

PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO SYSTEM

MOTOTRBO™ DM 3600/DM 3601 DISPLAY MOBILE USER GUIDE



EN DE FR IT ES PL RU

 **KARISMA**
RADIOKOMUNIKACJA

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 przewoźnych z serii MOTOTRBO.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa	vi
Bezpieczne użytkowanie produktów i narażenie na promieniowanie o częstotliwości radiowej (RF)	vi
Wersja oprogramowania	vi
Prawa autorskie do oprogramowania	vii
Wprowadzenie	1
Jak korzystać z Podręcznika użytkownika	1
Informacje udostępniane przez dystrybutora/administradora systemu	1
Włączanie radiotelefonu	2
Regulacja głośności	2
Elementy regulacyjne radiotelefonu	3
Elementy regulacyjne radiotelefonu	3
Przyciski programowane	4
Konfigurowalne funkcje radiotelefonu	4
Konfigurowalne ustawienia/narzędzia	5
Dostęp do zaprogramowanych funkcji	6
Przycisk nadawania (PTT)	6
Przełączanie pomiędzy konwencjonalnym trybem analogowym a cyfrowym	7
Łączenie z siecią IP	8
Capacity Plus	8

Linked Capacity Plus	9
Wskaźniki stanu	10
Symbole na wyświetlaczu	10
Symbole połączenia	11
Ikony pozycji wysłanych	12
Wskaźniki świetlne	12
Sygnały dźwiękowe	13
Sygnały dźwiękowe	13
Odbieranie i inicjowanie połączeń	14
Wybór strefy	14
Wybór kanału	15
Odbieranie połączenia radiowego	15
Odbieranie połączenia grupowego	16
Odbieranie połączenia prywatnego	16
Odbieranie połączenia zbiorczego	17
Odbieranie i reagowanie na Wywołanie telefoniczne	18
Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie indywidualne	18
Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie grupowe	18
Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie wszystkich	19
Inicjowanie połączenia radiowego	19
Inicjowanie połączenia grupowego	20
Inicjowanie połączenia prywatnego	20
Inicjowanie połączenia zbiorczego	21
Zatrzymywanie Wywołania radiotelefonu	22

Pomijanie przekaźnika	22	Włączanie i wyłączanie dzwonek dla połączeń prywatnych	36
Stałe monitorowanie	23	Włączanie i wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych	37
Funkcje zaawansowane	24	Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym	37
Test radiowy	24	Przypisywanie stylów dzwonka	38
Wysyłanie sygnału testu radiowego	24	Zwiększanie głośności dźwięku alarmu	38
Monitor zdalny	26	Funkcje dziennika połączeń	39
Inicjowanie monitora zdalnego	26	Przeglądanie ostatnich połączeń	39
Zatrzymanie zdalnego nasłuchu	27	Ekran połączeń nieodebranych	39
Listy skanowania	28	Usuwanie połączenia z listy	40
Przeglądanie wpisu na liście skanowania	28	Alert połączenia	40
Edytowanie listy skanowania	28	Odbieranie i odpowiadanie na alert połączenia	40
Dodawanie nowego wpisu do listy skanowania	28	Wysyłanie alertu połączenia z listy kontaktów	41
Usuwanie wpisu z listy skanowania	29	Wysyłanie Sygnalizacji wywołania przy pomocy przycisku Szybkiego wywołania	41
Ustawianie i edytowanie priorytetu dla wpisu na liście skanowania	29	Tryb awaryjny	42
Skanowanie	30	Odbieranie alarmu awaryjnego	42
Rozpoczynanie i kończenie skanowania	30	Reagowanie na alarm awaryjny	43
Odbieranie połączeń podczas skanowania	31	Wysyłanie alarmu awaryjnego	44
Eliminacja kanału uciążliwego	31	Wysyłanie alarmu awaryjnego z połączeniem	44
Przywracanie kanału uciążliwego	32	Wysyłanie alarmu awaryjnego z żądaniem połączenia głosowego	45
Ustawienia kontaktów	32	Ponowne inicjowanie trybu awaryjnego	46
Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów	33	Zakończenie trybu awaryjnego	46
Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów	34	Wiadomości tekstowe	47
Przypisywanie pozycji do programowanego przycisku numerycznego	35	Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej	47
Usuwanie przypisania Pozycji do Programowanego przycisku numerycznego	36	Wysyłanie wiadomości tekstem skrótowym przy pomocy Szybkiego wywołania	47
Ustawienia wskaźnika połączenia	36		

Zarządzanie wiadomościami tekstowymi w folderze kopii zapasowych	48	Włączanie automatycznego szukania sieci	57
Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej	48	Wyłączanie automatycznego szukania sieci	57
Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych	48	Włączanie ręcznego szukania sieci	58
Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi	49	Zabezpieczenia	59
Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowej	49	Zdalne wyłączenie radiotelefonu	59
Przekazywanie wiadomości tekstowej	49	Zdalne włączanie radiotelefonu	60
Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi	50	Funkcja Lone Worker (Samotny operator)	61
Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej	50	Tryby połączenia urządzeń peryferyjnych stron trzecich	62
Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej	50	Narzędzia	63
Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje	52	Konfigurowanie poziomu blokady szumów	63
Odbieranie wiadomości tekstowej	52	Konfigurowanie poziomu mocy	63
Odczytywanie wiadomości tekstowej	52	Włączanie/wyłączanie funkcji płytki opcji	64
Zarządzanie wiadomościami tekstowymi	53	Włączanie i wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem (VOX)	64
Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej	53	Włączanie/wyłączanie systemu nagłośnienia (PA)	65
Przeglądanie wiadomości tekstowej z raportem stanu telemetrii w skrzynce odbiorczej	54	Włączanie/wyłączanie zewnętrznego systemu nagłośnienia (PA)	65
Odpowiadanie na wiadomość tekstową przy użyciu szybkiego tekstu	54	Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza	65
Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej	55	Włączanie/wyłączanie sygnałów dźwiękowych/światlnych	66
Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej	55	Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu	66
Prywatność	56	Ustawianie wyrównania poziomu gonoci alertu dwikowego	67
Sterowanie wieloma miejscami	57	Włączanie/wyłączanie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy	67
		Włączanie/wyłączanie Ton włączenia zasilania	68
		Wysyłanie tonu zawiadomienia o wiadomości tekstowej	68

Włączanie/wyłączanie wskaźników świetlnych	69	Podgląd Pozycji na Liście skanowania przy pomocy	
Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego	69	wyszukiwania Aliasu	85
Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących		Edytowanie Listy skanowania poprzez	
radiotelefonu	70	wyszukiwanie aliasu	85
Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu	70	Dodawanie nowej Pozycji do Listy skanowania	85
Wersja oprogramowania układowego	71	Usuwanie Pozycji z Listy skanowania	86
Wersja modułu konfiguracyjnego	71	Ustawianie i edytowanie priorytetu dla pozycji	
Mikrofon klawiaturowy	71	na liście skanowania	87
Korzystanie z klawiatury	72	Zapisywanie aliasu lub identyfikatora z listy połączeń	
Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków	73	nieodebranych	87
Dodatkowe funkcje zaawansowane	73	Wysyłanie alertu połączenia przy użyciu funkcji	
Wybór strefy przy pomocy wyszukiwania aliasu	73	wybierania ręcznego	88
Inicjowanie testu radiowego przy użyciu funkcji		Wiadomości tekstowe	88
wybierania ręcznego	74	Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej	88
Inicjowanie monitora zdalnego przy użyciu funkcji		Odpowiadanie na wiadomości tekstowe ze	
wybierania ręcznego	74	Skrzynki odbiorczej	89
Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu		Edytowanie krótkiej wiadomości tekstowej	90
funkcji wybierania ręcznego	75	Dostęp do folderu kopii zapasowych	91
Wywołanie telefoniczne poprzez Wybieranie		Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości	
ręczne	76	tekstowej	91
Wywołanie przy pomocy przycisku Szybkiego		Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami	
wywołania	78	tekstowymi	92
Wykonywanie Wywołań grupowych, Wywołań		Przekazywanie wiadomości tekstowej przy	
indywidualnych oraz Wywołań wszystkich przy		użyciu funkcji wybierania ręcznego	92
pomocy przycisku numerycznego	79	Edytowanie wiadomości tekstowej	93
Wykonywanie telefoniczne przy pomocy		Wybieranie tonowe DTMF	93
programowanego przycisku telefonicznego	80	Zabezpieczenia	94
Wywołanie telefoniczne z Kontaktów	82	Wyłączanie radiotelefonu przy użyciu funkcji	
Wywołanie grupowe, indywidualne, telefoniczne lub		wybierania ręcznego	94
wszystkich poprzez Wyszukanie aliasu	84		

Włączanie radiotelefonu przy użyciu funkcji wybierania ręcznego	94
Funkcje blokady hasła	95
Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła	95
Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania	96
Włączanie i wyłączanie blokady hasła	96
Zmiana hasła	97
Ograniczona gwarancja	98

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Bezpieczne użytkowanie produktów i narażenie na promieniowanie o częstotliwości radiowej (RF)



Przeestroga

Przed rozpoczęciem korzystania z tego produktu należy przeczytać zalecenia dotyczące bezpiecznego użytkowania, zamieszczone w broszurze "Zasady bezpiecznego używania wyrobu oraz narażenie na działanie promieniowania RF" (Product Safety and RF Exposure) dostarczonej razem z radiotelefonem.

UWAGA!

Niniejszy radiotelefon jest przeznaczony wyłącznie do zastosowań zawodowych, zgodnie z wymaganiami komisji FCC/ICNIRP RF dotyczącymi narażenia na promieniowanie RF.

Przed rozpoczęciem użytkowania należy przeczytać informacje dotyczące zagrożeń związanych z promieniowaniem RF oraz zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi obsługi urządzeń, zamieszczonymi w broszurze "Zasady bezpiecznego używania wyrobu oraz narażenie na działanie promieniowania RF" (Product Safety and RF Exposure) dostarczonej razem z radiotelefonem (nr publikacji firmy Motorola 6866537D37), aby zapewnić zgodność z limitami narażenia na promieniowanie RF. W celu uzyskania listy zatwierdzonych przez Motorolę anten oraz innych akcesoriów należy odwiedzić następującą stronę internetową:

<http://www.motorolasolutions.com>

Wersja oprogramowania

Wszystkie funkcje opisane w poniższych częściach są obsługiwane przez wersję oprogramowania **R01.09.00** lub późniejszą.

Patrz rozdział **Wersja oprogramowania układowego** na str. 71, aby określić wersję oprogramowania radiotelefonu.

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

Prawa autorskie do oprogramowania

Wyroby opisane w niniejszej instrukcji mogą zawierać programy zapisane w pamięciach półprzewodnikowych lub innych podzespołach, które podlegają ochronie wg. zasad praw autorskich do oprogramowania. Prawo Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajów chroni interes firmy Motorola Europe oraz Motorola Inc. w zakresie wyłączności własności programów komputerowych, włączając prawo do kopiowania i reprodukcji tych programów w jakiegokolwiek formie. Zgodnie z powyższym, każdy program komputerowy objęty prawami autorskimi, zawarty w urządzeniach opisywanych w niniejszej instrukcji może być skopiowany lub powielony w jakiegokolwiek formie wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody właściciela tych praw. Ponadto, zakup tych urządzeń nie może być traktowany bezpośrednio ani w domyśle, jako nabycie praw do korzystania z licencji, patentów i zastosowań patentów właściciela, poza normalną eksploatacją określoną w umowie kupna-sprzedaży.

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

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

Numery Pat. 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 i #5,195,166.

.....
Uwagi

Uwagi

viii

Polski

Wprowadzenie

W tej sekcji omówiono następujące zagadnienia:

Jak korzystać z Podręcznika użytkownika.	str. 1
Informacje udostępniane przez dystrybutora/ administratora systemu	str. 1
Włączanie radiotelefonu	str. 2
Regulacja głośności.	str. 2

■ Jak korzystać z Podręcznika użytkownika

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

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może jednak dostosować radiotelefon zgodnie z wymaganiami użytkownika. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub administratorem 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.

Funkcje dostępne w konwencjonalnym trybie wielu miejsc są opisane w punkcie **Łączenie z siecią IP** na str. 8.

Wybrane funkcje są **również** dostępne w trybie trunkingowym w systemie zamkniętym (single site) Capacity Plus. Więcej informacji w rozdziale pt. **Capacity Plus** na str. 8.

Wybrane funkcje są **również** dostępne w trybie trunkingu wielu miejsc, Linked Capacity Plus. Dodatkowe informacje podano w punkcie **Linked Capacity Plus** na str. 9.

■ 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?

Włączanie radiotelefonu

Naciśnij krótko **przycisk Wł/Wył.** Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się na chwilę komunikat **Motorola** i **MOTOTRBO (TM)**, a następnie jeszcze raz **Motorola**.

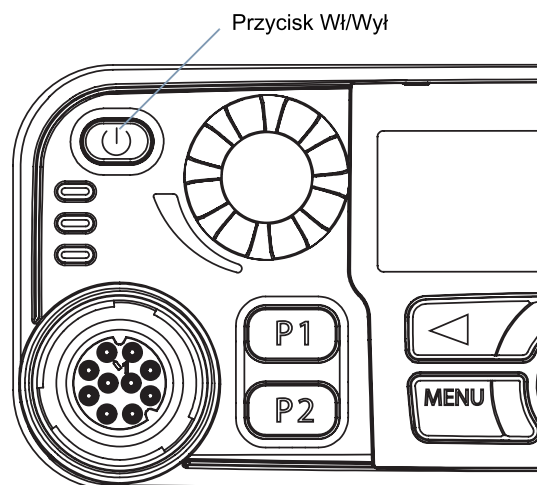
Zielony wskaźnik miga, a ekran główny jest podświetlany, jeżeli ustawiono opcję automatycznego włączania podświetlenia.

UWAGA: Ekran główny nie jest podświetlany podczas włączania zasilania, jeżeli wskaźniki świetlne są wyłączone (zob. **Włączanie/wyłączenie wskaźników świetlnych** na str. 69).

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

UWAGA: Sygnał dźwiękowy nie jest generowany podczas włączania zasilania, jeżeli dźwięki/alerty radiotelefonu są wyłączone (zob. **Włączanie/wyłączenie dźwięków/alertów radiotelefonu** na str. 66).

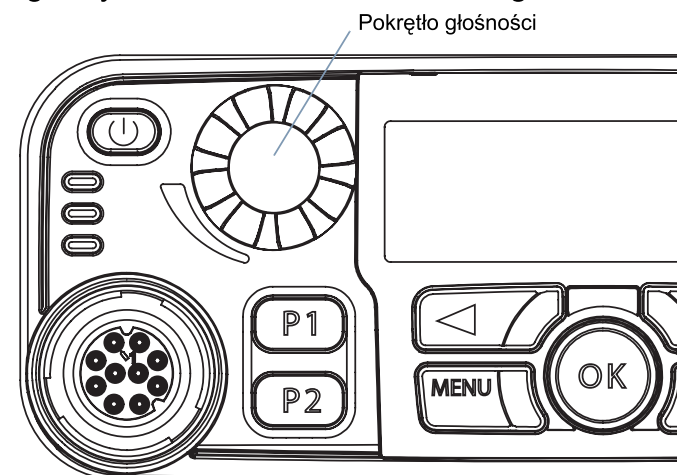
Jeżeli radiotelefon nie jest włączany, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem.



Aby wyłączyć radiotelefon, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk **Wł/Wył** aż do chwili, kiedy komunikat **Zasilanie Wyłączone** będzie widoczny na wyświetlaczu radiotelefonu.

Regulacja głośności

Aby zwiększyć głośność, należy obrócić **pokrętło głośności** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.



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

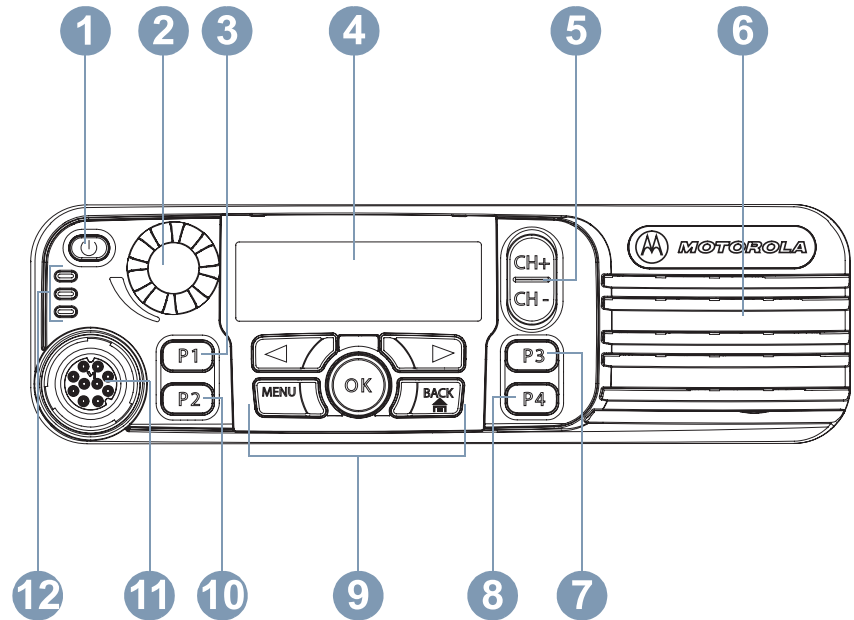
UWAGA: Radiotelefon może zostać zaprogramowany tak, aby posiadał minimalny poziom głośności, którego nie można zmniejszyć. Szczegółowe informacje można uzyskać od dealera lub administratora systemu.

Elementy regulacyjne radiotelefonu

W tej sekcji omówiono następujące zagadnienia:

Elementy regulacyjne radiotelefonu	str. 3
Przyciski programowane	str. 4
Dostęp do zaprogramowanych funkcji.	str. 6
Przycisk nadawania (PTT).	str. 6
Przełączanie pomiędzy konwencjonalnym trybem analogowym a cyfrowym	str. 7
Łączenie z siecią IP.	str. 8
Capacity Plus.	str. 8
Linked Capacity Plus.	str. 9

Elementy regulacyjne radiotelefonu



- 1 Przycisk Wł/Wył
- 2 Pokrętko głośności
- 3 Przycisk przedni P1*
- 4 Wyświetlacz
- 5 Przełącznik kanałów
- 6 Głośnik

- 7 Przycisk przedni P3*
- 8 Przycisk przedni P4*
- 9 Przyciski do nawigacji w menu
- 10 Przycisk przedni P2*
- 11 Złącze akcesoriów
- 12 Wskaźniki świetlne

* Przyciski programowane.



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

**RADIOTELEFONY, AKCESORIA
SERWIS**

■ Przyciski programowane

Sprzedawca może zaprogramować sześć programowanych przycisków jako skróty **do funkcji radiotelefonu** lub maksymalnie sześć (6) **zadanych kanałów/grup**, w zależności od czasu trwania naciśnięcia przycisku:

- Krótkie naciśnięcie – Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.
- 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 **Alarmowego** znajduje się w części **Tryb awaryjny** na str. 42.


📄 Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Kontakty – Bezpośredni dostęp do listy kontaktów.


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

Wł/Wył Zewn. PA – Przełączanie routowania pakietów audio pomiędzy podłączonym wzmacniaczem głośnikowym systemu nagłośnienia (PA), a wewnętrznym systemem nagłośnienia (PA) radiotelefonu.

Ręczne szukanie sieci^{*‡}  – Rozpoczyna ręczne szukanie sieci.

Wybieranie ręczne  – Zależnie od zaprogramowania, wskazuje Wywołanie indywidualne lub telefoniczne poprzez wprowadzenie ID abonenta lub numeru telefonu. Opcja dostępna tylko dla mikrofonu z klawiaturą.


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.


Szybkie wywołanie  – Bezpośrednio inicjuje predefiniowane Wywołanie prywatne, Wywołanie telefoniczne lub Wywołanie grupowe, Sygnalizację wywołania lub Wiadomość z tekstem skrótowym bądź zawraca użytkownika do zadanego kanału.

Funkcja płytki opcji – Włączanie lub wyłączanie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.


Wł/Wył PA – Włączanie lub wyłączanie wewnętrznego systemu nagłośnienia (PA) radiotelefonu.

Stałe włączenie monitora^{*‡} – Monitorowanie wybranego kanału dla całego ruchu radiowego aż do chwili, kiedy ta funkcja zostanie wyłączona.

Telefon  – Umożliwia bezpośredni dostęp do listy Kontaktów telefonicznych.

Prywatność  – Włączanie lub wyłączanie funkcji prywatności.


Alias oraz ID radiotelefonu – Zapewnia alias oraz ID radiotelefonu.

Test radiowy  – Ustalenie, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

* Nie dotyczy trybu Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus


Włączanie radioodbiornika  – Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.


Wyłączanie radioodbiornika  – Umożliwia zdalne wyłączenie radiotelefonu docelowego.

Monitor zdalny  – Włączenie mikrofonu radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.


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

Skanowanie^{*‡} – Włączenie lub wyłączenie skanowania.

Połącz/rozłącz z siecią^{*‡}  – Włącza lub wyłącza automatyczne szukanie sieci.

Telemetria  – Kontrolowanie końcówki wyjściowej radioodbiornika lokalnego lub zdalnego.

Wiadomość tekstowa  – Wybór menu wiadomości tekstowych.

Zdalne wyłączenie przerwania transmisji  – Zatrzymuje transmisję radiotelefonu objętego zdalnym monitorowaniem, bez żadnego powiadomienia, lub bieżące przerywalne wywołania, by zwolnić kanał.

Nadawanie uruchamiane głosem (VOX) – Włącza lub wyłącza funkcję VOX.

Strefa – Umożliwia wybór strefy z listy.

Konfigurowalne ustawienia/narzędzia

Wszystkie dźwięki/Alerty – Włączenie lub wyłączenie wszystkich sygnałów dźwiękowych.

Podświetlenie – Zmiana intensywności podświetlenia.

Sygnaly/światła – Włączenie lub wyłączenie sygnałów dźwiękowych i świetlnych.

Poziom mocy – Przełączanie wysokiego i niskiego poziomu mocy nadawania.

Blokada szumów  – Przełączanie normalnej i silnej blokady szumów.

* Nie dotyczy trybu Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus

■ Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Dostępne są następujące metody dostępu do różnych funkcji radiotelefonu:

- Krótkie lub długie naciśnięcie odpowiednich przycisków programowanych.



LUB

- Użycie przycisków do nawigacji w menu w następujący sposób:
 - 1 Aby wyświetlić menu, naciśnij przycisk . Naciśnij odpowiedni przycisk **przewijania menu** (lub) , aby uzyskać dostęp do funkcji w menu.
 - 2 Aby wybrać funkcję lub wyświetlić podmenu, naciśnij przycisk .
 - 3 Aby wyświetlić poprzedni poziom menu lub ekran, naciśnij przycisk . Długie naciśnięcie przycisku powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Przyciski do nawigacji w menu są również dostępne na mikrofonie klawiaturowym (zob. **Korzystanie z klawiatury** na str. 72).

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

■ Przycisk nadawania (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.

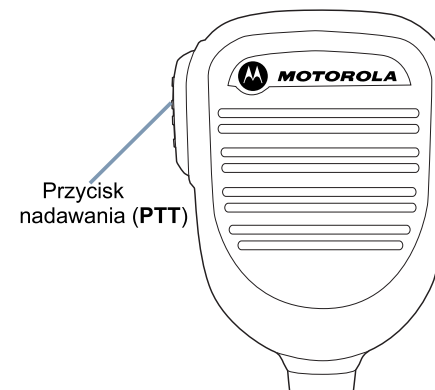
Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, aby mówić do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.


Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.


- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia (zob. **Inicjowanie połączenia głosowego** na str. 19).

Jeżeli włączone jest Zezwolenie na rozmowę (patrz **Włączanie/wyłączanie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy** na str. 67) lub jeśli aktywny jest sygnał **PTT** , należy odczekać z rozmową do momentu zakończenia krótkiego sygnału dźwiękowego.

- Podczas połączenia jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona w radiotelefonie (zaprogramowana przez dystrybutora) usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym (radiotelefon, który odbiera połączenie) wskazujący, że kanał jest wolny i można odpowiadać.

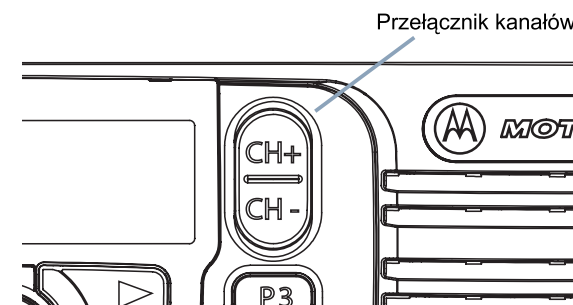


 Usłyszysz również sygnał wskazywania wolnego kanału, jeżeli połączenie zostanie przerwane, na przykład po odebraniu połączenia awaryjnego przez radiotelefon.

Można wyłączyć dźwięk Sygnalizacji wolnego kanału lub sygnał **PTT**  poprzez wyłączenie wszystkich sygnałów dźwiękowych radiotelefonu i alarmów (patrz **Włączenie/Wyłączenie Sygnałów dźwiękowych/Alarmów** na str. 66).

■ Przełączanie pomiędzy konwencjonalnym trybem analogowym a cyfrowym

Każdy kanał radiotelefonu można skonfigurować jako konwencjonalny kanał analogowy lub cyfrowy. Korzystając z **przełącznika kanałów**, można uaktywnić kanał analogowy lub cyfrowy.



Podczas przełączania trybu cyfrowego do analogowego niektóre funkcje są niedostępne. Symbole 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. Nieistotne różnice w sposobie działania poszczególnych funkcji **NIE** wpływają jednak na wydajność radiotelefonu.

UWAGA: Radiotelefon jest również przełączany między trybem analogowym i cyfrowym podczas skanowania w dwóch trybach (zob. **Skanowanie** na str. 30).

■ 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 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.

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 Wybranym kanałem)

UWAGA: Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Więcej informacji uzyskasz od sprzedawcy lub administratora sieci.

■ 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).

Zabrzmi negatywny sygnał przy próbie uruchomienia funkcji, która nie jest funkcją Capacity Plus, przez naciśnięcie programowalnego przycisku.

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. Więcej informacji uzyskasz od sprzedawcy lub administratora sieci.

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	str. 10
Symbole połączenia	str. 11
Ikony pozycji wysłanych	str. 12
Wskaźniki świetlne	str. 12
Sygnaly dźwiękowe	str. 13
Sygnaly wskaźnikowe	str. 13

■ Symbole na wyświetlaczu

Na wyświetlaczu radiotelefonu (LCD) widoczne są informacje dotyczące stanu radiotelefonu, wpisy tekstowe i elementy menu.

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu radiotelefonu.



Wskaźnik natężenia sygnału (RSSI)

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



Monitor

Wybrany kanał jest monitorowany.



Poziom mocy

Radiotelefon jest skonfigurowany z niskim poziomem mocy.

Radiotelefon jest skonfigurowany z wysokim poziomem mocy.



Dźwięki wyłączone

Sygnaly dźwiękowe są wyłączone.



Płytki opcji

Płytki opcji jest włączona.



Niedziałająca płytki opcji

Płytki opcji 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.



Skanowanie*‡

Funkcja skanowania jest aktywna.



Skanowanie priorytetowe*‡

Radiotelefon wykrywa aktywność w kanale/grupie, do której przypisano priorytet 1 (jeżeli wskaźnik • miga) lub priorytet 2 (jeżeli wskaźnik • jest włączony).

* Nie dotyczy trybu Capacity Plus

‡ Nie dotyczy Linked Capacity Plus





-  **Nieprzeczytana wiadomość** 
W Skrzynce odbiorczej użytkownika znajdują się nieprzeczytane wiadomości.
-  **Skrzynka odbiorcza pełna** 
Skrzynka odbiorcza użytkownika jest pełna.
-  **Tryb awaryjny**
Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.
-  **Zabezpiecz** 
Funkcja prywatności jest włączona.
-  **Odbezpiecz** 
Funkcja prywatności jest wyłączona.
-  **Szukanie sieci*** 
Funkcja szukania sieci jest włączona.
-  **Bez przekaźnika*‡**
Radiotelefon jest aktualnie skonfigurowany do bezpośredniej komunikacji z innymi radiotelefonami w przypadku braku przekaźnika.

* Nie dotyczy trybu 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 aliasu lub 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. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.
-  **Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie indywidualne**
Wskazuje, że dane wywołanie to trwające Wywołanie indywidualne. W liście Kontakty wskazuje alias (nazwę) lub ID (numer) telefonu.
-  **Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie wszystkich/grupowe**
Wskazuje, że dane wywołanie to trwające Wywołanie grupowe/wszystkich. W liście Kontakty wskazuje alias (nazwę) lub ID (numer) grupy.

Ikony pozycji wysłanych

Następujące ikony widoczne są w prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu w folderze Wysłane pozycje.



Wysłana pomyślnie

Wiadomość tekstowa wysłana pomyślnie.



Nie można wysłać

Wiadomość tekstowa nie może być wysłana.

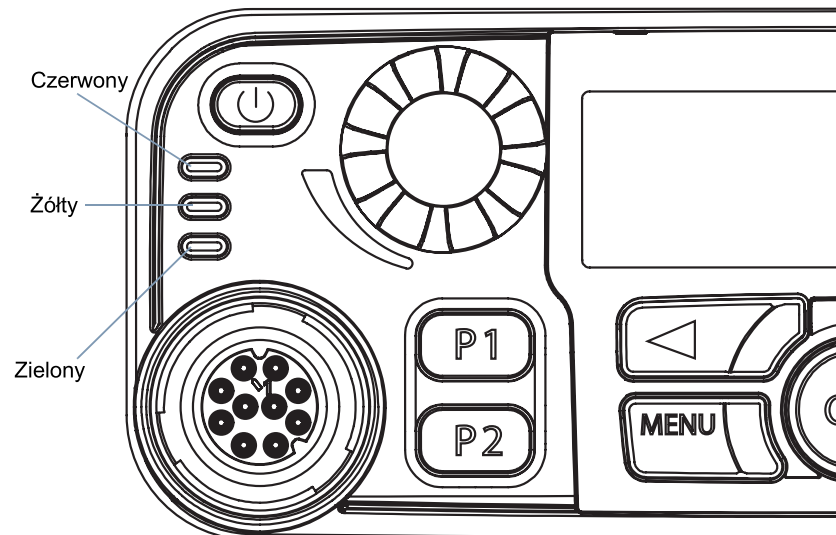


W toku

- 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.

Wskaźniki świetlne

Wskaźniki świetlne sygnalizują stan operacyjny radiotelefonu.



Czerwony (miga) – Radiotelefon odbiera transmisję w trybie awaryjnym lub test automatyczny podczas włączania zasilania zakończył się niepowodzeniem.

Żółty (stały) – Radiotelefon monitoruje kanał.


Żółty (miga) – Radiotelefon wykonuje skan aktywności lub odbiera Sygnał wywołania bądź wszystkie lokalne kanały Linked Capacity Plus są zajęte.

Podwójne miganie na żółto – Radiotelefon nie jest podłączony do przemiennika w trybie Capacity Plus lub Linked Capacity Plus, wszystkie kanały Capacity Plus i Linked Capacity Plus są aktualnie zajęte.

Szybko miga na żółto – Radiotelefon szuka nowej sieci. 

Zielony (włączony) – Radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania.

Zielony (miga) – Radiotelefon jest włączany, odbiera połączenie lub dane bez włączonej funkcji prywatności lub wykrywa aktywność komunikacji radiowej.

Zielony (szybko miga) – Radiotelefon odbiera połączenie lub dane przy włączonej funkcji prywatności. 

UWAGA: W trybie konwencjonalnym miganie diody LED na zielono oznacza, że radiotelefon wykrył aktywność na częstotliwości. Ze względu na charakter protokołu cyfrowego, aktywność ta może lub nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu.

Dla Capacity Plus i Linked Capacity Plus, nie ma wskazania LED, gdy radiotelefon wykrywa aktywność w eterze.

Po naciśnięciu przycisku **PTT**, jeżeli radiotelefon jest zaprogramowany na tryb „grzeczny”, radiotelefon automatycznie określa czy transmisja jest dozwolona za pomocą sygnału zezwolenia lub odmowy na rozpoczęcie rozmowy.

■ 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.

■ Sygnały dźwiękowe

Sygnał wysoki  Sygnał niski 



Sygnał potwierdzenia



Sygnał blokady

Odbieranie i inicjowanie połączeń

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

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

Wybór strefy	str. 14
Wybór kanału	str. 15
Inicjowanie połączenia radiowego	str. 15
Inicjowanie połączenia głosowego	str. 19
Zatrzymywanie Wywołania radiotelefonu	str. 22
Pomijanie przekaźnika	str. 22
Stałe monitorowanie	str. 23

Wybór strefy

Strefa to grupa kanałów. Radiotelefon obsługuje maksymalnie 250 stref, po nie więcej niż 160 kanałów w każdej.


Aby wybrać strefę, należy postępować zgodnie z następującą procedurą.




Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk **strefy** i przejdź do punktu 3.




LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Bieżąca strefa jest wyświetlana i oznaczona przez ✓.

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą strefę i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat **<Strefa> wybrana** 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:

Po wyświetleniu wymaganej strefy (jeżeli w radiotelefonie skonfigurowano kilka stref) należy nacisnąć **przełącznik kanałów**, aby wybrać kanał, alias albo identyfikator abonenta lub grupy.

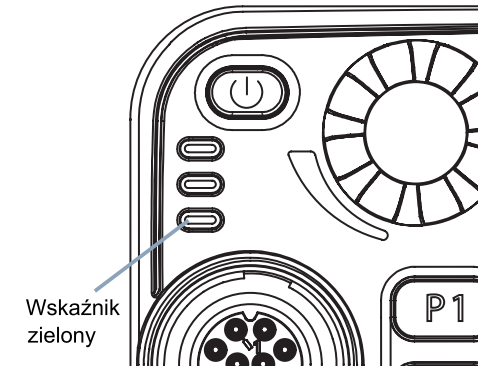
LUB

Naciśnij programowany przycisk **Szybkie wywołanie**, by wybrać zadany kanał przypisany do tego przycisku.

Odbieranie połączenia radiowego


Po wyświetleniu kanału, aliasu albo identyfikatora abonenta lub 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: Zielony wskaźnik świeci się stałym światłem podczas nadawania, a szybko miga podczas odbierania połączenia przy włączonej funkcji prywatności.

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


Patrz **Prywatność** na str. 56, aby znaleźć więcej informacji. 

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 Zielony wskaźnik miga.
- 2 W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczny jest alias lub identyfikator osoby wywołującej oraz symbol wskaźnika natężenia sygnału (RSSI). W drugim wierszu wyświetlany jest alias lub identyfikator grupy oraz symbol połączenia grupowego (tylko w trybie cyfrowym). Radiotelefon włącza głos i wszystkie przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik urządzenia.
- 3  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 wolny i można odpowiadać.
Naciśnij przycisk **PTT**, by odpowiedzieć na wywołanie.
- 4 Zielony wskaźnik zostaje włączony.
- 5 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić

wyraźnie do mikrofonu.


LUB

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

- 6 Aby słuuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
- 7 W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

*Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia grupowego, zob. **Inicjowanie połączenia grupowego** na str. 20.*

UWAGA: Jeżeli radiotelefon odbierze sygnał połączenia grupowego wówczas, gdy ekran główny nie jest wyświetlany, połączenie jest odbierane bez zmiany bieżącego ekranu.

Długie naciśnięcie przycisku  powoduje wyświetlenie ekranu głównego w celu przeglądania aliasu osoby wywołującej przed odebraniem połączenia.

Odbieranie połączenia prywatnego

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

Dostępne są dwa typy połączeń prywatnych. W przypadku pierwszego typu test radiowy jest wykonywany w celu potwierdzenia dostępności radiotelefonu docelowego przed nawiązaniem połączenia, podczas gdy drugi typ umożliwia natychmiastowe nawiązanie połączenia.

Gdy radio jest sprawdzane, miga zielony wskaźnik.

Sprzedawca może zaprogramować w radiotelefonie tylko **jeden** rodzaj wywołania.

Procedura:

Podczas odbierania połączenia prywatnego:

- 1 Wskaźnik miga zielonym światłem.
- 2 W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczny jest alias lub identyfikator abonenta oraz symbol wskaźnika natężenia sygnału (RSSI). W drugim wierszu wyświetlany jest komunikat **Poł. prywatne** i symbol połączenia prywatnego. Radiotelefon włącza głos i wszystkie przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik urządzenia.
- 3 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 wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, by odpowiedzieć na wywołanie.
LUB
Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosu, naciśnij przycisk **PTT**, by zatrzymać aktualne wywołanie z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do rozmowy/ odpowiedzi.
- 4 Zielony wskaźnik zostaje włączony.
- 5 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

7 W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

8 Zostanie wygenerowany krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Połączenie zakończone**.


*Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia prywatnego, zob. **Inicjowanie połączenia prywatnego** na str. 20.*

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 W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczny jest alias osoby wywołującej oraz symbol wskaźnika natężenia sygnału (RSSI). W drugim wierszu wyświetlany jest komunikat **Poł. zbiorcz.** oraz symbol połączenia zbiorczego. Radiotelefon włącza głos i wszystkie przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik urządzenia.
- 3 Po zakończeniu połączenia zbiorczego radiotelefon ponownie wyświetla ekran widoczny przed odebraniem połączenia. Wywołanie wszystkich zostaje zakończone bez oczekiwania przez predefiniowany czas.
 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest

włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie transmitującym, wskazujący że kanał jest teraz dostępny i można nadawać.

*Nie można odpowiadać na połączenie zbiorcze. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia zbiorczego, zob. **Inicjowanie połączenia zbiorczego** na str. 21.*

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

Odbieranie i reagowanie na Wywołanie telefoniczne

UWAGA: Jeżeli funkcja Wywołanie telefoniczne jest aktywna, użytkownik może odpowiadać na Wywołania telefoniczne. Szczegółowe informacje można uzyskać od dealera lub administratora systemu.


Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie indywidualne

Procedura:

Kiedy Wywołanie telefoniczne jest odbierane jako Wywołanie indywidualne:

- 1 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywołanie telefoniczne** oraz ikonę Wywołania telefonicznego. Radiotelefon włącza głos i

wszystkie przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik urządzenia.


- 2 Naciśnij przycisk **PTT** , aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.
- 3 Naciśnij  , aby zakończyć wywołanie.

*Jeżeli funkcja Wywołanie telefoniczne nie jest aktywna, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Niedostępny** i radiotelefon wycisza wywołanie. Po zakończeniu wywołania, radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.*

Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie grupowe

Procedura:

Gdy Wywołanie telefoniczne jest odbierane jako Wywołanie grupowe:


- 1 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywołanie telefoniczne**, naprzemiennie z ikoną Aliasu grupy oraz ikonę Wywołania telefonicznego. Radiotelefon włącza głos i wszystkie przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT** , aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.
- 3 Naciśnij  , aby zakończyć wywołanie.

*Jeżeli funkcja Wywołanie telefoniczne nie jest aktywna, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Niedostępny** i radiotelefon wycisza wywołanie. Po zakończeniu wywołania, radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.*

Wywołanie telefoniczne jako Wywołanie wszystkich

Procedura:

Kiedy Wywołanie telefoniczne jest odbierane jako Wywołanie wszystkich:


- 1 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywołanie telefoniczne**, naprzemiennie z ikoną **Wywołania wszystkich** oraz ikoną Wywołania telefonicznego. Radiotelefon włącza głos i wszystkie przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.
- 3 Naciśnij , aby zakończyć wywołanie.



*Jeżeli funkcja Wywołanie telefoniczne nie jest aktywna, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Niedostępny** i radiotelefon wycisza wywołanie. Po zakończeniu wywołania, radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.*

UWAGA: Jeżeli Wywołanie telefoniczne jest odbierane jako Wywołanie wszystkich, można na nie odpowiedzieć lub je zakończyć tylko w przypadku, gdy typ Wywołanie wszystkich jest przypisany do kanału.


■ Inicjowanie połączenia radiowego

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

- **Przełącznik kanałów**
- Zaprogramowany przycisk **Szybkie wywołanie** 

- Programowane przyciski numeryczne – Ta metoda jest przeznaczona tylko dla wywołań Grupowych, Wywołań Indywidualnych oraz Wywołań wszystkich i wymaga mikrofonu z klawiaturą (zobacz część **Wykonywanie Wywołań grupowych, Wywołań indywidualnych oraz Wywołań wszystkich przy pomocy programowanego przycisku numerycznego**, str. 79). 
- Lista kontaktów (zob. **Ustawienia kontaktów** na str. 32)
- Wybieranie ręczne (przy użyciu listy kontaktów) – Ta metoda jest dostępna tylko dla połączeń prywatnych i umożliwia użycie mikrofonu klawiaturowego (zob. **Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 75) 

UWAGA: Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego. Jedynie radiotelefony docelowe z takim samym kluczem prywatności jak radiotelefon transmitujący będą w stanie rozszyfrować nadawany sygnał.



Patrz **Prywatność** na str. 56, aby znaleźć więcej informacji. 

Funkcja Szybkie wywołanie pozwala użytkownikowi łatwo wykonać Wywołanie grupowe lub indywidualne do predefiniowanych ID. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku. Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać **TYLKO** jedno ID. Radiotelefon może mieć kilka zaprogramowanych przycisków **Szybkiego dostępu**.

Inicjowanie połączenia grupowego

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

Procedura:

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy. Zobacz punkt **Wybór kanału** na str. 15.
LUB
Naciśnij zaprogramowany przycisk **Szybkiego dostępu**.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. Na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator grupy oraz symbol połączenia grupowego.
- 3 Poczekać na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
LUB
 Odczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.
- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga. Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator radiotelefonu transmitującego.
- 5  Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym, wskazujący że kanał jest wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie.
LUB

W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

- 6 Obraz wyświetlacza radiotelefonu powraca do ekranu, który występował przed rozpoczęciem wywołania.

*Połączenie grupowe można również inicjować przy użyciu listy kontaktów (zob. **Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów** na str. 33).*

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.

Tylko **jeden** z tych typów może zostać zaprogramowany w telefonie przez sprzedawcę.

Rozlegnie się dźwięk sygnalizujący nieprawidłowo wykonane działanie, jeżeli zostanie dokonane wywołanie Indywidualne przy pomocy Menu, Rejestru wywołań, Listy Kontaktów, przycisku **Szybkiego wywołania**, programowanych klawiszy numerycznych lub **przełącznika kanałów** (typ. rocker), gdy ta funkcja nie jest aktywna.

Aby skontaktować się z określonym użytkownikiem radiotelefonu, należy skorzystać z funkcji wiadomości tekstowej lub alertu połączenia (Call Alert). Więcej informacji w rozdziale

pt. **Funkcje wiadomości tekstowej** na str. 47 lub **Alert połączenia (Call Alert)** na str. 40.

Procedura:

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID abonenta. Zobacz punkt **Wybór kanału** na str. 15.
LUB
Naciśnij zaprogramowany przycisk **Szybkiego dostępu**.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. W pierwszym wierszu wyświetlany jest alias lub identyfikator abonenta. W drugim wierszu wyświetlany jest komunikat **Poł. prywatne** i symbol połączenia prywatnego.

- 3 Poczekać na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga.

- 5 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym, wskazujący że kanał jest wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie.
LUB
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

- 6 Zostanie wygenerowany krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Połączenie zakończone**.

Można również inicjować połączenie prywatne przy użyciu listy kontaktów (zob. **Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów** na str. 34), ręcznie wybrać numer połączenia prywatnego (zob. **Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 75) lub wykonać szybkie wyszukiwanie alfanumeryczne wymaganego aliasu obiektu docelowego przy użyciu klawiatury (zobacz **Wywołanie grupowe, indywidualne, telefoniczne lub wszystkich poprzez Wyszukanie aliasu** na stronie 83).


Inicjowanie połączenia zbiorczego

Ta funkcja umożliwia nadawanie sygnału do wszystkich użytkowników w danym kanale. Radiotelefon musi być zaprogramowany do korzystania z tej funkcji.

Procedura:

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy Wywołania wszystkich. Zobacz punkt **Wybór kanału** na str. 15.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. Na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator grupy dla połączeń zbiorczych oraz symbol połączenia zbiorczego.

- 3 Poczekać na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
LUB
 Odczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

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

■ Zatrzymywanie Wywołania radiotelefonu



Funkcja ta pozwala zatrzymać aktualne Wywołanie grupowe lub Wywołanie indywidualne, by zwolnić kanał do transmisji. Na przykład, kiedy w radiotelefonie występuje „zablokowany mikrofon”, w następstwie nieuważnego wciśnięcia przycisku **PTT** przez użytkownika. Wykorzystanie tej funkcji wymaga zaprogramowania radiotelefonu.

Procedura:

Przy włączonym wymaganym kanale:

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalne wyłączenie przerwania transmisji**.
- 2 Rysunek przedstawia **Zdalne wył. nadawania**.
- 3 Poczekaj na potwierdzenie.
- 4 Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy, a na ekranie pojawi się informacja o udanym **Zdal. wył. nad. udane**, że kanał jest wolny.
LUB
Radiotelefon emituje negatywny sygnał dźwiękowy i na ekranie pojawi się informacja, że zdalne **Zdal. wył. nad. nieudane**.

*Wyświetlacz będzie pokazywać **Wywołanie przerwane**, a radiotelefon będzie emitować negatywny sygnał dźwiękowy do momentu zwolnienia przycisku **PTT**, jeżeli przekazuje przerywalne wywołanie, przerywane przez tę funkcję.*

■ Pomijanie przekaźnika

Komunikację można kontynuować również wówczas, gdy przekaźnik ulegnie awarii lub radiotelefon znajduje się poza zasięgiem przekaźnika, jednak w zasięgu innych radiotelefonów. Ten tryb jest zwany „pomijaniem przekaźnika”.












UWAGA: Ta funkcja nie jest dostępna w trybach Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Bez przekaź...** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Opcja **Włącz** jest widoczna, jeżeli radiotelefon jest przełączony do trybu korzystania z przekaźnika.
LUB
Opcja **Wyłącz** jest widoczna, jeżeli radiotelefon jest przełączony do trybu pomijania przekaźnika.
- 6 Wybierz przy użyciu przycisku .

- 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Bez przekaź...
Włączone.**
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Bez przekaź...
Wyłączone.**
-
- 8 Na ekranie automatycznie wyświetlane jest poprzednie menu.
-

Ustawienie pomijania przekaźnika jest zachowywane nawet po wyłączeniu zasilania.

■ Stałe monitorowanie

Korzystając z tej funkcji, można monitorować aktywność w wybranym kanale w trybie ciągłym.

UWAGA: Ta funkcja nie jest dostępna w trybach Capacity Plus i Linked Capacity Plus..

Procedura:

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **stałego monitorowania**.

- 2 Radiotelefon generuje dźwięk alertu, żółty wskaźnik jest włączany, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Stale Wł. monitora**. Symbol monitora jest widoczny na wyświetlaczu.

- 3 Naciśnij zaprogramowany przycisk **stałego monitorowania**, aby zakończyć ten tryb.

- 4 Radiotelefon generuje dźwięk alertu, żółty wskaźnik jest wyłączany, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Stale Wyl. monitora**.

Funkcje zaawansowane

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

Test radiowy	str. 24
Monitor zdalny	str. 26
Listy skanowania	str. 28
Skanowanie	str. 30
Ustawienia kontaktów	str. 32
Ustawienia wskaźnika połączenia	str. 36
Funkcje dziennika połączeń	str. 39
Alert połączenia	str. 40
Tryb awaryjny	str. 42
Wiadomości tekstowe	str. 47
Prywatność	str. 56
Sterowanie wieloma miejscami	str. 57
Zabezpieczenia	str. 59
Funkcja Lone Worker (Samotny operator)	str. 61
Tryby połączenia urządzeń peryferyjnych stron trzecich	str. 62
Narzędzia	str. 63

Test radiowy




Jeżeli ta funkcja jest włączona, umożliwi ustalenie, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów.

Wysyłanie sygnału testu radiowego

Procedura:


Użyj zaprogramowanego przycisku **Test radiowy**.




- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Test radiowy**.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Test radiowy: <alias lub identyfikator abonenta>** informujący o rozpoczęciu testu radiowego. Zielony wskaźnik zostaje włączony.
- 4 Poczekaj na potwierdzenie.




- 5 Jeżeli radiotelefon docelowy jest aktywny w systemie, generowany jest dźwięk, a na wyświetlaczu przez chwilę widoczny jest komunikat **Radioodb. docel... Dostępny**.
LUB
Jeżeli radiotelefon docelowy nie jest aktywny w systemie, generowany jest dźwięk, a na wyświetlaczu przez chwilę widoczny jest komunikat **Radioodb. docel... Niedostępny**.
-
- 6 Radiotelefon wyświetla alias lub identyfikator abonenta.
-




LUB**Procedura:**

Użyj menu.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Test radiowy** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Test radiowy: <alias lub identyfikator abonenta>** informujący o rozpoczęciu testu radiowego. Zielony wskaźnik zostaje włączony.
-
- 6 Poczekać na potwierdzenie.
-
- 7 Jeżeli radiotelefon docelowy jest aktywny w systemie, generowany jest dźwięk, a na wyświetlaczu przez chwilę widoczny jest komunikat **Radioodb. docel... Dostępny**.
LUB
Jeżeli radiotelefon docelowy nie jest aktywny w systemie, generowany jest dźwięk, a na wyświetlaczu przez chwilę widoczny jest komunikat **Radioodb. docel... Niedostępny**.
-
- 8 Radiotelefon 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.

*Test radiowy można również inicjować przy użyciu funkcji wybierania ręcznego (zob. **Inicjowanie testu radiowego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 74).*

■ Monitor zdalny




Korzystając z funkcji monitora zdalnego, można włączyć mikrofon radiotelefonu docelowego (tylko 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.

Radiotelefon musi być zaprogramowany do korzystania z tej funkcji.

Inicjowanie monitora zdalnego

Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **Monitor zdalny**.











- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **monitora zdalnego**.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Radiotelefon generuje dźwięk alertu, a zielony wskaźnik miga.
- 4 Poczekaj na potwierdzenie.
- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Prawidłowo**.
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Błąd**.

- 6 Jeżeli ta operacja zostanie wykonana pomyślnie:
Radiotelefon rozpoczyna monitorowanie obszaru w pobliżu radiotelefonu docelowego zgodnie z zaprogramowanym interwałem czasowym.
Po tym interwale czasowym radiotelefon generuje dźwięk alertu, a zielony wskaźnik jest wyłączany. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Zakończono**.
LUB
Jeżeli ta operacja zakończy się niepowodzeniem:
Radiotelefon wykonuje tę operację ponownie zgodnie z zaprogramowaną liczbą ponownych prób.

LUB

Procedura:

Użyj menu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Zdalny monit...** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Radiotelefon generuje dźwięk alertu, a zielony wskaźnik miga.
- 6 Poczekaj na potwierdzenie.

7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Prawidłowo.**

LUB

Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Błąd.**

8 Jeżeli ta operacja zostanie wykonana pomyślnie:
Radiotelefon rozpoczyna monitorowanie obszaru w pobliżu radiotelefonu docelowego zgodnie z zaprogramowanym interwałem czasowym.

Po tym interwale czasowym radiotelefon generuje dźwięk alertu, a zielony wskaźnik jest wyłączany. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Zakończono.**

LUB

Jeżeli ta operacja zakończy się niepowodzeniem:
Radiotelefon wykonuje tę operację ponownie zgodnie z zaprogramowaną liczbą ponownych prób.

*Adres radiotelefonu docelowego można również wybrać ręcznie (zob. **Inicjowanie monitora zdalnego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 74).*

Zatrzymanie zdalnego nasłuchu

Procedura:

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalne wyłączenie przerwania transmisji.**

2 Rysunek przedstawia **Zdalne wył. nadawania.**

3 Poczekać na potwierdzenie.

4 Radiotelefon wyemituje pozytywny sygnał dźwiękowy, a na ekranie pojawi się informacja o udanym **Zdal. wył. nad. udane**, że kanał jest wolny.

LUB

Radiotelefon emituje negatywny sygnał dźwiękowy i na ekranie pojawi się informacja, że **Zdal. wył. nad. nieudane**

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.

UWAGA: Ta funkcja nie jest dostępna w trybach Capacity Plus i Linked Capacity Plus.

Przeglądanie wpisu na liście skanowania

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skanuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Pokaż/edytuj listę** 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**.*

Edytowanie listy skanowania

Dodawanie nowego wpisu do listy skanowania




















Procedura:


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
 - 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skanuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Pokaż/edytuj listę** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dod. członka** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany poziom priorytetu i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wpis Zapisany**, a następnie **Dodać inne?**
 - 8 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Tak** i wybierz przy użyciu przycisku , jeżeli konieczne jest dodanie innego wpisu, a następnie ponownie wykonaj czynności opisane w punktach 5 i 6.
- LUB**
- Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Nie** i wybierz przy

użyciu przycisku  jeżeli konieczne jest zapisanie bieżącej listy.

Usuwanie wpisu z listy skanowania

















Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skanuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Pokaż/edytuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Usuń** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 6 Po wyświetleniu komunikatu **Usunąć wpis?** naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Tak** i wybierz przy użyciu przycisku , jeżeli konieczne jest usunięcie wpisu. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wpis Usunięty**.
LUB
Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Nie** i wybierz przy użyciu przycisku , jeżeli konieczne jest wyświetlenie poprzedniego ekranu.
- 7 Wykonaj ponownie czynności opisane w punktach od 4 do 6, aby usunąć inne wpisy.

Po usunięciu wszystkich wymaganych aliasów lub identyfikatorów długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Ustawianie i edytowanie priorytetu dla wpisu na liście skanowania

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skanuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Pokaż/edytuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Edytuj prior...** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany poziom priorytetu i wybierz przy użyciu przycisku .
- 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wpis Zapisany**, a następnie wyświetlany jest poprzedni ekran.
- 8 Symbol priorytetu jest wyświetlany po lewej stronie obok wpisu na liście.

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 nie jest dostępna w trybach Capacity Plus i Linked Capacity Plus.






📄 Rozpoczynanie i kończenie skanowania

Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.


- 1 Korzystając z przełącznika kanałów, wybierz zaprogramowany kanał na liście skanowania.
- 2 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skanuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**, jeżeli skanowanie jest wyłączone.
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**, jeżeli skanowanie jest włączone.
- 5 Wybierz przy użyciu przycisku .
- 6 Żółty wskaźnik miga i wyświetlany jest symbol skanowania, jeżeli skanowanie jest włączone.
LUB
Wskaźnik jest wyłączany i symbol skanowania nie jest wyświetlany, jeżeli skanowanie jest wyłączone.

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  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 wolny i można odpowiadać.

- 2 Wciśnij przycisk **PTT** w interwale wstrzymania skanowania. Zielony wskaźnik zostaje włączony.

- 3 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
LUB
 Odczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

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

- 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 w niepożądanym kanale naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Eliminacji Kanału Uciążliwego** aż do chwili, kiedy zostanie wygenerowany dźwięk.

- 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 przy użyciu zaprogramowanego przycisku **Skanowania** lub menu **LUB**
- Zmień kanał przy użyciu przełącznika kanałów.


■ Ustawienia kontaktów


Lista kontaktów pełni funkcję książki adresowej w radiotelefonie przewoźnym. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia.

Każda pozycja, w zależności od kontekstu, jest przypisana **jednemu** z pięciu typów wywołań: Wywołanie Grupy, Wywołanie indywidualne, Wywołanie 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.

Patrz **Prywatność** na str. 56, aby znaleźć więcej informacji. 

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

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: Modyfikatory abonentów na liście kontaktów dla trybu cyfrowego.

W przypadku listy kontaktów dla trybu analogowego można tylko przeglądać listę oraz inicjować alert połączenia dodawać, usuwać lub edytować aliasy albo identyfikatory abonentów na liście kontaktów dla trybu cyfrowego.

Inicjowanie połączenia grupowego przy użyciu listy kontaktów







Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator grupy.

- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. Na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator grupy oraz symbol połączenia grupowego.
- 5 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
LUB
 Odczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.
- 6 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.
- 7  Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym, wskazujący, że kanał jest wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie.
LUB
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta.
- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. W pierwszym wierszu wyświetlany jest alias lub identyfikator abonenta. W drugim wierszu wyświetlany jest komunikat **Poł. prywatne** i symbol połączenia prywatnego.
- 5 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga, a na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator użytkownika radiotelefonu transmitującego.

- 7 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili, gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym, wskazujący, że kanał jest wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie.

LUB

W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.

- 8 Zostanie wygenerowany krótki dźwięk. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Połączenie zakończone**.

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

Radiotelefon może być zaprogramowany do wykonywania testu radiowego przed skonfigurowaniem połączenia prywatnego. Jeżeli radiotelefon docelowy nie jest dostępny, generowany jest krótki dźwięk, a na wyświetlaczu jest widoczny komunikat **Rozmówca Niedostępny**.

Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.

Przepisywanie pozycji do programowanego przycisku numerycznego

Procedura:

- 1 , aby wejść do menu.

 - 2  lub , aby przejść do **Kontakty** i naciśnij , żeby wybrać. Pozycje są uszeregowane alfabetycznie.

 - 3  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID i naciśnij , żeby potwierdzić.

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

 - 5  lub , aby przejść do wybranego przycisku numerycznego i naciśnij  żeby potwierdzić.
- LUB**
- Jeżeli dany przycisk numeryczny jest aktualnie przypisany do innej pozycji, na wyświetlaczu pojawia się informacja **Przycisk już przypisany**, a następnie w pierwszym rzędzie wyświetlane jest pytanie: **Nadpisać?**
-  lub , aby odpowiedzieć **Tak** i naciśnij  żeby potwierdzić.
-
- 6 Rozbrzmiewa dźwięk poprawnie wykonanego działania i na wyświetlaczu pojawia się informacja: **Kontakt Zapisany**.

 - 7 Ekran automatycznie powraca 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 **Opróżnij**, 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 **Wykonywanie Wywołań grupowych, Wywołań indywidualnych oraz Wywołań wszystkich** na str. 79, aby uzyskać szczegółowe informacje.

















Usuwanie przypisania Pozycji do Programowanego przycisku numerycznego

Procedura:

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

LUB

Wykonaj poniższą procedurę.

- 1 , aby wejść do menu.
- 2  lub , aby przejść do **Kontakty** i naciśnij , żeby potwierdzić. Pozycje są uszeregowane alfabetycznie.
- 3  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 4  lub  aby przejść do **Progr. Przyc.** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 5  lub , aby przejść do **Pusty** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 6 W pierwszym rzędzie na wyświetlaczu pojawia się pytanie: **Anul. wszystkie?**
- 7  lub , aby przejść do **Tak** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 8 Rozbrzmiewa dźwięk poprawnie wykonanego działania i na wyświetlaczu pojawia się informacja: **Kontakt Zapisany**.
- 9 Ekran automatycznie powraca do poprzedniego menu.



















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

Ustawienia wskaźnika połączenia

Włączanie i wyłączanie dzwonek dla połączeń prywatnych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranego połączenia prywatnego.


Procedura:




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
 - 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dzwonki** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Poł. prywatne** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć dzwonki dla połączeń prywatnych. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Poł. prywatne Dzwonek wł.**
- LUB**
- Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć dzwonki dla połączeń prywatnych. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Poł. prywatne Dzwonek wył.**




📄 Włączanie i wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych 🔊




Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranej wiadomości tekstowej.




Procedura:




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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







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

 - 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dzwonki** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiad. tekst.** i wybierz przy użyciu przycisku .


 - 7 Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dźwięk.




 - 8 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku . Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Dźwięk <numer> Wybrano**, a symbol ✓ jest wyświetlany po lewej stronie obok wybranego dźwięku.
- LUB**
- Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wyłącz** i wybierz przy użyciu przycisku . Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekstowa Dzwonek wył.**, a symbol ✓ jest wyświetlany po lewej stronie obok opcji **Wyłącz**.




📄 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 Naciśnij , aby przejść do menu.

 - 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .







 - 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 5 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Dzwonki** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 6 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Telemetria** i wybierz przy użyciu przycisku .














 - 7 Bieżący sygnał jest oznaczony ✓.

 - 8 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego sygnału i wybierz go przy użyciu przycisku . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Dźwięk <numer> wybrano**, a z lewej strony wybranego sygnału pojawi się ✓.
- LUB**
- Naciśnij  lub , aby wybrać **Wyłącz** i wybierz przy użyciu przycisku . Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Telemetria Dzwonek wył.**, a z lewej strony opcji **Wyłącz** pojawi się ✓.

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 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Styl dzwonka** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.
- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany dźwięk i wybierz przy użyciu przycisku .
- 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Kontakt Zapisany**.

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 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narastający** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 6 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć dźwięk narastający. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Narastający Włączony**.
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć dźwięk narastający. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Narastający Wyłączony**.

■ 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 aliasu lub identyfikatora na liście kontaktów
- Usunięcie

Przeglądanie ostatnich połączeń

Dostępne są następujące listy: **Nieodebrane**, **Odebrane** i **Wychodzące**.

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dziennik** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą listę i wybierz przy użyciu przycisku .
- 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.

Ekran połączeń nieodebranych

W przypadku połączenia nieodebranego radiotelefon wyświetla odpowiedni komunikat. Wybierz opcję **Wyświetlić**, aby przeglądać połączenia natychmiast, lub opcję **Wyśw. późn**, aby przeglądać listę później.

UWAGA: Radiotelefon zamyka ekran połączeń nieodebranych i konfiguruje połączenie prywatne, jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty podczas przeglądania numeru połączenia nieodebranego.

















Procedura:

- 1 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Nieodebr.** oraz liczba połączeń nieodebranych i opcja **Wyświetl**.
 - 2 Naciśnij , aby wyświetlić alias lub identyfikator połączenia nieodebranego. Na wyświetlaczu widoczna jest lista połączeń nieodebranych. Naciśnij , aby zapisać lub usunąć wpis.
- LUB**
- Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wyśw. późn** i wybierz przy użyciu przycisku . Ponownie wyświetlany jest ekran główny.

*Aby zapisać alias lub identyfikator z listy połączeń nieodebranych, zob. **Zapisywanie aliasu lub identyfikatora z listy połączeń nieodebranych** na str. 87.*

Usuwanie połączenia z listy

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dziennik** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą listę i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Usunąć wpis** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Tak** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wpis Usunięty**.

Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Lista Pusta**, jeżeli wybrana lista połączenia nie zawiera żadnych wpisów oraz generowany jest dźwięk o niskim tonie, jeżeli dźwięki przycisków są włączone (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków** na str. 73).

■ 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


Po odebraniu alertu połączenia przy użyciu pagera na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert połącz** na przemian z aliasem lub identyfikatorem radiotelefonu wywołującego.




Procedura:




- 1 Zostanie wygenerowany dźwiękowy sygnał powtarzany. Żółty wskaźnik miga.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT** w ciągu czterech (4) sekund po otrzymaniu alertu połączenia, aby odpowiedzieć na wywołanie prywatne.
LUB
Naciśnij , aby odrzucić alert połączenia.




Wysyłanie alertu połączenia z listy kontaktów

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Alert łącz..** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert łącz:** **<alias lub identyfikator abonenta>** informujący o wysłaniu alertu połączenia.

- 6 Zielony wskaźnik jest włączany wówczas, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.

- 7 Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert łącz. Prawidłowy.**
LUB
Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert łącz. Nieprawidłowy.**

*Alert połączenia można również wysłać wybierając ręcznie identyfikator abonenta (zob. **Wysyłanie alertu połączenia przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 88).*

Wysyłanie Sygnalizacji wywołania przy pomocy przycisku Szybkiego wywołania

Procedura:

- 1 Wciśnij programowany przycisk **Szybkiego wywołania**, by przyporządkować Sygnalizację wywołania do określonego aliosu lub ID.

- 2 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert łącz:** **<alias lub identyfikator abonenta>** informujący o wysłaniu alertu połączenia.

- 3 Zielony wskaźnik jest włączany wówczas, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.

- 4 Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert łącz. Prawidłowy.**
LUB
Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert łącz. Nieprawidłowy.**

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 dealer 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 skojarzony z funkcją 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:

- Alarm awaryjny
- Alarm awaryjny z połączeniem
- Alarm awaryjny z żądaniem połączenia głosowego 

Ponadto dostępne są następujące typy dla poszczególnych alarmów:

- **Typowe** – Radiotelefon transmituje sygnał alarmu oraz uaktywnia wskaźniki dźwiękowe i/lub wizualne.
- **Bez dźwięku** – Radiotelefon transmituje sygnał alarmowy bez żadnych wskaźników głosowych lub wizualnych. Radiotelefon odbiera wywołania bez dźwięku słyszalnego przez głośnik, do chwili naciśnięcia przycisku **PTT**, inicjującego połączenie.
- **Bez dźwięku z głosem** – Radiotelefon transmituje sygnał alarmowy bez żadnych wskaźników głosowych lub wizualnych, ale przychodzące wywołania są słyszalne przez głośnik.

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


Odbieranie alarmu awaryjnego


Procedura:

- 1 Po odebraniu alarmu awaryjnego na wyświetlaczu widoczny jest odpowiedni symbol, liczba odebranych alarmów i komunikat **Odebr. alarm** na przemian z aliasem lub identyfikatorem nadawcy.
- 2 Generowany jest sygnał dźwiękowy i czerwony wskaźnik miga.
- 3 Radiotelefon automatycznie przyjmuje Alarm (o ile funkcja jest włączona).

Gdy radiotelefon odbiera Alarm, wyświetla wskazanie odebrania alarmu do czasu wysłania potwierdzenia (o ile funkcja jest włączona) i opuszczenia trybu alarmowego.

Żadne sygnały lub wskaźniki dla innych połączeń nie są dostępne aż do chwili, kiedy ekran odebranego alarmu awaryjnego zostanie zamknięty.

UWAGA: Naciśnij , a następnie niezwłocznie naciśnij przycisk **Alarm wył.**, żeby usunąć otrzymane powiadomienia o alarmie i wyjść z trybu alarmowego.


Naciśnij , a następnie niezwłocznie naciśnij **Alarm wł.**, żeby przełączać się pomiędzy funkcją ukrycia i wyświetlenia alarmu.

Gdy radiotelefon odbiera Alarm, a kanał urządzenia zostaje zmieniony, lista Alarmowa zostaje ukryta. Nowy kanał wyświetla ikonę Alarmu, a dioda LED pulsuje na czerwono. Przy zmianie kanału radiotelefonu na kanał poprzedni, wyświetlana jest ikona trybu alarmowego i dioda LED pulsuje na czerwono.



Reagowanie na alarm awaryjny

Procedura:

Po odebraniu alarmu awaryjnego:

- 1 Naciśnij dowolny przycisk, aby wyłączyć wszystkie wskaźniki/sygnały odebranego alarmu awaryjnego.
- 2  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 wolny i można odpowiadać.

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, żeby transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej grupy, dla której był przeznaczony Alarm. Zielony wskaźnik zostaje włączony. Radiotelefon nadal funkcjonuje w trybie awaryjnym.
- 4 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
LUB
 Odczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.
- 5 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.
- 6 Po zakończeniu wywołania, naciśnij , a następnie niezwłocznie naciśnij przycisk **Alarm wył.**, żeby usunąć otrzymane powiadomienia o alarmie i wyjść z trybu alarmowego.
- 7 Radiotelefon ponownie wyświetla ekran główny.

Głos w trybie alarmowym może transmitować wyłącznie radiotelefon inicjujący alarm. Wszystkie inne radiotelefony (łącznie z radiotelefonem odbierający alarm) transmitują sygnał głosowy poza trybem alarmowym.

Wysyłanie alarmu awaryjnego

Ta funkcja pozwala wysyłać Alarm, sygnał niegłosowy, który generuje informację o alarmie w grupie radiotelefonów.

Procedura:


- 1 Naciśnij programowany przycisk **Alarm wł.** lub **alarmowy** włącznik nożny.
- 2 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. alarmu** na przemian z identyfikatorem radiotelefonu użytkownika. Zielony wskaźnik jest włączany, a symbol trybu awaryjnego jest widoczny na ekranie głównym wyświetlacza.
- 3 Po odebraniu potwierdzenia alarmu awaryjnego generowany jest odpowiedni sygnał dźwiękowy, a zielony wskaźnik miga. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alarm awaryjny Prawidłowo.**
LUB
Jeżeli radiotelefon nie odbierze potwierdzenia alarmu awaryjnego, po wykonaniu wszystkich dopuszczalnych ponownych prób, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alarm awaryjny Błąd.**
- 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 zaprogramowany kanał alarmowy.

Procedura:

- 1 Naciśnij programowany przycisk **Alarm wł.** lub **alarmowy** włącznik nożny.
- 2 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. alarmu** na przemian z identyfikatorem radiotelefonu użytkownika. Zielony wskaźnik jest włączany, a symbol trybu awaryjnego jest widoczny na ekranie głównym wyświetlacza.
- 3 Po odebraniu potwierdzenia alarmu awaryjnego generowany jest odpowiedni sygnał dźwiękowy, a zielony wskaźnik miga. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alarm awaryjny Prawidłowo.**
- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Włączony zostaje zielony wskaźnik, a na wyświetlaczu widoczny jest symbol grupy.
- 5 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
LUB
 Odczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
-
- 7 Jeżeli kanał jest wolny i pozwala na odpowiedź, rozbrzmiewa krótki sygnał powiadamiający (🔊 jeżeli jest włączona funkcja Informacji o wolnym kanale). Naciśnij przycisk **PTT**, żeby odpowiedzieć.
LUB
Po zakończeniu wywołania, naciśnij przycisk **Alarm wył.**, żeby wyjść z trybu alarmowego.
-
- 8 Radiotelefon ponownie wyświetla 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 wywołań przychodzących. Wskaźniki zostaną wyświetlone tylko po naciśnięciu przycisku **PTT** w celu rozpoczęcia lub zakończenia połączenia.*

📄 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 naciskania przycisku **PTT**.

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

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w zaprogramowanym przedziale czasowym nadawania przy użyciu mikrofonu aktywnego, radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i nadal funkcjonuje w trybie awaryjnym.

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.** lub **alarmowy** włącznik nożny.

- 2 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. alarmu**. Zielony wskaźnik jest włączany i wyświetlany jest symbol trybu awaryjnego.

- 3 Po wyświetleniu komunikatu **Alarm awaryjny Prawidłowo** zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu. Jeżeli używana jest funkcja mikrofonu aktywnego, radiotelefon automatycznie rozpoczyna nadawanie bez konieczności naciskania

przycisku **PTT** aż do zakończenia interwału czasowego tej funkcji.

- 4 Podczas nadawania zielony wskaźnik jest włączony, a symbol trybu awaryjnego jest widoczny na wyświetlaczu.
- 5 Po zakończeniu interwału funkcji mikrofonu aktywnego radiotelefon automatycznie przerywa nadawanie. Aby ponownie rozpocząć nadawanie, naciśnij przycisk **PTT**.

*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”. Sygnały informacyjne pojawią się tylko 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.

Zakończenie trybu awaryjnego

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

Radiotelefon kończy tryb awaryjny w następujących okolicznościach:

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

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

■ Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane, na przykład wiadomości tekstowe, z innego radiotelefonu lub z programu poczty elektronicznej.

Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej

Radiotelefon obsługuje maksymalnie pięćdziesiąt (50) krótkich wiadomości tekstowych zaprogramowanych przez dystrybutora.














UWAGA: Jeżeli zaprogramowano krótkie wiadomości tekstowe, można edytować wiadomości przed wysłaniem. Dostępne tylko w przypadku mikrofonu klawiaturowego (patrz **Edytowanie wiadomości tekstowej** na str. 90).

Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Szybki tekst** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą krótką wiadomość tekstową i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .

6 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekst.: <alias lub identyfikator abonenta/grupy>** potwierdzający wysyłanie wiadomości.

7 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana**.

LUB

Jeżeli nie można wysłać wiadomości, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Nie można wysłać wiadomości**.

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji **Wyślij znowu** (patrz rozdział pt. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na str. 49).

Wysyłanie wiadomości tekstem skrótowym przy pomocy Szybkiego wywołania

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Szybkie wywołanie**, by wysłać predefiniowany Tekst skrótowy wiadomości do predefiniowanego aliasu lub ID.
 - 2 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekstowa: <alias lub identyfikator abonenta/grupy>** potwierdzający wysyłanie wiadomości.
 - 3 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana**.
- LUB**
- Jeżeli nie można wysłać wiadomości, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji **Wyślij znowu** (patrz rozdział pt. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na str. 49).

Zarządzanie wiadomościami tekstowymi w folderze kopii zapasowych

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

Aby uzyskać więcej informacji, patrz **Dostęp do folderu kopii zapasowych** na str. 91.

UWAGA: Możesz edytować zapisaną wiadomość tekstową przed wysłaniem. Funkcja dostępna wyłącznie w modelach z mikrofonem wyposażonym w klawiaturę (patrz **Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej** na str. 91).

Aby powrócić do ekranu głównego, w dowolnej chwili naciśnij i przytrzymaj .





Przeglądanie tekstu zapisanej wiadomości tekstowej




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiadomość tekstowa** i przejdź do kroku 3.

LUB

Wykonaj następujące kroki.

- 1 Naciśnij , aby przejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Szablony** i wybierz przy użyciu przycisku .

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














Usuwanie zapisanej wiadomości tekstowej z folderu kopii zapasowych

Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiadomość tekstowa** i przejdź do kroku 3.

LUB

Wykonaj następujące kroki.

- 1 Naciśnij , aby przejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Szablony** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej wiadomości i wybierz ją przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do **Usuń** i naciśnij , aby usunąć wiadomość.

Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi


Podczas wyświetlania ekranu opcji **Wyślij znowu**, można wybrać jedną z następujących opcji:

- Wyślij znowu
- Przekaż
- Edytuj (Dostępne tylko w przypadku mikrofonu klawiaturowego – patrz **Edytowanie wiadomości tekstowej** na str. 93, aby znaleźć więcej informacji)

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

Ponowne wysłanie wiadomości tekstowej







Procedura:

- 1 Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.
- 2 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość wysłana**.
LUB
Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.

Przekazywanie wiadomości tekstowej

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

Procedura:

- 1 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Przekaż** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekst.: <alias lub identyfikator abonenta/grupy >**, potwierdzający wysłanie wiadomości.
- 4 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana**.
LUB
Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał o niskim tonie, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.

Można również wybrać ręcznie adres radiotelefonu docelowego (patrz **Przekazywanie wiadomości tekstowej przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 92).

Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi

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

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

UWAGA: Aby powrócić do ekranu głównego, w dowolnej chwili naciśnij i przytrzymaj .


Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiadomość tekstowa** i przejdź do punktu 3.




LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Poz. wysłana** i wybierz przy użyciu przycisku .

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

Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.

- 5 Ikona w prawym górnym rogu ekranu wskazuje stan wiadomości (patrz **Ikony pozycji wysłanych** na str. 12).


Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej




Podczas przeglądania wysłanej wiadomości tekstowej, można wybrać jedną z następujących opcji:

- 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 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysyła. do: < alias lub identyfikator abonenta/grupy >** potwierdzający,




że ta sama wiadomość jest wysyłana do tego samego radiotelefonu docelowego.

- 4 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana**.

LUB



Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał o niskim tonie, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na 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 zamyka ekran opcji **Wyślij znowu** po naciśnięciu przycisku **PTT**, aby zainicjować połączenie prywatne lub grupowe albo odpowiedzieć na połączenie grupowe. Wychodzi z ekranu również wtedy, gdy radiotelefon odbiera wiadomość z danymi telemetrycznymi lub tekstową, połączenie alarmowe lub alarm, bądź też alert połączenia.

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran opcji **Wyślij znowu** po naciśnięciu przycisku **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie prywatne (z wyjątkiem sytuacji, gdy radiotelefon wyświetla ekran Połączeń nieodebranych) oraz na koniec połączenia zbiorczego.

Naciśnij  lub  aby uzyskać dostęp do ekranu opcji **Przekaż, Zredaguj lub Usuń**:

- Wybierz opcję **Przekaż**, aby wysłać zaznaczoną wiadomość tekstową do innego radiotelefonu docelowego (patrz **Przekazywanie wiadomości tekstowej** na str. 49). Można również wybrać ręcznie adres radiotelefonu docelowego przy użyciu mikrofonu klawiaturowego (patrz **Przekazywanie wiadomości tekstowej przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 92).
- Wybierz opcję **Zredaguj**, aby edytować zaznaczoną wiadomość tekstową przed jej wysłaniem (patrz **Edytowanie wiadomości tekstowej** na str. 93). Dostępne tylko w przypadku mikrofonu klawiaturowego.
- 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 **Wiadomość tekstowa** i przejdź do punktu 3.

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Poz.wysłana** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Usuń wszyst...** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Po wyświetleniu komunikatu **Usunąć wiad.?**, naciśnij , aby wybrać **Tak. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wysł. pozycje usunięte.****

LUB

Po wyświetleniu komunikatu **Usunąć wiad.?**, naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Nie** oraz naciśnij , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

*Jeżeli wybrana opcja **Wysłane pozycje** nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Lista pusta** i jeżeli dźwięki przycisków są włączone, generowany jest dźwięk o niskim tonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków** na str. 73).*

Odbieranie wiadomości tekstowej

Podczas odbierania wiadomości na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator nadawcy oraz symbol wiadomości obok lewej krawędzi ekranu.




Można wybrać jedną z następujących opcji podczas odbierania wiadomości tekstowej:



- Odczytaj
- Odczyt późn.
- Usuń



UWAGA: Radiotelefon zamyka ekran alertu wiadomości tekstowej i konfiguruje połączenie prywatne lub grupowe, jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty wówczas, gdy wyświetlany jest ekran alertu.

Odczytywanie wiadomości tekstowej

Procedura:

- 1 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Odczytać** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 2 Otwierane są wybrane wiadomości w Skrzynce odbiorczej. Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.

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

Naciśnij  lub , aby uzyskać dostęp do ekranu opcji
Odczyt późn. lub **Usuń**:

- Wybierz opcję **Odczyt późn.**, aby ponownie wyświetlić ekran widoczny przed odebraniem wiadomości tekstowej.
- Wybierz opcję **Usuń**, aby usunąć wiadomość tekstową.

Zarządzanie 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 (przy użyciu krótkiej wiadomości tekstowej)
- Przekaż
- Usuń
- Usuń wszyst.













UWAGA: Jeżeli typ kanału (tzn. (konwencjonalny cyfrowy, Capacity Plus lub Linked Capacity Plus) nie jest odpowiedni, można tylko wysyłać, 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: Aby powrócić do ekranu głównego, w dowolnej chwili naciśnij i przytrzymaj .

Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej












Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skrzynka 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.
- 5 Naciśnij , aby wybrać bieżącą wiadomość oraz naciśnij  ponownie, aby odpowiedzieć, przekazać lub usunąć tę wiadomość.
LUB
 Długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Nieprzeczytane wiadomości są oznaczane za pomocą znaku wykrzyknika (!).

Przeglądanie wiadomości tekstowej z raportem stanu telemetrii w skrzynce odbiorczej

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skrzynka odb.** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Telemetria: <Wiadomość tekstowa o stanie>**.
- 6 Naciśnij i przytrzymaj , aby powrócić do ekranu głównego.

Nie możesz odpowiadać na wiadomość tekstową dot. stanu telemetrii.








Odpowiadanie na wiadomość tekstową przy użyciu szybkiego tekstu














Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Skrzynka odb.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku . Jeżeli odebrana wiadomość została wysłana za pośrednictwem programu poczty elektronicznej, można wyświetlić pole tematu.
- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.
- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Odpowiedz** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Szybki tekst** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 8 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymaganą wiadomość i wybierz przy użyciu przycisku .
- 9 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekstowa: <alias lub identyfikator abonenta/grupy>** potwierdzający wysyłanie wiadomości.
- 10 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana.**
LUB
Jeżeli nie można wysłać wiadomości, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd.**

*Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji **Wyślij znowu** (patrz rozdział pt. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na str. 49).*

UWAGA: Jeżeli używany jest mikrofon klawiaturowy, można również wpisać i wysłać nową wiadomość (zob. **Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej** na str. 88) lub zmodyfikować krótką wiadomość tekstową przed wysłaniem (zob. **Edytowanie krótkiej wiadomości tekstowej** na str. 90).


Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej




Procedura:




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




LUB


Postępuj zgodnie z następującą procedurą.




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




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

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

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

- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do podmenu.

- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Usuń** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 7 Po wyświetleniu komunikatu **Usunąć wiadom?** naciśnij  lub  aby wyświetlić opcję **Tak** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 8 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Usunięta**.

- 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 następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Usuń wszyst** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Po wyświetleniu komunikatu **Usunąć wiad.?** naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Tak** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Skrzynka odb. Utworzona**.

*Jeżeli wybrana skrzynka odbiorcza nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Lista pusta** i jeżeli dźwięki przycisków są włączone, generowany jest dźwięk o niskim tonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków** na str. 73).*

UWAGA: Dodatkowe funkcje wiadomości tekstowych są dostępne w przypadku mikrofonu klawiaturowego. Aby uzyskać więcej informacji, zob. **Wiadomości tekstowe** na str. 88.

■ Prywatność

Jeżeli funkcja ta jest włączona, pomaga ona zapobiec podsłuchiowaniu 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 słycać zakłócenia (po ustawieniu poziomu podstawowego ochrony prywatności) lub nie będzie słycać nic (po ustawieniu poziomu rozszerzonego ochrony prywatności).

Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, a szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji o aktywowanej funkcji prywatności.












UWAGA: Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności. Aby to sprawdzić i uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub administratorem systemu.

Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
 - 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narzędzia** i wybierz przy użyciu .
 - 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Ustawienia** i wybierz przy użyciu .
 - 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Prywatność** i wybierz przy użyciu .
 - 5 Na wyświetlaczu widoczna jest opcja **Prywatność** i **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć funkcję prywatności. Na wyświetlaczu będzie widoczna ikona zabezpieczeń oraz komunikat **Funkcja prywatności włączona**.
- LUB**
- Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Prywatność** i **Wyłącz**. Na wyświetlaczu będzie widoczna ikona braku zabezpieczeń oraz komunikat **Funkcja prywatności wyłączona**.

Ikona zabezpieczeń lub braku zabezpieczeń jest wyświetlana na ekranie głównym po ustawieniu poziomu ochrony prywatności. Ikony nie widać tylko w sytuacji, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera połączenie alarmowe bądź alarm awaryjny.

■ Sterowanie wieloma miejscami

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

Informacje o tych konfiguracjach znajdują się w punkcie **Łączenie z siecią IP** na str. 8 oraz **Linked Capacity Plus** na str. 9.

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 Zabrzmie ton i na wyświetlaczu pojawi się **Stacja odblokowana**.
- 2 Gdy urządzenie rozpocznie szukanie nowej sieci, żółty wskaźnik LED będzie szybko migać. Wskaźnik zgaśnie, gdy radiotelefon połączy się z siecią.
- 3 Na wyświetlaczu pojawi się ikona szukania sieci oraz alias kanału.

LUB

Procedura:

Otwórz menu.

- 1 Naciśnij , aby przejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Roaming stacji** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Odbl. stację** i wybierz przy użyciu przycisku . Usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Stacja odblokowana**.
- 6 Zostanie wyświetlony ekran główny. Na wyświetlaczu pojawi się ikona szukania sieci oraz alias kanału.
- 7 Gdy urządzenie rozpocznie szukanie nowej sieci, żółty wskaźnik LED będzie szybko migać. Wskaźnik zgaśnie, gdy radiotelefon połączy się z siecią.

*Radiotelefon wykonuje również automatyczne wyszukiwanie miejsca (miejsce jest odblokowane) przy naciśnięciu przycisku **PTT** lub transmiji danych, jeżeli aktualny kanał, kanał multi-site z dołączoną listą roamingową znajduje się poza zasięgiem.*

Wyłączanie automatycznego szukania sieci

Gdy radiotelefon szuka nowej sieci:














Procedura:

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

- 1 Usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Stacja zablokowana**.
- 2 Wskaźnik LED zgaśnie, a na wyświetlaczu pojawi się alias kanału.

LUB**Procedura:**

Otwórz menu.











- 1 Naciśnij , aby przejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Roaming stację** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Zabl. stacji** i wybierz przy użyciu przycisku . Usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Stacja odblokowana**.
- 6 Wskaźnik LED zgaśnie i zostanie wyświetlony ekran główny. Na wyświetlaczu pojawi się alias kanału.




 **Włączanie ręcznego szukania sieci****Procedura:**

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczne szukanie sieci**, a następnie wykonaj krok 6.

LUB

Wykonaj następujące kroki.

- 1 Naciśnij , aby przejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub  aby przejść do opcji **Roaming stacji** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Akt. szukanie** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Skuzanie stacji...**. Zielony wskaźnik LED zacznie migać.

- 7 Po znalezieniu nowej sieci usłyszysz dźwięk, a wskaźnik LED zgaśnie. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Znaleziono sieć <alias>**.
LUB
Jeśli w zasięgu brak dostępnej sieci, usłyszysz dźwięk, a wskaźnik LED zgaśnie. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **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 **Kanał zajęty**.

- 8 Zostanie wyświetlony ekran główny.

■ Zabezpieczenia

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




UWAGA: Funkcja zdalnego wyłączenia i włączania jest dostępna dla odpowiednio skonfigurowanych radiotelefonów.

Zdalne wyłączenie radiotelefonu

Procedura:

Użyj zaprogramowanego przycisku **Wyłączenie radioodbiornika**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **zdalnego wyłączenia radiotelefonu**.

- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .


- 3 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb.: <alias lub identyfikator abonenta>** i zielony wskaźnik zostaje włączony.




- 4 Poczekać na potwierdzenie.




- 5 Jeżeli operacja zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Prawidłowo**.
LUB
Jeżeli operacja nie zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Błąd**.




LUB**Procedura:**

Otwórz menu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wył. radioodb.** i wybierz przy użyciu przycisku . Zielony wskaźnik miga.

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb.: <alias lub identyfikator abonenta>** i zielony wskaźnik zostaje włączony.

- 6 Poczekaj na potwierdzenie.

- 7 Jeżeli operacja zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Prawidłowo.**
LUB
Jeżeli operacja nie zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Błąd.**




Naciśnięcie przycisku  podczas wykonywania operacji zdalnego wyłączenia radiotelefonu uniemożliwi odebranie wiadomości potwierdzającej.

Dostęp do tej funkcji można również uzyskać przy użyciu funkcji wybierania ręcznego (zob. **Zdalne wyłączenie radiotelefonu przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 59).

 **Zdalne włączanie radiotelefonu****Procedura:**

Użyj zaprogramowanego przycisku **Włączanie radioodbiornika**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **zdalnego włączania radiotelefonu**.

- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wł. radioodb.: <alias lub identyfikator abonenta>** i zielony wskaźnik zostaje włączony.


- 4 Poczekaj na potwierdzenie.




- 5 Jeżeli operacja zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wł. radioodb. Prawidłowo.**
LUB
Jeżeli operacja nie zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wł. radioodb. Błąd.**




LUB




Procedura:

Otwórz menu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wył. radioodb.** i wybierz przy użyciu przycisku . Zielony wskaźnik miga.

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb.: <alias lub identyfikator abonenta>** i zielony wskaźnik zostaje włączony.

- 6 Poczekaj na potwierdzenie.

- 7 Jeżeli operacja zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Prawidłowo. LUB**
Jeżeli operacja nie zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. błąd.**

Naciśnięcie przycisku  podczas wykonywania operacji zdalnego włączania radiotelefonu uniemożliwi odebranie wiadomości potwierdzającej.

Dostęp do tej funkcji można również uzyskać przy użyciu funkcji wybierania ręcznego (zob. **Zdalne włączanie radiotelefonu przy użyciu funkcji wybierania ręcznego** na str. 94).


■ 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 alarmowy** na str. 42.














UWAGA: Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w radiotelefonach, w których została uruchomiona. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy lub administratora sieci.

■ Tryby połączenia urządzeń peryferyjnych stron trzecich

Można wybrać jedno z trzech trybów połączeń urządzeń peryferyjnych stron trzecich:

- Motorola
- PC i Audio
- Akcesorium danych
- Telemetria
- Urządzenie rodzajowe

Procedura:

- 1  , aby wejść do menu.
- 2  lub  , żeby przejść do **Narzędzia** i naciśnij  , żeby potwierdzić.
- 3  lub  , żeby przejść do **Ustawienia** i naciśnij  , żeby potwierdzić.
- 4  lub  , żeby przejść do **Typ przew** i naciśnij  , żeby potwierdzić.
- 5  lub  , aby przejść od wymaganego typu połączenia i naciśnij  , żeby potwierdzić.
- 6 Wyświetlacz pokazuje wybrany tryb połączenia.
- 7 Ekran automatycznie powraca do poprzedniego menu.

UWAGA: Nie można zmienić trybu połączenia kiedy kabel urządzenia peryferyjnego innego producenta jest wciąż podłączony do radiotelefonu.

Narzędzia

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. **Ściśle** umożliwia eliminację (niepożądanych) połączeń i/lub zakłóceń w otoczeniu. Połączenia z odległych lokalizacji mogą być jednak również eliminowane.




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **blokady szumów**, aby przełączyć normalną lub silną blokadę szumów.




LUB


Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Blokada szum.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Wyświetl ustawienie **Ściśle** lub **Normalny** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Na ekranie wyświetlane jest poprzednie menu.

Konfigurowanie poziomu mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy radiotelefonu dla poszczególnych kanałów.


Ustawienia: *Wysoka* umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości. *Niska* umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się niewielkiej odległości.




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **poziomu mocy**, aby przełączyć wysoki lub niski poziom mocy nadawania.




LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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


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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Zasilanie** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Zmień bieżące ustawienie po wyświetleniu odpowiedniego monitu.

- 6 Naciśnij , aby wybrać nowy poziom mocy.

- 7 Na ekranie wyświetlane jest poprzednie menu.

Długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego. Widoczny jest symbol poziomu mocy.

📄 Włączanie/wyłączanie funkcji płytki opcji

Kanał może obsługiwać do 6 funkcji płytki opcji. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub administratorem systemu.

Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Funkcja płytki opcji**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

📄 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.

UWAGA: Jeśli chcesz, aby po odłączeniu mikrofonu zgodnego z funkcją VOX radiotelefon połączył się z innym akcesorium, wyłącz urządzenie, a następnie uruchom je ponownie.

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 za pomocą przełącznika kanałów; **LUB**
- Wykonaj działania opisane poniżej.


UWAGA: Tę funkcję można włączać i wyłączać tylko w radiotelefonach, w których jest ona dostępna. Więcej informacji uzyskasz od sprzedawcy lub administratora sieci.




Procedura:




Aby włączyć lub wyłączyć funkcję, naciśnij zaprogramowany przycisk **VOX**.




LUB



Wykonaj następujące kroki.

- 1 Naciśnij , aby przejść do menu.

 - 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 4 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **VOX** i wybierz przy użyciu przycisku .

 - 5 Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **VOX włączone**. Aby wyłączyć funkcję VOX, naciśnij . Usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **VOX wyłączzone**.
- LUB**
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **VOX wyłączzone**. Aby włączyć funkcję VOX, naciśnij . Usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **VOX włączone**.

*Jeśli jest włączona funkcja sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (patrz **Włączanie/Wyłączanie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy** na str. 67), wypowiedz słowo umożliwiające rozpoczęcie rozmowy. Po usłyszeniu sygnału rozpoczęcia rozmowy zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.*

Włączanie/wyłączanie systemu nagłośnienia (PA)

Można włączać i wyłączać wewnętrzny system nagłośnienia (PA) radiotelefonu.

Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wł/Wył PA**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Włączanie/wyłączanie zewnętrznego systemu nagłośnienia (PA)

Można włączać lub wyłączać rutowanie pakietów audio pomiędzy podłączonym wzmacniaczem głośnikowym systemu nagłośnienia (PA), a wewnętrznym systemem nagłośnienia (PA) radiotelefonu.

Procedura:

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wł/Wył Zewn. PA**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.

Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza


Można wybrać ustawienie **Słabe**, **Średnie**, **Silne** lub **Wyłączone** dla intensywności podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu i przycisków do nawigacji w menu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia mikrofonu klawiaturowego.




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **podświetlenia**, aby ustawić intensywność podświetlenia. Każde naciśnięcie przycisku powoduje zmianę ustawienia podświetlenia wyświetlacza.




LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Podświetlenie** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Symbol ✓ wskazuje aktualne ustawienie.

- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagane ustawienie i wybierz przy użyciu przycisku .

- 7 Wyświetlacz zostanie odpowiednio rozjaśniony, a na ekranie zostanie ponownie wyświetlone poprzednie menu.

*Podświetlenie wyświetlacza, przycisków i/lub klawiatury jest automatycznie wyłączane, jeżeli wskaźniki świetlne są wyłączone (zob. **Włączanie/wyłączanie wskaźników świetlnych** na str. 69).*

Włączanie/wyłączanie sygnałów dźwiękowych/światlnych

Radiotelefon może informować o połączeniu przychodzącym przy użyciu sygnałów dźwiękowych i świetlnych. Po uaktywnieniu tej funkcji odebranie połączenia przychodzącego powoduje włączenie sygnału dźwiękowego pojazdu i włączenie świateł.


Ta funkcja musi być zainstalowana przez dystrybutora przy użyciu tylnego złącza akcesoriów radiotelefonu.




Procedura:




Naciśnij zaprogramowany przycisk **sygnałów dźwiękowych/świetlnych**, aby włączyć lub wyłączyć sygnały dźwiękowe i świetlne.




LUB


Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Sygn./światła** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć funkcję sygnałów dźwiękowych i świetlnych. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Sygn. i światła Włączone**.

LUB

Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć funkcję sygnałów dźwiękowych i świetlnych. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Sygn. i światła Wyłączone**.

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 następującą procedurą.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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


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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wsz. dźwięki** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 6 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć wszystkie dźwięki i alerty. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wsz. dźwięki Włączone**.

















LUB

Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**.
Naciśnij , aby wyłączyć wszystkie dźwięki i alerty. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wsz. dźwięki Wyłączone**.

Ustawianie wyrównania poziomu gonoci 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 Naciśnij , aby przejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji **Wzmoc. siły gł.** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 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. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wybrano wzmoc. siły gł.**

LUB

Powtórz krok 6, aby ustawić inny poziom głośności.
















LUB

Naciśnij , aby wyjść bez zmieniania bieżących ustawień wyrównania głośności.

Włączanie/wyłączanie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy

Można włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy, jeżeli jest to konieczne.


Procedura:




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
 - 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Ustawienia** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Rozp. rozm...** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 6 Wybierz opcję **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Ton rozp. rozm. włączony**.
- LUB**
- Wybierz opcję **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć sygnał zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Ton rozp. rozm. Wyłączony**.




📄 Włączanie/wyłączanie Ton włączenia zasilania




Można, w razie potrzeby, aktywować lub dezaktywować Ton włączenia zasilania.




Procedura:



- 1 Naciśnij , aby wejść do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzia** i naciśnij , aby potwierdzić.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Ustawienia** i naciśnij , aby potwierdzić.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Dźwięk/alerty** i naciśnij , aby potwierdzić.


- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do **Uruchom** i naciśnij , aby potwierdzić.




- 6 Wyświetlacz pokazuje **Włącz**. Naciśnij , aby aktywować Ton włączenia zasilania. Wyświetlacz pokazuje **Ton urucham wł.**
LUB
 Wyświetlacz pokazuje **Wyłącz**. Naciśnij , aby dezaktywować Ton włączenia zasilania. Wyświetlacz pokazuje **Ton urucham wył.**




📄 Wysyłanie tonu zawiadomienia o wiadomości tekstowej




Użytkownik może zaprogramować ton zawiadomienia o wiadomości tekstowej, aby rozbrzmiewał jednorazowo lub wielokrotnie dla poszczególnych pozycji na liście Kontaktów.

Procedura:


- 1 Naciśnij , aby wejść do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Kontakty** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do **Alert wiad** i naciśnij , aby potwierdzić.

- 5 Zmień istniejące ustawienie zgodnie z podpowiedzią wyświetlacza.


- 6 Naciśnij , aby wybrać nowy ton zawiadomienia o wiadomości tekstowej.




- 7 Wyświetlacz powróci do poprzedniego ekranu




📄 Włączanie/wyłączanie wskaźników świetlnych




Można włączyć lub wyłączyć wskaźniki, jeżeli jest to konieczne.



Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wskaźnik LED** i wybierz przy użyciu przycisku .


- 5 Wybierz opcję **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć wskaźniki. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wsz. wskaźniki Włączone**.
LUB
Wybierz opcję **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć wskaźniki. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wsz. Wskaźniki Wyłączone**.




*Podświetlenie wyświetlacza, przycisków i/lub klawiatury jest automatycznie wyłączane, jeżeli wskaźniki są wyłączone (zob. **Kontrolowanie podświetlenia wyświetlacza** na str. 65).*




📄 Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego




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



Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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


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



- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Ekran powital.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć ekran powitalny. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Ekran powitalny Włączony**.
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć ekran powitalny. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Ekran powitalny Wyłączony**.

Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu

W pamięci radiotelefonu zapisywane są następujące informacje:

- Alias oraz ID radiotelefonu 
- Wersja oprogramowania
- Wersja modułu konfiguracyjnego

UWAGA: Naciśnięcie przycisku  w dowolnej chwili powoduje ponowne wyświetlenie poprzedniego ekranu, a długie naciśnięcie przycisku  powoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego. Radiotelefon wychodzi z bieżącego ekranu po upływie czasu bezczynności.

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

Wykonaj poniższą procedurę.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Narzędzia** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Informacje** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 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.*




Wersja oprogramowania układowego




Wyświetla wersję oprogramowania układowego danego radiotelefonu.

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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


- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wer. oprogram.** i wybierz przy użyciu przycisku .




- 5 Na wyświetlaczu pojawi się informacja o aktualnej wersji oprogramowania układowego.




Wersja modułu konfiguracyjnego




Wyświetla wersję modułu konfiguracyjnego danego radiotelefonu.

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wersja konfigur.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Na wyświetlaczu pojawi się informacja o aktualnej wersji modułu konfiguracyjnego.

■ Mikrofon klawiaturowy

Następujące dodatkowe funkcje radiotelefonu przewoźnego są dostępne w przypadku mikrofonu klawiaturowego:

Korzystanie z klawiatury.	str. 72
Dodatkowe funkcje zaawansowane.	str. 73
Wiadomości tekstowe	str. 88
Wybieranie tonowe DTMF	str. 93
Zabezpieczenia	str. 94
Funkcje blokady hasła	str. 95

Korzystanie z klawiatury


Korzystając z klawiatury alfanumerycznej (format 3 x 4) mikrofonu klawiaturowego (nr art. Motorola: RMN5065_), 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 .,?	1	.	,	?	!	@	&	'	%	-	:	*	#
2 abc	A	B	C	2									
3 def	D	E	F	3									
4 ghi	G	H	I	4									
5 jkl	J	K	L	5									
6 mno	M	N	O	6									
7 pqrs	P	Q	R	S	7								
8 tuv	T	U	V	8									
9 wxyz	W	X	Y	Z	9								
0 ↕	0	UWAGA: Naciśnięcie powoduje wpisanie „0”, a długie naciśnięcie powoduje uaktywnienie przycisku CAPS (wpisywanie dużych liter). Kolejne długie naciśnięcie powoduje dezaktywację przycisku CAPS.											
* del	* lub del	UWAGA: Naciśnięcie podczas wpisywania tekstu powoduje usunięcie znaku. Naciśnięcie podczas wpisywania cyfr powoduje wpisanie „*”.											
# —	# lub spacja	UWAGA: Naciśnięcie podczas wpisywania tekstu powoduje wpisanie spacji. Naciśnięcie podczas wpisywania cyfr powoduje wpisanie „#”.											




📄 Włączanie/wyłączanie dźwięków przycisków




Można włączyć lub wyłączyć dźwięki przycisków, jeżeli jest to konieczne.




Procedura:



- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk/alerty** i wybierz przy użyciu przycisku .


- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Dźwięk przycis.** i wybierz przy użyciu przycisku .




- 6 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć dźwięki przycisków. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Dźwięk przycis. Włączony**.
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć dźwięki przycisków. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Dźwięk przycis. Wyłączony**.

■ Dodatkowe funkcje zaawansowane



📄 Wybór strefy przy pomocy wyszukiwania aliasu



Procedura:

- 1 , aby wejść do menu.


- 2  lub , żeby przejść do **Strefa** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 3 Aktualna strefa zostaje wyświetlona i oznaczona przez ✓.

- 4  lub , aby wybrać wymaganą strefę i przejdź do Kroku 7.
LUB
Wprowadź pierwszą literę wymaganej strefy.

- 5 Pojawia się pulsujący kursor.
Przy pomocy klawiatury wpisz nazwę wymaganej strefy.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij klawisz *DEL, aby usunąć wszelkie niepożądane znaki.
















- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje wymaganą strefę.
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 , aby potwierdzić.

- 8 Wyświetlacz przez chwilę pokazuje informację **<Strefa> Wybrano** i powraca do ekranu wybranej strefy.


Inicjowanie testu radiowego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. radiotel** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel:**.
- 6 Jeżeli uprzednio wybierano identyfikator abonenta, ten identyfikator jest wyświetlany obok migającego kursora. Korzystając z klawiatury, edytuj identyfikator. Naciśnij , aby wybrać.
LUB
Korzystając z klawiatury, wpisz nowy identyfikator abonenta. Naciśnij , aby wybrać.
- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Test radioodb.** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 8 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Test radioodb.: <identyfikator abonenta>** informujący o rozpoczęciu testu radiowego. Zielony wskaźnik zostaje włączony.
- 9 Poczekaj na potwierdzenie.
- 10 Jeżeli radiotelefon docelowy jest aktywny w systemie, generowany jest dźwięk, a na wyświetlaczu przez chwilę widoczny jest komunikat **Radioodb. docel. Dostępny.**
LUB











Jeżeli radiotelefon docelowy nie jest aktywny w systemie, generowany jest dźwięk, a na wyświetlaczu przez chwilę widoczny jest komunikat **Radioodb. docel. Niedostępny.**






- 11 Radiotelefon ponownie wyświetla ekran identyfikatora abonenta.

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

Inicjowanie monitora zdalnego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego


Procedura:




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz.** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. radiotel** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**.




- 6 Jeżeli uprzednio wybierano identyfikator abonenta, ten identyfikator jest wyświetlany obok migającego kursora. Korzystając z klawiatury, edytuj identyfikator abonenta. Naciśnij , aby wybrać.
LUB
Korzystając z klawiatury, wpisz nowy identyfikator abonenta. Naciśnij , aby wybrać.
-
- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Zdalny monit** i wybierz przy użyciu przycisku .
-
- 8 Poczekaj na potwierdzenie.
-
- 9 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Prawidłowo**.
LUB
Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Błąd**.
-
- 10 Jeżeli ta operacja zostanie wykonana pomyślnie:
Po tym interwale czasowym radiotelefon generuje dźwięk alertu, a zielony wskaźnik jest wyłączany. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Monitor zdalny Zakończono**.
LUB
Jeżeli ta operacja zakończy się niepowodzeniem:
Radiotelefon wykonuje tę operację ponownie zgodnie z zaprogramowaną liczbą ponownych prób.
-




Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu funkcji wybierania ręcznego

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.

- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz.** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. radiotel** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**

- 6 Jeżeli uprzednio wybierano identyfikator abonenta, ten identyfikator jest wyświetlany obok migającego kursora. Korzystając z klawiatury, edytuj identyfikator abonenta.
LUB
Korzystając z klawiatury, wpisz nowy identyfikator abonenta.











- 7 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. W pierwszym wierszu wyświetlany jest identyfikator radiotelefonu docelowego. W drugim wierszu wyświetlany jest komunikat **Poł. prywatne** i symbol połączenia prywatnego.



- 8 Poczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.


- 9 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga.
- 10 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym, wskazujący że kanał jest wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie.
LUB
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.
- 11 Zostanie wygenerowany krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Połączenie zakończone**.

Wywołanie telefoniczne poprzez Wybieranie ręczne

Procedura:

- 1 , aby wejść do menu.
- 2  lub , aby przejść do **Kontakty** i naciśnij , żeby potwierdzić. Pozycje są uszeregowane alfabetycznie.
- 3  lub , żeby przejść do **Wybier. ręcz.** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. tel.** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Numer telefonu:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Przy użyciu klawiatury wprowadź numer telefonu i naciśnij , by kontynuować.
Jeżeli kod dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontakty, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod dostępu:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij , by kontynuować.
- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje informację **Dzwoni**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę Wywołania telefonicznego.
- 7 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmi ton DTMF. Słychać dźwięk wybierania abonenta telefonicznego. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywoł. tel.** oraz ikonę Wywołania telefonicznego.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Zabrzmi ton i na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. nieudane**. Radiotelefon powróci do ekranu wprowadzania Kodu dostępu. Jeżeli Kod dostępu został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu otwartego bezpośrednio przed próbą wywołania.


- 8 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji. Aby wprowadzić dodatkowe cyfry, jeżeli wymaga tego funkcja Wywołania telefonicznego: Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby rozpocząć wprowadzanie dodatkowych cyfr. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dodatkowe cyfry**:. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź dodatkowe cyfry i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Zabrzmi ton DTMF i radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
LUB
Naciśnij przycisk **Szybkie wywołanie**. Zabrzmi ton DTMF. Jeżeli pozycja dla przycisku **Szybkiego wywołania** jest pusta, zabrzmi ton błędu.
-
- 9 Naciśnij , aby zakończyć wywołanie. Jeżeli kod dezaktywacji dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod deaktyw. dost**:. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dezaktywacji dostępu i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.
-
- 10 Zabrzmi ton DTMF, a na wyświetlaczu pojawi się **Kończenie wywoł. tel**.
-
- 11 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmi ton, a na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. zakończone**. Radiotelefon powróci do ekranu Wywołanie telefoniczne.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Radiotelefon powraca do ekranu Wywołanie telefoniczne.

Powtórz Kroki 9 i 10 lub zaczekaj, aż abonent zakończy rozmowę.

*Jeżeli zostanie naciśnięty przycisk **PTT** przy wyświetlonym ekranie Kontakty Telefoniczne, zabrzmi ton błędu, a wyświetlacz pokaże informację **Naciśnij OK, by wykon. wywoł. tel**.*

*Gdy abonent kończy wywołanie, rozbrzmiewa ton, a na wyświetlaczu zostaje pokazana informacja **Wywoł. tel. zakończone**.*

Jeżeli wywołanie zostaje zakończone przy wprowadzaniu dodatkowych cyfr, wymaganych przez funkcję Wywołanie telefoniczne, radiotelefon powraca do ekranu wyświetlanego bezpośrednio przed rozpoczęciem wywołania.

UWAGA:Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę wywołania - zabrzmi ton.

W trakcie wywołania, naciśnięcie przycisku **Szybkie wywołanie**, dla którego zaprogramowano kod dezaktywacji dostępu lub wprowadzenie kodu dezaktywacji dostępu jako dodatkowe cyfry, spowoduje próbę zakończenia wywołania przez radiotelefon.

W trakcie dostępu do kanału lub transmisji kodu dostępu/dezaktywacji dostępu bądź dodatkowych cyfr, radiotelefon reaguje tylko na sygnały z przycisku **Wł./Wył./Głośność** oraz **przełącznika kanałów typu Rocker**. Dla każdego błędnego działania zabrzmi ton.

Kod dostępu lub dezaktywacji dostępu nie może mieć więcej niż 10 znaków.


Wywołanie przy pomocy przycisku Szybkiego wywołania



Procedura:

- 1 Wciśnij zaprogramowany przycisk **Szybkiego wywołania**, by wykonać wywołanie do predefiniowanego aliasu lub ID. Jeżeli pozycja dla przycisku **Szybkiego wywołania** jest pusta, zabrzmiał ton błędu. Jeżeli kod dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontakty, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod dostępu:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij , by kontynuować.

- 2 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dzwoni**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę Wywołania telefonicznego.

- 3 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmiał ton DTMF. Słychać dźwięk wybierania abonenta telefonicznego. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywoł. tel.** oraz ikonę Wywołania telefonicznego.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Zabrzmiał ton i na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. nieudane**. Radiotelefon powróci do ekranu wprowadzania Kodu dostępu. Jeżeli Kod dostępu został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu otwartego bezpośrednio przed próbą wywołania.

- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji. Aby wprowadzić dodatkowe cyfry, jeżeli wymaga tego funkcja Wywołania telefonicznego:
Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby rozpocząć wprowadzanie dodatkowych cyfr. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dodatkowe cyfry:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź dodatkowe cyfry i naciśnij , aby kontynuować. Zabrzmiał ton DTMF i radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
LUB
Naciśnij przycisk **Szybkie wywołanie**. Zabrzmiał ton DTMF. Jeżeli pozycja dla przycisku **Szybkiego wywołania** jest pusta, zabrzmiał ton błędu.

- 5 Naciśnij , aby zakończyć wywołanie. Jeżeli kod dezaktywacji dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod deaktyw. dost.:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dezaktywacji dostępu i naciśnij , aby kontynuować. Radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.


- 6 Zabrzmiał ton DTMF, a na wyświetlaczu pojawi się **Kończenie wywoł. tel...**

- 7 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmiał ton, a na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. zakończone**. Radiotelefon powróci do ekranu Wywołanie telefoniczne.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:

Radiotelefon powraca do ekranu Wywołanie telefoniczne. Powtórz Kroki 5 i 6 lub zaczekaj, aż abonent zakończy rozmowę.

*Gdy abonent kończy wywołanie, rozbrzmiewa ton, a na wyświetlaczu zostaje pokazana informacja **Wywoł. tel. zakończone**.*

Jeżeli wywołanie zostaje zakończone przy wprowadzaniu dodatkowych cyfr, wymaganych przez funkcję Wywołanie telefoniczne, radiotelefon powraca do ekranu wyświetlanego bezpośrednio przed rozpoczęciem wywołania.

UWAGA: Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę wywołania - zabrzmie ton.

W trakcie wywołania, naciśnięcie przycisku **Szybkie wywołanie**, dla którego zaprogramowano kod dezaktywacji dostępu lub wprowadzenie kodu dezaktywacji dostępu jako dodatkowe cyfry, spowoduje próbę zakończenia wywołania przez radiotelefon.

W trakcie dostępu do kanału lub transmisji kodu dostępu/dezaktywacji dostępu bądź dodatkowych cyfr, radiotelefon reaguje tylko na sygnały z przycisku **Wł./Wył./Głośność** oraz **przełącznika kanałów typu Rocker**. Dla każdego błędnego działania zabrzmie ton.

Kod dostępu lub dezaktywacji dostępu nie może mieć więcej niż 10 znaków.


Wykonywanie Wywołań grupowych, Wywołań indywidualnych oraz Wywołań wszystkich przy pomocy przycisku numerycznego

Funkcja programowanego przycisku numerycznego pozwala łatwo wykonywać wywołania Grupy, Indywidualne lub Wszystkich do wcześniej zdefiniowanego aliasu lub ID. Tę funkcję można przypisać wszystkim dostępnym przyciskom numerycznym klawiatury mikrofonu.

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

Procedura:

Na ekranie Strony głównej:

- 1 Długo naciskaj programowany przycisk numeryczny, aby wykonać Wywołanie grupowe, Wywołanie indywidualne lub Wywołanie wszystkich dla zdefiniowanego wcześniej aliasu lub ID.
Jeżeli przycisk numeryczny nie jest przypisany do pozycji, rozlega się dźwięk niepoprawnie wykonanego działania.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby wykonać wywołanie. Zapala się zielona dioda LED. Na wyświetlaczu widać alias lub ID grupy/subskrybenta oraz ikonę wywołania Grupy/Indywidualnego/Wszystkich.
- 3 Zaczekaj, aż zamilknie Ton Pozwolenia na Rozmowę (o ile jest aktywny) i wyraźnie mów do mikrofonu.
LUB
 **Jedynie dla Wywołania grupowego:** Zaczekaj, aż zamilknie sygnał **PTT** (jeżeli jest aktywny) i mów wyraźnie do mikrofonu.

- 4 Zwolnij przycisk **PTT**, aby nasłuchiwać. Gdy docelowy radiotelefon odpowiada, dioda LED pulsuje na zielono.

- 5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy docelowy radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, żeby odpowiedzieć.
LUB
Jeżeli przez zdefiniowany czas nie ma aktywności głosowej, wywołanie zostaje zakończone.

- 6 Radiotelefon powraca do ekranu, który był na wyświetlaczu przed rozpoczęciem wywołania.





Po zakończeniu wywołania Indywidualnego rozlega się krótki sygnał dźwiękowy.

*Zobacz punkt **Przypisywanie pozycji programowanemu przyciskowi numerycznemu** na str. 35, aby dowiedzieć się jak skojarzyć pozycję z przyciskiem numerycznym na klawiaturze.*

Wykonywanie telefoniczne przy pomocy programowanego przycisku telefonicznego


Procedura:

- 1 Naciśnij programowany przycisk **Telefon**, aby uzyskać dostęp do pozycji na liście Telefonów.

- 2  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID i naciśnij , żeby potwierdzić.
Jeżeli kod dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontakty, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod dostępu**: Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij , by kontynuować.

- 3 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dzwoni**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę Wywołania telefonicznego.

- 4 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmi ton DTMF. Słychać dźwięk wybierania abonenta telefonicznego. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywołanie telefoniczne** oraz ikonę Wywołania telefonicznego.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Zabrzmi ton i na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. nieudane**. Radiotelefon powróci do ekranu wprowadzania Kodu dostępu. Jeżeli Kod dostępu został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu otwartego bezpośrednio przed próbą wywołania.


- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji. Aby wprowadzić dodatkowe cyfry, jeżeli wymaga tego funkcja Wywołania telefonicznego: Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby rozpocząć wprowadzanie dodatkowych cyfr. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dodatkowe cyfry**:. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź dodatkowe cyfry i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Zabrzmi ton DTMF i radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
LUB
Naciśnij przycisk **Szybkie wywołanie**. Zabrzmi ton DTMF. Jeżeli pozycja dla przycisku **Szybkiego wywołania** jest pusta, zabrzmi ton błędu.
-
- 6 Naciśnij , aby zakończyć wywołanie. Jeżeli kod dezaktywacji dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod deaktyw. dost**:. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dezaktywacji dostępu i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.
-
- 7 Zabrzmi ton DTMF, a na wyświetlaczu pojawi się **Kończenie wywoł. tel...**
-
- 8 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmi ton, a na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. zakończone**. Wyświetlacz radiotelefonu powraca do ekranu, który występował przed rozpoczęciem wywołania.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Radiotelefon powraca do ekranu Wywołanie telefoniczne.

Powtórz Kroki 6 i 7 lub zaczekaj, aż abonent zakończy rozmowę.

*Jeżeli zostanie naciśnięty przycisk **PTT** przy wyświetlonym ekranie Kontakty Telefoniczne, zabrzmi ton błędu, a wyświetlacz pokaże informację **Naciśnij OK, by wykon. wywoł. tel.***

*Gdy abonent kończy wywołanie, rozbrzmiewa ton, a na wyświetlaczu zostaje pokazana informacja **Wywoł. tel. zakończone**.*

Jeżeli wywołanie zostaje zakończone przy wprowadzaniu dodatkowych cyfr, wymaganych przez funkcję Wywołanie telefoniczne, radiotelefon powraca do ekranu wyświetlanego bezpośrednio przed rozpoczęciem wywołania.

UWAGA: Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę wywołania - zabrzmi ton.


W trakcie wywołania, naciśnięcie przycisku **Szybkie wywołanie**, dla którego zaprogramowano kod dezaktywacji dostępu lub wprowadzenie kodu dezaktywacji dostępu jako dodatkowe cyfry, spowoduje próbę zakończenia wywołania przez radiotelefon.




W trakcie dostępu do kanału lub transmisji kodu dostępu/dezaktywacji dostępu bądź dodatkowych cyfr, radiotelefon reaguje tylko na sygnały z przycisku **Wł./Wył./Głośność** oraz **przełącznika kanałów typu Rocker**. Dla każdego błędnego działania zabrzmi ton.









Kod dostępu lub dezaktywacji dostępu nie może mieć więcej niż 10 znaków.


Wywołanie telefoniczne z Kontaktów





Procedura:

- 1 , aby wejść do menu.

- 2  lub , aby przejść do **Kontakty** i naciśnij , żeby potwierdzić. Pozycje są uszeregowane alfabetycznie.


- 3  lub , by przejść do aliasu lub ID wymaganego abonenta.
LUB
 lub  **Wybier. ręcz.** i naciśnij , by wybrać.
 lub , żeby przejść do **Nr. tel.** i naciśnij , żeby potwierdzić.
Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Numer telefonu:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Przy użyciu klawiatury wprowadź numer telefonu.



- 4 Naciśnij , aby potwierdzić.

- 5  lub , aby wykonać **Wywoł. tel.** i naciśnij , aby potwierdzić. Jeżeli kod dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontakty, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod dostępu:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dostępu i naciśnij , by kontynuować.

- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dwonki**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę Wywołania telefonicznego.

- 7 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmi ton DTMF. Słychać dźwięk wybierania abonenta telefonicznego. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje alias lub ID abonenta oraz ikonę RSSI. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje **Wywoł. tel.** oraz ikonę Wywołania telefonicznego.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Zabrzmi ton i na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. nieudane**. Radiotelefon powróci do ekranu wprowadzania Kodu dostępu. Jeżeli Kod dostępu został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu otwartego bezpośrednio przed próbą wywołania.


- 8 Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, a zwolnij, by słuchać. Ikona RSSI znika podczas transmisji.
Aby wprowadzić dodatkowe cyfry, jeżeli wymaga tego funkcja Wywołania telefonicznego:
Naciśnij dowolny przycisk klawiatury, aby rozpocząć wprowadzanie dodatkowych cyfr. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Dodatkowe cyfry:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź dodatkowe cyfry i naciśnij , aby kontynuować. Zabrzmi ton DTMF i radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
LUB
Naciśnij przycisk **Szybkie wywołanie**. Zabrzmi ton DTMF. Jeżeli pozycja dla przycisku **Szybkiego wywołania** jest pusta, zabrzmi ton błędu.

- 9 Naciśnij , aby zakończyć wywołanie. Jeżeli kod dezaktywacji dostępu nie został wcześniej zaprogramowany w liście Kontaktów, pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Kod deaktyw. dost.:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor. Wprowadź kod dezaktywacji dostępu i naciśnij , aby kontynuować. Radiotelefon powraca do poprzedniego ekranu.
-
- 10 Zabrzmii ton DTMF, a na wyświetlaczu pojawi się **Kończenie wywoł. tel...**
-
- 11 Jeżeli operacja powiodła się:
Zabrzmii ton, a na wyświetlaczu pojawi się **Wywoł. tel. zakończone**. Radiotelefon powróci do ekranu Wywołanie telefoniczne.
LUB
Jeżeli operacja nie powiodła się:
Radiotelefon powraca do ekranu Wywołanie telefoniczne.
Powtórz Kroki 9 i 10 lub zaczekaj, aż abonent zakończy rozmowę.
-

*Jeżeli zostanie naciśnięty przycisk **PTT** przy wyświetlonym ekranie Kontakty Telefoniczne, zabrzmii ton błędu, a wyświetlacz pokaże informację **Naciśnij OK, by wykon. wywoł. tel.***

*Gdy abonent kończy wywołanie, rozbrzmiewa ton, a na wyświetlaczu zostaje pokazana informacja **Wywoł. tel. zakończone**.*

Jeżeli wywołanie zostaje zakończone przy wprowadzaniu dodatkowych cyfr, wymaganych przez funkcję Wywołanie telefoniczne, radiotelefon powraca do ekranu wyświetlanego bezpośrednio przed rozpoczęciem wywołania.

UWAGA: Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę wywołania - zabrzmii ton.

W trakcie wywołania, naciśnięcie przycisku **Szybkie wywołanie**, dla którego zaprogramowano kod dezaktywacji dostępu lub wprowadzenie kodu dezaktywacji dostępu jako dodatkowe cyfry, spowoduje próbę zakończenia wywołania przez radiotelefon.

W trakcie dostępu do kanału lub transmisji kodu dostępu/dezaktywacji dostępu bądź dodatkowych cyfr, radiotelefon reaguje tylko na sygnały z przycisku **Wł./Wył./Głośność** oraz **przełącznika kanałów typu Rocker**. Dla każdego błędnego działania zabrzmii ton.







Kod dostępu lub dezaktywacji dostępu nie może mieć więcej niż 10 znaków.

Wywołanie grupowe, indywidualne, telefoniczne lub wszystkich poprzez Wyszukiwanie aliasu

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 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.
- 3 Wprowadź pierwszy znak wymaganej strefy.
- 4 Pojawia się pulsujący kursor.
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij klawisz *DEL, aby usunąć wszelkie niepożądane znaki.
- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje alias. Wyszukiwanie aliasu rozróżnia wielkość liter. Jeżeli istnieją dwie pozycje o tej samej nazwie (lub więcej), radiotelefon pokazuje pozycję, która jest na pierwszym miejscu listy.




- 6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie. Zielony wskaźnik zostaje włączony. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje typ oraz ikonę Wywołania.
- 7 Poczekać na zakończenie sygnału zezwolenia na rozpoczęcie rozmowy (jeżeli jest włączony) i zacznij mówić wyraźnie do mikrofonu.
- 8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga.
- 9 Jeżeli funkcja wskazywania wolnego kanału jest włączona, usłyszysz krótki dźwięk alertu w chwili gdy przycisk **PTT** zostanie zwolniony w radiotelefonie docelowym, wskazujący że kanał jest wolny i można odpowiadać. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie.
LUB
W przypadku braku aktywności głosowej w zaprogramowanym interwale czasowym połączenie zostanie zakończone.
- 10 Zostanie wygenerowany krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Połączenie zakończone**.




UWAGA: Naciśnij przycisk  lub , aby zakończyć wyszukiwanie aliasu.

Podgląd Pozycji na Liście skanowania przy pomocy wyszukiwania Aliasu



Procedura:

- 1 , aby wejść do menu.

- 2  lub , aby przejść do **Skanuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 3  lub , aby przejść do **Widok/Edytuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 4 Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.

- 5 Pojawia się pulsujący kursor.
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij klawisz *DEL, aby usunąć wszelkie niepożądane znaki.


- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje alias.




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.




Edytowanie Listy skanowania poprzez wyszukiwanie aliasu




Dodawanie nowej Pozycji do Listy skanowania

Procedura:



- 1 , aby wejść do menu.

- 2  lub , aby przejść do **Skanuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.


- 3  lub , aby przejść do **Widok/Edytuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.




- 4  lub , aby przejść do **Dod. członka** i naciśnij , żeby potwierdzić.







- 5 Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.

- 6 Pojawia się pulsujący kursor.
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij klawisz *DEL, aby usunąć wszelkie niepożądane znaki.

- 7 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje wymagany alias. 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 , aby potwierdzić.











- 9  lub , aby przejść od wymaganego poziomu pierwszeństwa i naciśnij , żeby potwierdzić.


- 10** Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Wpis Zapisany**, a bezpośrednio po niej pytanie **Dodać inne?**
- 11**  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 , żeby potwierdzić i zapisać bieżącą listę.

Usuwanie Pozycji z Listy skanowania

Procedura:


- 1** , aby wejść do menu.
- 2**  lub , aby przejść do **Skanuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 3**  lub , aby przejść do **Wyświetl/Edytuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 4** Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.
- 5** Pojawia się pulsujący kursor.
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij klawisz *DEL, aby usunąć wszelkie niepożądane znaki.




- 6** Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje wymagany alias. 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 , aby potwierdzić.
- 8**  lub , aby przejść do **Usuń** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 9** Na **Usunąć wpis?**,  lub , aby odpowiedzieć **Tak** i naciśnij , żeby potwierdzić i usunąć pozycję. Wyświetlacz pokazuje informację **Pozycja usunięty**.
LUB
 lub , aby odpowiedzieć **Nie** i naciśnij , żeby potwierdzić i powrócić do poprzedniego ekranu.
- 10** Powtórz kroki 4 do 9, aby usunąć inne pozycje.




Po usunięciu wszystkich wybranych aliasów lub ID, dłużej naciśnij , żeby powrócić do Głównego ekranu.

Ustawianie i edytowanie priorytetu dla pozycji na liście skanowania



Procedura:

- 1 , aby wejść do menu.


- 2  lub , aby przejść do **Skanuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.




- 3  lub , aby przejść do **Wyświetl/Edytuj** i naciśnij , żeby potwierdzić.




- 4 Wprowadź pierwszy znak wymaganego aliasu.

- 5 Pojawia się pulsujący kursor.
Przy pomocy klawiatury wprowadź nazwę aliasu.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w lewo.
Naciśnij , aby przejść o jedno miejsce w prawo.
Naciśnij klawisz *DEL, aby usunąć wszelkie niepożądane znaki.

- 6 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje wybrane znaki. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje wzmagany alias. 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 , aby potwierdzić.

- 8  lub , aby przejść do **Edytuj prior...** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 9  lub , aby przejść od wymaganego poziomu priorytetu i naciśnij , żeby potwierdzić.


10 Wyświetlacz pokazuje informację **Wpis Usunięty**, a następnie powraca do poprzedniego ekranu.




11 Ikona priorytetu pojawia się z lewej strony nazwy członka.




*Nie ma ikony priorytetu, jeżeli priorytet jest ustawiony na opcję **Brak**.*




Zapisywanie aliasu lub identyfikatora z listy połączeń nieodebranych




Procedura:


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

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

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

- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator połączenia nieodebranego i wybierz przy użyciu przycisku .

- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Zapisz** i wybierz przy użyciu przycisku .















- 6 Wyświetlany jest migający kursor. Jeżeli jest to konieczne, wpisz alias dla danego identyfikatora i naciśnij .

- 7 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Kontakt Zapisany**.

Można również zapisać identyfikator bez aliasu.

Wysyłanie alertu połączenia przy użyciu funkcji wybierania ręcznego

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. radiotel** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**
- 6 Wyświetlany jest migający kursor. Wpisz identyfikator abonenta, do którego chcesz wysłać alert połączenia, i naciśnij .
- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Alert połącz.** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 8 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert połącz. <identyfikator abonenta>** potwierdzający wysłanie alertu połączenia.
- 9 Zielony wskaźnik jest włączany wówczas, gdy radiotelefon wysyła alert połączenia.
- 10 Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert połącz. Prawidłowy.**
LUB
 Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Alert połącz. Nieprawidłowy.**

Wiadomości tekstowe

Maksymalna ilość znaków wiadomości tekstowej, w tym pola tematu (widzianego podczas odbierania wiadomości odbieranych z programu poczty elektronicznej), wynosi **138**.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po upływie czasu odmierzanego licznikiem bezczynności. Każda wiadomość tekstowa na ekranie pisania/edycji zostanie automatycznie zapisana w folderze kopii zapasowych.

UWAGA: Aby powrócić do ekranu głównego, w dowolnej chwili naciśnij i przytrzymaj .










Redagowanie i wysyłanie wiadomości tekstowej

















Procedura:

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

LUB

Postępuj zgodnie z następującą procedurą.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wiadomości** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wpisz** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 4 Korzystając z klawiatury, wpisz wiadomość.
 Naciśnij , aby przesunąć kursor o jeden znak w lewo.
 Naciśnij  lub przycisk #, aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo. Naciśnij przycisk *, aby usunąć niepożądane znaki.

- 5 Naciśnij  po zredagowaniu wiadomości.
-
- 6 Naciśnij  lub , aby przejść do **Wyślij** i naciśnij , aby wysłać wiadomość.
LUB
 Naciśnij  lub , aby przejść do **Zapisz** i naciśnij , aby zapisać wiadomość w folderze kopii zapasowych.
LUB
 Naciśnij , aby edytować wiadomość.
 Ponownie naciśnij , aby usunąć wiadomość lub zapisać ją w folderze kopii zapasowych.
-
- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .
LUB
 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz i** wybierz przy użyciu przycisku .
 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**
 Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij .
-
- 8 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekst.:** **<alias lub identyfikator abonenta>** potwierdzający wysyłanie wiadomości.
-
- 9 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana**.
LUB
 Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.
-

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji **Wyślij znowu** (patrz rozdział pt. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na str. 49 i str. 92).


Odpowiadanie na wiadomości tekstowe ze Skrzynki odbiorczej




Procedura:




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




LUB


Postępuj zgodnie z następującą procedurą.




- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.







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

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

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

- 5 Naciśnij  ponownie, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji.

- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Odpowiedz** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wpisz** i wybierz przy użyciu przycisku .
Wyświetlany jest migający kursor. Korzystając z klawiatury, wpisz wiadomość.
Naciśnij , aby przesunąć kursor o jeden znak w lewo.
Naciśnij  lub #, aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo.
Naciśnij przycisk *, aby usunąć niepożądane znaki.
-
- 8 Naciśnij  po zredagowaniu wiadomości.
-
- 9 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekst.:** **<alias lub identyfikator grupy/abonenta>** potwierdzający wysłanie wiadomości.
-
- 10 Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana**.
LUB
Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji **Wyślij znowu** (patrz rozdział pt. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na str. 49 i str. 92).

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


Edytowanie krótkiej wiadomości tekstowej




Procedura:




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




LUB



Postępuj zgodnie z następującą procedurą.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.









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




- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Szybki tekst** i wybierz przy użyciu przycisku .

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




- 5 Wyświetlany jest migający kursor. Korzystając z klawiatury, edytuj wiadomość.
Naciśnij , aby przesunąć kursor o jeden znak w lewo.
Naciśnij  lub przycisk #, aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo.
Naciśnij przycisk *, aby usunąć niepożądane znaki.

- 6 Naciśnij  po zredagowaniu wiadomości.


- 7 Naciśnij  lub , aby przejść do **Wyślij** i naciśnij , aby wysłać wiadomość.
LUB
Naciśnij  lub , aby przejść do **Zapisz** i naciśnij , aby zapisać wiadomość w folderze kopii zapasowych.
LUB
Naciśnij , aby edytować wiadomość.
Ponownie naciśnij , aby usunąć wiadomość lub zapisać ją w folderze kopii zapasowych.

8 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator abonenta i wybierz przy użyciu przycisku .

LUB

Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz** i wybierz przy użyciu przycisku .

Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**

Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij .

9 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekst.: <alias lub identyfikator abonenta>** potwierdzający wysyłanie wiadomości.

10 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość Wysłana.**

LUB

Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd.**

*Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji **Wyślij znowu** (patrz rozdział pt. **Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi** na str. 49 i str. 92).*

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. Aby uzyskać więcej informacji, patrz **Zarządzanie wiadomościami tekstowymi w folderze kopii zapasowych** na str. 48.

UWAGA: Aby powrócić do ekranu głównego, w dowolnej chwili naciśnij i przytrzymaj .


Edycja i wysyłanie zapisanej wiadomości tekstowej


Procedura:

- 1 Ponownie naciśnij  podczas przeglądania wiadomości.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Zredaguj** i wybierz przy użyciu przycisku .


Pojawi się migający kursor.

Zmień treść wiadomości korzystając z klawiatury.

Naciśnij , aby przesunąć kursor o jedną spację w lewo.




Naciśnij  lub #, aby przesunąć kursor o jedną spację w prawo.

Naciśnij przycisk *DEL, aby usunąć niepotrzebne znaki.




Po zakończeniu pisania wiadomości naciśnij .

LUB


Naciśnij  lub , aby przejść do **Wyślij** i wybierz przy użyciu przycisku .

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego aliasu lub identyfikatora i wybierz go przy użyciu przycisku .

LUB

Naciśnij  lub , aby przejść do **Wybierz. ręcz.** i wybierz przy użyciu przycisku .

Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**

Wpisz alias lub identyfikator użytkownika i wybierz przy użyciu przycisku .

- 4 Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wysyła do: <Alias lub identyfikator użytkownika/Grupy>**, potwierdzający wysyłanie wiadomości.

- 5 Jeśli wiadomość zostanie wysłana, usłyszysz dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wiadomość wysłana.**

LUB

Jeśli wiadomość nie zostanie wysłana, usłyszysz niski dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **wysłać wiad. błąd.**

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).








Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi

Jeżeli nie można wysłać wiadomości, radiotelefon ponownie wyświetla ekran opcji **Wyślij znowu.**

Przekazywanie wiadomości tekstowej przy użyciu funkcji wybierania ręcznego

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

Procedura:










- 1 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Przełącz** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybierz. ręcz.** i wybierz przy użyciu przycisku .
 - Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**
Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij .
 - 3 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekst.: <alias lub identyfikator abonenta/grupy >**, potwierdzający wysyłanie wiadomości.
 - 4 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość wysłana.**
- LUB**
- Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał o niskim tonie, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd.**

Edytowanie wiadomości tekstowej





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

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

Procedura:

- 1 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Edytuj** i wybierz przy użyciu przycisku .
- 2 Obok wiadomości wyświetlany jest migający kursor. Korzystając z klawiatury edytuj wiadomość. Naciśnij , aby przesunąć kursor o jeden znak w lewo. Naciśnij  lub przycisk #, aby przesunąć kursor o jeden znak w prawo. Naciśnij przycisk *DEL, aby usunąć niepożądane znaki.
- 3 Naciśnij  po zredagowaniu wiadomości.
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić wymagany alias lub identyfikator i wybierz przy użyciu przycisku .

LUB

 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz.** i wybierz przy użyciu przycisku . Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:** Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij .
- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiad. tekstowa: <alias lub identyfikator abonenta/grupy >**, potwierdzający wysłanie wiadomości.
- 6 Jeżeli wiadomość zostanie wysłana, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wiadomość wysłana**.

LUB

Jeżeli wiadomość nie zostanie wysłana, generowany jest sygnał o niskim tonie, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wysył. wiad.: błąd**.

■ **Wybieranie tonowe DTMF**

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

Procedura:

Aby zainicjować połączenie tonowe DTMF:















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

UWAGA: Można wyłączyć sygnały DTMF, wyłączając wszystkie dźwięki i alerty w radiotelefonie (patrz **Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu** na str. 66).

Zabezpieczenia

Wyłączanie radiotelefonu przy użyciu funkcji wybierania ręcznego

Procedura:















- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz** i wybierz przy użyciu przycisku .
Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. radiotel** i naciśnij , żeby potwierdzić.
Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**
Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wył. radioodb.** i wybierz przy użyciu przycisku . Zielony wskaźnik miga.
- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb.: <identyfikator abonenta>** i zielony wskaźnik zostaje włączony.
- 6 Poczekaj na potwierdzenie.
- 7 Jeżeli operacja zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Prawidłowo. LUB**
Jeżeli operacja nie zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wył. radioodb. Błąd.**

Nie należy naciskać przycisku  podczas wykonywania

operacji zdalnego wyłączenia radiotelefonu, gdyż uniemożliwi to odebranie wiadomości potwierdzającej.

Włączanie radiotelefonu przy użyciu funkcji wybierania ręcznego

Procedura:

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Kontakty** i wybierz przy użyciu przycisku . Wpisy są sortowane zgodnie z kolejnością alfabetyczną.
- 3 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wybier. ręcz** i wybierz przy użyciu przycisku .
Naciśnij  lub , żeby przejść do **Nr. radiotel** i naciśnij , żeby potwierdzić.
Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje **Nr radiotel.:**
Wpisz identyfikator abonenta i naciśnij .
- 4 Naciśnij  lub , aby wyświetlić opcję **Wł. radioodb.** i wybierz przy użyciu przycisku . Zielony wskaźnik miga.
- 5 Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wł. radioodb.: <identyfikator abonenta>** i zielony wskaźnik zostaje włączony.
- 6 Poczekaj na potwierdzenie.
- 7 Jeżeli operacja zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wł. radioodb. Prawidłowo. LUB**
Jeżeli operacja nie zostanie wykonana prawidłowo, generowany jest sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Wł. radioodb. Błąd.**

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

■ Funkcje blokady hasła

Gdy funkcja jest włączona, pozwala na dostęp do radiotelefonu przy pomocy hasła podczas uruchamiania urządzenia. Hasło można wprowadzić za pomocą mikrofonu z klawiaturą lub przełącznika kanałów (typ "rocker").


Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła


Procedura:


Włącz zasilanie radiotelefonu.


- 1 Słychać ciągły sygnał. Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje informację **Wprowadź hasło:**. Drugi rząd wyświetlacza pokazuje pulsujący kursor.
- 2 Wprowadź czterocyfrowe hasło za pomocą mikrofonu z klawiaturą. Po każdym naciśnięciu klawisza zabrmi ton prawidłowo wykonanego działania.

LUB

Naciśnij **przełącznik kanału**, aby wybrać cyfrę oraz , żeby potwierdzić wybraną cyfrę. Wprowadź pozostałe cyfry hasła w ten sam sposób.

Drugi rząd wyświetlacza pokazuje *:*:*:. Naciśnij , aby kontynuować.

Naciśnij , aby usunąć ostatni znak *. Jeżeli użytkownik

naciśnie , kiedy drugi rząd wyświetlacza jest pusty lub jeśli próbuje on wprowadzić więcej niż cztery cyfry, zabrmi sygnał nieprawidłowo wykonanego działania.

- 3 Jeżeli hasło jest poprawne: Radiotelefon uruchamia się. Zobacz **Włączanie radiotelefonu** na stronie 2.

LUB

Jeżeli hasło jest nieprawidłowe:

Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Złe hasło**. Powtórz kroki 1 i 2.

Hasło zawierające mniej niż cztery cyfry jest niepoprawne.

LUB

Po trzecim nieprawidłowym wpisaniu hasła, na wyświetlaczu pojawi się informacja **Błędne hasło**, a następnie **Radiotelefon zablokowany**. Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, a dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto.

*Radiotelefon wejdzie w stan zablokowania na 15 minut i będzie reagować jedynie na naciśnięcie przycisku **Wł./Wył.** lub zaprogramowanego przycisku **podświetlenia**.*

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

Użycie **Alarmowego** włącznika nożnego anuluje ekran wprowadzania hasła, celem uzyskania dostępu.

Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania

Procedura:

Odczekaj 15 minut. Powtórz Kroki 1 do 3 z punktu **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na str. 95.

LUB











Włącz zasilanie radiotelefonu, jeżeli zostało wyłączone w stanie zablokowania:

- 1 Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, a dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto. Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Radiotel zablok.**
- 2 Zaczekaj 15 minut. Powtórz Kroki 1 do 3 z punktu **Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła** na str. 95.

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

Włączanie i wyłączanie blokady hasła


Procedura:


- 1 Naciśnij , aby wejść do menu.
- 2 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Narzędzi** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 3 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Ustawień** i naciśnij , żeby potwierdzić.
- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Blok. hasł.** i naciśnij , żeby potwierdzić.

5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje informację **Aktualne hasło:**


6 Wprowadź czterocyfrowe hasło za pomocą klawiatury mikrofonu.

LUB


Naciśnij **przełącznik kanału**, aby wybrać cyfrę oraz , żeby potwierdzić wybraną cyfrę. Wprowadź pozostałe cyfry hasła w ten sam sposób.

Drugi rząd wyświetlacza pokazuje *~*~*. Naciśnij , aby kontynuować.

7 Jeżeli hasło jest poprawne:

Pierwszy rząd na wyświetlaczu pokazuje informację **Blok. hasł.**, a drugi **Włącz**. Naciśnij , aby włączyć blokadę hasła. Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Blok. z hasł. wł.**

LUB

Pierwszy rząd na wyświetlaczu pokazuje informację **Blokada hasła**, a drugi **Wyłącz**. Naciśnij , aby wyłączyć blokadę hasła. Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Blok. z hasł. wył.**


LUB




Jeżeli hasło jest nieprawidłowe:




Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Złe hasło** i następuje automatyczny powrót do poprzedniego menu.




Zmiana hasła

Procedura:



- 1 Naciśnij , aby wejść do menu.




- 2 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Narzędzi** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 3 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Ustawień radiotelefonu** i naciśnij , żeby potwierdzić.



- 4 Naciśnij  lub , żeby przejść do **Blok. hasł.** i naciśnij , żeby potwierdzić.

- 5 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje informację **Aktualne hasło:**.



- 6 Wprowadź czterocyfrowe hasło za pomocą klawiatury mikrofonu.
LUB
Naciśnij **przełącznik kanału**, aby wybrać cyfrę oraz , żeby potwierdzić wybraną cyfrę. Wprowadź pozostałe cyfry hasła w ten sam sposób.
Drugi rząd wyświetlacza pokazuje *****. Naciśnij , żeby kontynuować.

- 7 Jeżeli hasło jest poprawne:
 lub , aby **Zm. Hasło** i naciśnij , żeby potwierdzić.
LUB
Jeżeli hasło jest nieprawidłowe:
Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Złe. Hasło** i następuje automatyczny powrót do poprzedniego menu.

- 8 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje informację **Nowe hasło:**.

- 9 Wprowadź czterocyfrowe hasło za pomocą klawiatury mikrofonu.
LUB
Naciśnij **przełącznik kanału**, aby wybrać cyfrę oraz , żeby potwierdzić wybraną cyfrę. Wprowadź pozostałe cyfry hasła w ten sam sposób.
Drugi rząd wyświetlacza pokazuje ****. Naciśnij , aby kontynuować.
Jeżeli naciśniesz więcej niż cztery cyfry, rozlegnie się sygnał wykonania nieprawidłowego działania.

- 10 Pierwszy rząd wyświetlacza pokazuje informację **Potwierdź hasło:**.

- 11 Wprowadź ponownie czterocyfrowe hasło za pomocą mikrofonu z klawiaturą.
LUB
Naciśnij **przełącznik kanału**, aby wybrać cyfrę oraz , żeby potwierdzić wybraną cyfrę. Wprowadź pozostałe cyfry hasła w ten sam sposób.
Drugi rząd wyświetlacza pokazuje *****. Naciśnij , aby kontynuować. Jeżeli nowe hasło ma mniej niż cztery cyfry: Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Wymag. 4 cyfry**. Powtórz kroki 8-11.

- 12 Jeżeli dwa wpisy nowego hasła są jednakowe: Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Hasło zmien..**
LUB
Jeżeli dwa wpisy nowego hasła nie są zgodne: Na wyświetlaczu pojawia się informacja **Hasła Niezgodne**.

- 13 Ekran automatycznie powraca do poprzedniego menu.

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 DM	Dwa (2) lata
Akcesoria	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. POSTANOWIENIA OGÓLNE:

Niniejsza gwarancja podaje pełny zakres odpowiedzialności MOTOROLI w odniesieniu do Produktu. Naprawa, wymiana lub zwrot ceny zakupu to wyłączone opcje rozwiązania problemu, zależne od decyzji MOTOROLI. NINIEJSZA GWARANCJA JEST UDZIELANA W MIEJSCE WSZELKICH INNYCH JASNO OKREŚLONYCH GWARANCJI. GWARANCJE IMPLIKOWANE, OBEJMUJĄCE BEZ OGRANICZENIA GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ ORAZ ZDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, SĄ WARUNKOWANE OKRESEM OBOWIĄZYWANIA NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI. W ŻADNYM PRZYPADKU MOTOROLA NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY PRZEKRACZAJĄCE KOSZT ZAKUPU PRODUKTU, STRATY UŻYTECZNOŚCI, PRZESTOJE, NIEDOGONOŚCI, STRATY HANDLOWE,

UTRACONE ZYSKI LUB OSZCZĘDNOŚCI, ANI TEŻ ŻADNE INNE SZKODY PRZYPADKOWE, SPECJALNE LUB WYNIKOWE, SPOWODOWANE UŻYTKOWANIEM BĄD NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTU, W PEŁNYM STOPNIU OKREŚLONYM PRZEPISAMI.

III. PRZEPISY PANSTWOWE:

NIKTÓRE PAŃSTWA NIE ZEZWALAJĄ NA WYŁĄCZENIE LUB OGRANICZENIE SZKÓD PRZYPADKOWYCH BĄDŹ WYNIKOWYCH ALBO NA OGRANICZENIE OKRESU GWARANCJI IMPLIKOWANEJ I WÓWCZAS POWYŻSZE OGRANICZENIA LUB WYŁĄCZENIA MOGĄ NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA.

Niniejsza gwarancja daje określone prawa ustawowe; mogą istnieć inne prawa, różniące się w zależności od państwa.

IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ:

Aby uzyskać naprawę gwarancyjną, należy przedstawić dowód zakupu (z datą zakupu i numerem seryjnym Produktu) i dostarczyć lub przesłać Produkt (opłacając z góry transport i ubezpieczenie) do autoryzowanej placówki serwisu gwarancyjnego.

MOTOROLA zapewnia serwis gwarancyjny w swoich autoryzowanych placówkach serwisowych. Należy najpierw skontaktować się ze sprzedawcą Produktu (np. dystrybutorem lub dostawcą usług komunikacyjnych), który pomoże w uzyskaniu pomocy gwarancyjnej.

V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA:

A) Defekty lub uszkodzenia, wynikłe z użytkowania Produktu w sposób inny niż przewidziany i zwyczajowy.

- B) Defekty lub uszkodzenia, wynikłe z niewłaściwego użycia, incydentu, działania wody lub zaniedbania.
- C) Defekty lub uszkodzenia, wynikłe z nieprawidłowego testowania, użytkowania, konserwacji, montażu, zmian konstrukcyjnych, modyfikacji lub regulacji.
- D) Zniszczenie lub uszkodzenie anten, o ile nie zostało spowodowane wadą materiałową/produkcyjną.
- E) Produkty poddane niedozwolonej modyfikacji, demontażowi lub naprawie (łącznie i bez ograniczenia z dodawaniem do Produktu urządzeń nie dostarczonych przez MOTOROLĘ), które negatywnie wpływają na działanie Produktu lub zakłócają proces normalnej gwarancyjnej kontroli i testowania Produktu przez MOTOROLĘ, w celu potwierdzenia roszczenia gwarancyjnego.
- F) Produkty z usuniętym lub nieczytelnym numerem seryjnym.
- G) Akumulatory, jeżeli:
 - (1) jakkolwiek uszczelka na zamknięciu ogniw jest uszkodzona lub wykazuje ślady manipulowania.
 - (2) uszkodzenie lub defekt są wynikiem ładowania bądź użytkowania akumulatora w urządzeniu innym niż Produkt, do którego akumulator jest przeznaczony.
- H) Koszty transportu do placówki naprawczej.
- I) Produkty, które ze względu na nieprzepisową lub niedozwoloną zmianę oprogramowania/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. © 2007–2012 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. May 2012.

www.motorolasolutions.com/mototrbo



6866575D06-J

