłączanie radioodbiornika**.

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij 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 Zaczekaj na potwierdzenie.


- 5 W przypadku powodzenia zabrzmi 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Contacts** (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
LUB
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Manual Dial** (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć kontakt radiotelefonu, a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr **Radio Number:** (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor. Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję **Wył. radioodb.** i wybierz przy użyciu przycisku .


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

- 6 Zaczekaj na potwierdzenie.

- 7 W przypadku powodzenia zabrzmi 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 wyłączenia radiotelefonu, gdyż uniemożliwi to odebranie wiadomości potwierdzającej.

 **Włącz radiotelefon****Procedura:**

Użyj zaprogramowanego przycisku **Włączanie radioodbiornika**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Włączanie radiotelefonu**.

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


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


- 4 Zaczekaj na potwierdzenie.



- 5 Rozbrzmiewa dźwięk powodzenia i na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
LUB
W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk negatywny, a na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.



LUB**Procedura:**


Otwórz menu.

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Contacts (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias lub identyfikator, a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
LUB
Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Manual Dial (Wybór ręczny), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć kontakt radiotelefonu, a


następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.
Pierwszy wiersz wyświetlacza pokazuje parametr Radio Number: (Numer radiotelefonu:). W drugim wierszu wyświetlacza znajduje się migający kursor.
Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i naciśnij przycisk .

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Aktyw radio i wybierz przy użyciu przyciskus .

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

- 6 Zaczekaj na potwierdzenie.

- 7 Rozbrzmiewa dźwięk powodzenia i na wyświetlaczu pojawia 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 70.

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 zapomocą hasła

Procedura:

Włącz zasilanie radiotelefonu.

- 1 Słysząc ciągle sygnał.
- 2 Wprowadź swoje czterocyfrowe hasło przy pomocy klawiatury. Na wyświetlaczu pojawia się ●●●●. Naciśnij , aby kontynuować.

LUB

Wprowadź swoje aktualne czterocyfrowe hasło. Naciśnij ▲ lub ▼, aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry. Naciśnij ► lub , aby przejść do następnej cyfry. Każda cyfra jest zamieniana na ●. Naciśnij , aby potwierdzić wybór.

Po każdym naciśnięciu klawisza zabrmi dźwięk powodzenia.

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 temat **Włączanie radiotelefonu** na stronie 5.

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, a następnie — Radiotelefon zablokowany. Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto.

*Radiotelefon wejdzie w stan zablokowania na 15 minut i będzie reagować jedynie na sygnały z pokrętła **Wi./Wył./Głośność** lub zaprogramowanego przycisku **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 99.

LUB



Włącz zasilanie radiotelefonu, jeżeli zostało wyłączone w stanie zablokowania:


- 1 Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Radiotelefon zablokowany.
- 2 Zaczekaj 15 minut. Powtórz **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 99.


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

Włączanie i wyłączanie blokady hasła



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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , 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 zapomocą hasła** na stronie 99.


- 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. Z ekranu znika 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 również użyć ◀ lub ▶, by zmienić wybraną opcję.


Zmiana hasła

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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , 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 zapomocą hasła** na stronie 99.

- 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 99.
-
- 8 Ponownie wprowadź swoje nowe czterocyfrowe hasło. Zobacz krok 2 w **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na stronie 99.
-
- 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.
-


■ Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie „nieodczytane” zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, telegramy, wiadomości teletyryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Ikona Powiadomienia pojawia się na pasku stanu, kiedy na Liście powiadomień jest przynajmniej jedna pozycja.

Maksymalna długość listy to czterdzieści (40) pozycji. Kiedy lista jest zapelniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą.

Po odczytaniu pozycji, są one usuwane z Listy powiadomień.

UWAGA: Radiotelefon zawiesza skanowanie, kiedy Lista powiadomień jest wyświetlona. Skanowanie zostaje wznowione po zamknięciu Listy powiadomień.
Naciśnij , aby zamknąć listę powiadomień lub zaczekaj na upływanie czasu zegara menu.


Dostęp do Listy powiadomień




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **Notifications (Powiadomienia)**.

LUB

Postępuj zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 , 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.

■ System ARTS (Auto-Range Transponder System)

ARTS to działająca wyłącznie w trybie analogowym funkcja, która została opracowana, by informować użytkownika, gdy jego radiotelefon znajdzie się poza zasięgiem innych radiotelefonów z funkcją ARTS.

Radiotelefony wyposażone w ARTS od czasu do czasu nadają lub odbierają sygnały, aby sprawdzić, czy są w zasięgu. Sprzedawca może zaprogramować radiotelefon w taki sposób, aby nadawał lub odbierał sygnał ARTS.

Radiotelefon obsługuje następujące powiadomienia o stanie:

- **First-Time Alert (Alarm za pierwszym razem)** – Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla komunikat `In Range` (W zasięgu) po aliasie kanału.
- **ARTS-in-Range Alert (Alarm ARTS w zasięgu)** – Jeżeli jest zaprogramowane, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i wyświetla komunikat `In Range` (W zasięgu) po aliasie kanału.
- **ARTS-Out-of-Range Alert (Alarm ARTS poza zasięgiem)** – Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, czerwona dioda LED szybko miga, a na wyświetlaczu na przemian pojawia się komunikat `Out of Range` (Poza zasięgiem) i ekran główny.

■ 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 powoduje 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.

Informacje o wyświetlaniu wersji oprogramowania można znaleźć w temacie **Aktualizacja oprogramowania** na stronie 125.

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 , 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 Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby 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 , 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 Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby 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 , 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 , 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 Tones/Alerts (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Vol. Offset (Wyrównanie głośności) i naciśnij , 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 , 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 *Tones/Alerts* (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.
-


- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję *Zezwol rozm i* wybierz przy użyciu przycisku *c*.
 - 6 Naciśnij , aby aktywować *Zezwolenie 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.


Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania

W zależności od potrzeb, możesz włączać i wyłączać sygnał dźwiękowy uruchomienia.


- 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 **Tones/Alerts** (Sygnały dźwiękowe/Alarmy), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

5 Użyj ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Power Up** (Uruchomienie), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

6 Naciśnij przycisk , aby włączyć sygnał dźwiękowy przy uruchomieniu. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji **Enabled** (Włączone).

LUB

Naciśnij przycisk , aby wyłączyć sygnał dźwiękowy przy uruchomieniu. 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 , 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 **Dzień/Noc** i wybierz przy użyciu przycisku c.

5 Wyświetlacz pokazuje **Tr. dnia** i **Tryb nocy**. 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.


Procedura:


Naciśnij przycisk programowany **Jasność** i przejdź do Kroku 5.


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 Jasność i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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.


Procedura:


Naciśnij zaprogramowany **przycisk podświetlenia automatycznego**, aby zmienić ustawienia podświetlenia.

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 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Autopodświetle.

 - 5 Naciśnij , aby aktywować podświetlenie. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
- LUB**
- Naciśnij , aby wyłączyć podświetlenie. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

*Podświetlenie wyświetlacza oraz przycisków klawiatury jest automatycznie wyłączane, 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.

Konfigurowanie poziomu blokady szumów

Można dostosować poziom blokady szumów radiotelefonu, aby eliminować niepożądane połączenia z niskim natężeniem sygnału lub kanały, w których występuje podwyższony poziom zakłóceń.


Ustawienia: Normalny jest ustawieniem domyślnym. Silny umożliwia eliminację (niepożądanych) połączeń i/lub zakłóceń w otoczeniu. Połączenia z odległych lokalizacji mogą być jednak również eliminowane.


Procedura:


Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyciszenia**, aby przełączyć się między normalnym i silnym poziomem wyciszenia.


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 Squelch i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Wyświetlacz pokazuje Silny i Normal. Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wybrane ustawienie, a następnie naciśnij przycisk , aby je włączyć. ✓ pojawia się obok wybranego ustawienia.


- 6 Na ekranie wyświetlane jest poprzednie menu.


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


Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego


Można włączyć lub wyłączyć ekran powitalny, jeżeli jest to konieczne.


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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Ekran powit. i wybierz przy użyciu przycisku .

5 Naciśnij , aby aktywować Ekran powitalny. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

LUB

Naciśnij , aby wyłączyć ekran powitalny. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


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


Blokowanie i odblokowanie klawiatury


W celu zapobiegania niepożądanym przyciśnięciom, klawiaturę radiotelefonu można zablokować.

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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Blok klaw i wybierz przy użyciu przycisku .

5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Klaw. Zablok. 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.

Język

Można zmienić ustawienie języka radiotelefonu.

Procedura:

1 , aby uzyskać dostęp do menu.

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

3 Naciśnij ▲ lub ▼ wybierz Język i naciśnij , by potwierdzić.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ wybierz wymagany język i naciśnij c aby aktywować. Obok wybranego języka pojawi się ✓.


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


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 ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Contacts (Kontakty), a następnie naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 3 Użyj ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany alias abonenta, a następnie naciśnij 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.


Domyślne ustawienie radiotelefonu to Repetitive (Powtarzalne).


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


Włączanie/wyłączanie wskaźnika świetlnego


Można włączyć lub wyłączyć wskaźnik świetlny, jeżeli jest to konieczne.


Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.


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

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję Ustaw. radia i wybierz przy użyciu przycisku .

- 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 wyłączane, jeżeli wskaźnik świetlny zostaje wyłączony (zob. **Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza na stronie 108**).*

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

Włączanie i wyłączanie 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**
- Zmień kanał pokrętkiem wyboru kanałów; **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 , 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 przejść do opcji VOX i wybierz przy użyciu przycisku.

- 5 Naciśnij , aby aktywować VOX. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

LUB

Naciśnij , aby wyłączyć funkcję VOX. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

*Jeśli jest włączona funkcja sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (patrz **Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę** na stronie 106), 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

Możliwości płytki opcjonalnej dla każdego kanału i mogą być przypisane do przycisków programowanych. 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 , 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 ▼ 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 , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Zapowiedź głosową.


- 4 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 również użyć ◀ lub ▶, by zmienić wybraną opcję.

Przekierowanie wywołań



Możesz zaprogramować radiotelefon na automatyczne przekierowanie wywołań głosowych do innego radiotelefonu.

Procedura:

- 1 , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Przek. wywoł.

- 4 Naciśnij , aby aktywować Przekierowanie wywołań. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
LUB
Naciśnij , aby wyłączyć Przekierowanie połączeń. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


UWAGA: W kroku 3 możesz również użyć ◀ lub ▶, by zmienić wybraną opcję.


Czas menu


Ustaw czas, przez który menu radiotelefonu pozostaje otwarte, zanim wyświetlacz przywróci Stronę główną.


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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.


- 4 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Czas menu i naciśnij , by potwierdzić.


- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść od wymaganego ustawienia i naciśnij , by potwierdzić.


Mikrofon analogowy – funkcja AGC (Mic AGC-A)

Ta funkcja automatycznie steruje wzmocnieniem mikrofonu radiotelefonu podczas transmisji w systemie analogowym. Wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku.



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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Mik AGC-A.

- 5 Naciśnij , aby aktywować Analogowy AGC mikrofonu. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
LUB
Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję AGC mikrofonu analogowego. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).


UWAGA: W kroku 3 możesz również użyć ◀ lub ▶, by zmienić wybraną opcję.


Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D)

Ta funkcja automatycznie reguluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu podczas nadawania w naszym systemie cyfrowym. Wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku.



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 Settings (Ustawienia radiotelefonu), a następnie naciśnij , aby dokonać wyboru.

- 4 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Mik AGC-D.

- 5 Naciśnij , aby aktywować Cyfrowy AGC mikrofonu. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).
LUB
Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję AGC mikrofonu cyfrowego. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji Enabled (Włączone).

UWAGA: W kroku 3 możesz również użyć ◀ lub ▶, by 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.


Korzystaj z następujących funkcji, aby włączać lub wyłączać Inteligentny dźwięk.


Procedura:


Naciśnij przycisk programowany **Inteligentny dźwięk**, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.

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 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz Intelligent 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.

GPS


Global Positioning System (GPS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu.


Zaleca się wyłączać funkcję GPS jedynie w celu oszczędzania akumulatora, gdy sygnał GPS jest niedostępny.


Procedura:

Naciśnij przycisk programowany **GPS**, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.


LUB

- 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 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz **GPS**.

- 5 Naciśnij , aby aktywować GPS. Na ekranie pojawia się oznaczenie ✓ obok opcji **Enabled** (Włączone).

LUB

- Naciśnij , aby wyłączyć GPS. Z ekranu znika oznaczenie ✓ obok opcji **Enabled** (Włączone).
-



Zobacz **Sprawdzenie informacji GPS** na stronie 124, aby odzyskać informacje z GPS.

UWAGA: W kroku 4 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 , 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 , 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 , 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 , 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 , 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 , 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 , aby uzyskać dostęp do menu.



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

Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu

W pamięci radiotelefonu zapisywane są następujące informacje:

- Bateria
- Alias oraz ID radiotelefonu 
- Oprogramowanie sprzętowe (Firmware) i wersje codeplug
- Informacja GPS











- 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 , 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 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 , 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 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 , 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 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję **Wersje** i wybierz przy użyciu przycisku .
-




5 Wyświetlacz podaje bieżącą wersję oprogramowania sprzętowego i codeplug.


Sprawdzanie informacji GPS

Wyświetla informację GPS radiotelefonu, w tym:

- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Dilution of Precision dla współrzędnych płaskich (HDOP)
- Satelity
- Wersja

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 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz 0 GPS i naciśnij , by potwierdzić.
- 5 Za pomocą ▲ lub ▼ wybierz wymaganą pozycję i naciśnij c by potwierdzić.
- 6 Wyświetlacz podaje pożądane informacje GPS.

Zobacz **GPS** na stronie 117.

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 **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 temat **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 temat **Symbol na wyświetlaczu** na stronie 16.

■ Programowanie z przedniego panelu (FPP)

Niektóre parametry funkcji można indywidualnie przystosowywać, aby ułatwić obsługę radiotelefonu.

Przechodzenie do trybu FPP





Procedura:

- 1  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Użyj  lub  , aby przejść do pozycji *Utilities* (Narzędzia), a następnie naciśnij przycisk  , aby dokonać wyboru.
- 3 Za pomocą  lub  wybierz *Program Radio* i naciśnij  , by potwierdzić.


UWAGA: Długo naciśnij  , aby w dowolnym momencie powrócić do Strony głównej.

Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystywać według potrzeby do nawigacji po parametrach funkcji.

 ,  ,  ,  – Przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.

 – Wybierz opcję lub wejdź w podmenu.

 – Krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub wyjście z ekranu wyboru. Długie naciśnięcie przywraca Stronę główną.

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.

Wszystkie akumulatory MOTOTRBO	Dwa (2) lata
Ładowarki IMPRES (jedno- i wielostanowiskowe, bez wyświetlacza)	Dwa (2) lata
Ładowarki IMPRES (wielostanowiskowe z wyświetlaczem)	Jeden (1) rok

Gwarancja pojemności

Gwarancja pojemności zapewnia 80% pojemności znamionowej w okresie gwarancyjnym.

Akumulatory litowo-jonowe MOTOTRBO CSA/IECEX/ATEX IMPRES	18 miesięcy
Akumulatory IMPRES, używane wyłącznie z ładowarkami IMPRES	18 miesięcy

Ograniczona gwarancja

PRODUKTY KOMUNIKACYJNE 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 radiotelefony cyfrowe seria DP	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 MOTOROLI. 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 podaje pełny zakres odpowiedzialności MOTOROLI w odniesieniu do Produktu. Naprawa, wymiana lub zwrot ceny zakupu to wyłączne opcje rozwiązania problemu, zależne od decyzji MOTOROLI. NINIEJSZA GWARANCJA JEST UDZIELANA W MIEJSCIE 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 BĄD NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTU, W PEŁNYM STOPNIU OKREŚLONYM PRZEPISAMI.

III. PRZEPISY PANSTWOWE:

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) jakakolwiek 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/firmware 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 inżyniera 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 WLASCIWE:

Gwarancja podlega przepisom stanu Illinois, USA.


ul. Balicka 100
30-149 Kraków
tel. 12-626-04-12
www.karisma.pl
**RADIOTELEFONY, AKCESORIA
SERWIS**



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.

© 2012 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

November 2012.

www.motorolasolutions.com/mototrbo



68012007049-A

