



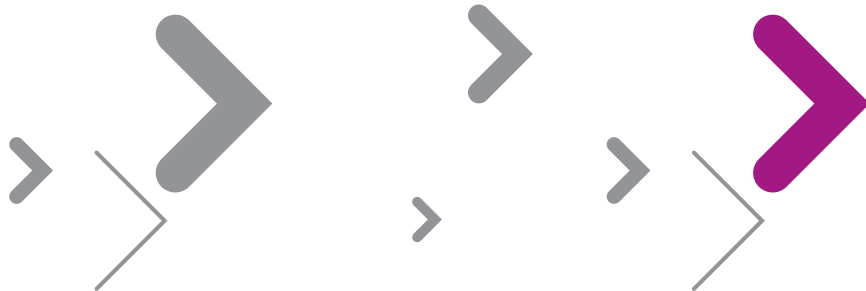
ul. Balicka 100
30-149 Kraków
tel. 12-626-04-12
www.karisma.pl

**RADIOTELEFONY, AKCESORIA
SERWIS**



P160/P165/P180/P185 Series

Radio User Guide



6878279A01-A



SPIS TREŚCI

PRAWA AUTORSKIE CHRONIĄCE	
OPROGRAMOWANIE KOMPUTEROWE	ii
BEZPIECZEŃSTWO	iii
INFORMACJE O URZĄDZENIU	1
Kolory wskaźnika LED	5
Wyświetlacz LCD i ikony	6
Przyciski programowalne	7
ROZPOCZĘCIE PRACY	9
Podłączanie i odłączanie anteny	9
Instalowanie i odinstalowywanie akumulatora	10
Podłączanie i odłączanie zaczepu na pasek	11
Ładowanie akumulatora	12
Stan ładowania	13
SKANOWANIE	14
Usuwanie zbędnego kanału skanowania	14

FUNKCJE DTMF	15
Prywatne połączenie głosowe i alert połączenia	15
Przesyłanie prywatnego połączenia głosowego	15
Przesyłanie alertu połączenia	15
Odbieranie prywatnego połączenia głosowego	16
Odbieranie alertu połączenia	16
Przesyłanie i odbieranie identyfikatora PTT	16
TRYB TELEFONU	17
NADAWANIE URUCHAMIANE GŁOSEM (VOX) ..	18
Aby włączyć funkcję VOX	18
Aby wyłączyć funkcję VOX	18
Aby ponownie włączyć funkcję VOX	18
SZYFROWANIE ZA POMOCĄ INWERSJI MOWY .	19
Aby włączyć i wyłączyć tryb szyfrowania	19
Aby zmienić kod szyfrowania	19
TRYB PROGRAMOWANIA PRZEDNIEGO	
PANELU	20
Włączanie trybu programowania przedniego panelu .	20
Wyłączanie trybu programowania przedniego panelu .	20
Parametry konfigurowania trybu programowania przedniego panelu	20

PRAWA AUTORSKIE CHRONIĄCE OPROGRAMOWANIE KOMPUTEROWE

W produktach firmy Motorola opisanych w niniejszej instrukcji mogą być zainstalowane chronione prawami autorskimi programy komputerowe firmy Motorola, które są zapisane w pamięci półprzewodników lub na innych nośnikach. Ustawodawstwo USA i innych krajów zastrzega firmie Motorola określone prawa wyłączne dotyczące programów komputerowych chronionych prawem autorskim, jednak nieograniczone do nich, a także prawa wyłączne do kopiowania i odtwarzania w dowolnej formie programów komputerowych chronionych prawem autorskim. Zgodnie z powyższym, żaden chroniony prawem autorskim program komputerowy firmy Motorola zapisany w jakimkolwiek opisanym w tym podręczniku urządzeniu firmy Motorola nie może być kopiowany, odtwarzany, modyfikowany, poddawany inżynierii wstecznej ani w żaden sposób dystrybuowany bez uzyskania wyraźniej pisemnej zgody firmy Motorola.

Ponadto zakup produktu firmy Motorola nie powoduje przyznania w sposób wyraźny, dorozumiany, przez powoływanie się na okoliczności sprzeczne z wcześniejszymi deklaracjami ani w żaden inny sposób licencji dotyczącej praw autorskich, patentów ani wniosków patentowych firmy Motorola, z wyjątkiem standardowych licencji w zakresie użytkowania nieudzielanych na wyłączność, które są zgodnie z prawem przyznawane w momencie sprzedaży produktu.

BEZPIECZEŃSTWO

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA ORAZ ZGODNOŚĆ Z NORMAMI ODDZIAŁYWANIA PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH



Uwaga

Przed użyciem produktu należy przeczytać instrukcje bezpiecznej obsługi zawarte w dołączonej broszurze Bezpieczne używanie produktu oraz oddziaływanie pól elektromagnetycznych.



Uwaga

W przypadku zastąpienia akumulatora niewłaściwym rodzajem akumulatora, istnieje ryzyko wybuchu. Zużyte akumulatory należy utylizować zgodnie z zaleceniami.

UWAGA!

Celem zachowania zgodności z zaleceniami komisji FCC w zakresie oddziaływania pól elektromagnetycznych, radiotelefonu można używać wyłącznie do celów zawodowych. Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy przeczytać informacje dot. oddziaływania pól elektromagnetycznych oraz instrukcje obsługi w dołączonej do urządzenia broszurze Bezpieczne używanie produktu i oddziaływanie pól elektromagnetycznych (publikacja firmy

Motorola nr 6864117B25), aby postępować zgodnie z limitami wystawienia na działanie pól elektromagnetycznych.

Uwagi

INFORMACJE O URZĄDZENIU

Radiotelefon P180/P185 z pełną klawiaturą



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

RADIOTELEFONY, AKCESORIA
SERWIS

1 Pokrętko włączania/wyłączania i regulacji dźwięku

2 Wskaźnik LED

3 Głośnik

4 Mikrofon

5 Wyświetlacz LCD

6 Przycisk PTT

7 Boczne przyciski programowalne

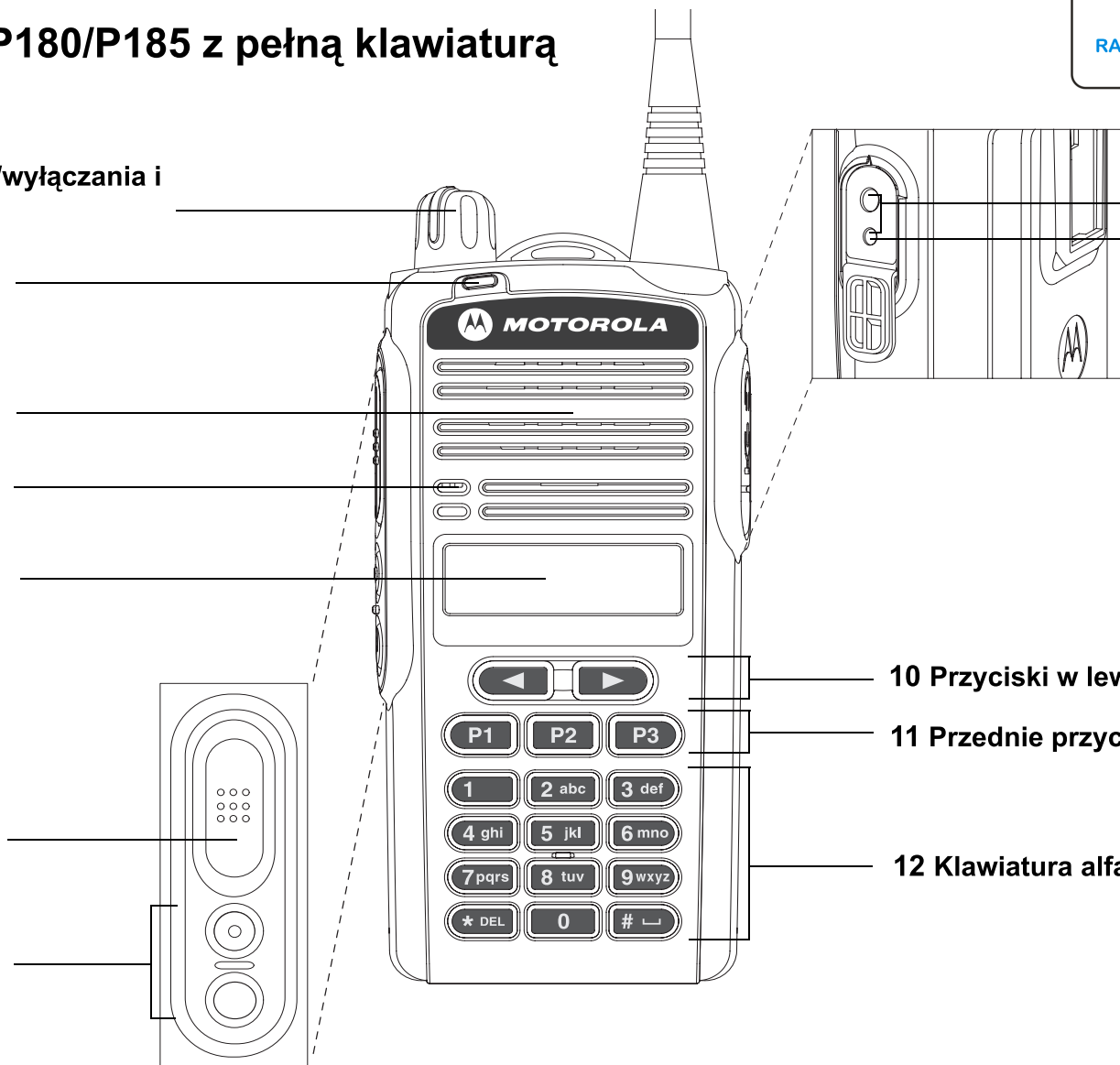
8 Złącze akcesoriów

9 Port programowania






10 Przyciski w lewo/prawo

11 Przednie przyciski programowalne

12 Klawiatura alfanumeryczna



1. **Pokrętło włączania/wyłączania i regulacji dźwięku**
Aby WŁĄCZYĆ radiotelefon, przekręć pokrętło **WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA/Regulacji dźwięku** w prawo.
Aby WYŁĄCZYĆ radiotelefon, przekręć pokrętło **WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA/Regulacji dźwięku** w lewo.
Aby zwiększyć głośność, przekręć pokrętło w prawo.
Aby zmniejszyć głośność, przekręć pokrętło w lewo.
2. **Wskaźnik LED**
Sygnalizuje operacje przesyłania, odbierania, skanowania i monitorowania, a także odebranie połączenia prywatnego lub alertu połączenia. Więcej informacji można znaleźć w dziale Kolory wskaźnika LED na stronie 5.
3. **Głośnik**
Głośnik umożliwia słuchanie wiadomości dźwiękowych.
4. **Mikrofon**
Aby wysłać wiadomość, mów do mikrofonu.
5. **Wyświetlacz LCD**
1-liniowy wyświetlacz mieści do 8 znaków i do 10 ikon sygnalizujących stan radiotelefonu. Więcej informacji można znaleźć w dziale Wyświetlacz LCD i ikony na stronie 6.
6. **Przycisk PTT**
Aby wysłać wiadomość, naciśnij ten przycisk i mów do mikrofonu.
Aby usłyszeć wiadomość, puść przycisk.
Uwaga: Jeśli kanał został zablokowany za pomocą funkcji blokowania zajętego kanału, użytkownik może używać go tylko wtedy, jeśli kanał nie jest w trybie odbierania.

7. **Programowalne przyciski boczne**
Więcej informacji można znaleźć w dziale Przyciski programowalne na stronie 7.
8. **Złącze akcesoriów**
Złącze wejściowe audio 2,5 mm i złącze wyjściowe audio 3,5 mm umożliwiają podłączenie do radiotelefonu kompatybilnych akcesoriów.
9. **Port programowania**
Za pomocą położonego niżej portu wejściowego audio 2,5 mm sprzedawcy programują urządzenie.
10. **Przyciski w lewo/w prawo**  
Umożliwia poruszanie się po menu, menu podrzędnym oraz wybieranie parametrów w trybie programowania przedniego panelu.
11. **Przednie przyciski programowalne**
  
Więcej informacji można znaleźć w dziale Przyciski programowalne na stronie 7.
12. **Klawiatura alfanumeryczna**
Umożliwia wprowadzanie znaków alfanumerycznych w trybie programowania przedniego panelu oraz wprowadzanie znaków numerycznych w trybie DTMF lub telefonu.

Radiotelefon P160/P165 z podstawową klawiaturą

1 Pokrętko włączania/wyłączania i regulacji dźwięku

2 Wskaźnik LED

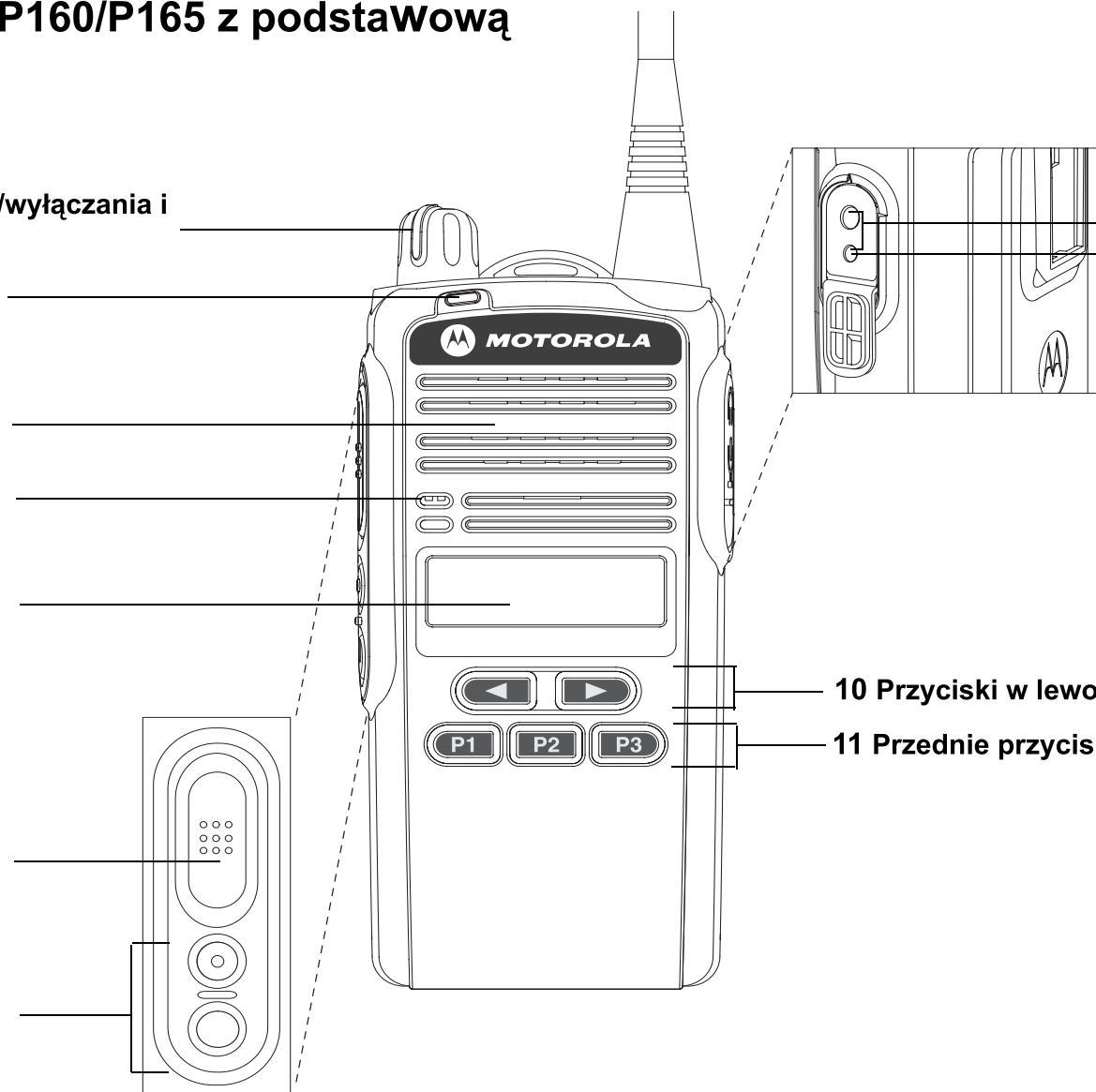
3 Głośnik

4 Mikrofon

5 Wyświetlacz LCD

6 Przycisk PTT

7 Boczne przyciski programowalne



8 Złącze akcesoriów






9 Port programowania

10 Przyciski w lewo/prawo

11 Przednie przyciski programowalne

1. **Pokrętko włączania/wyłączania i regulacji dźwięku**
 Używane do wybierania kanałów w trybie normalnego działania radiotelefonu.
 Aby WŁĄCZYĆ radiotelefon, przekręć pokrętko **WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA/Regulacji dźwięku** w prawo.
 Aby WYŁĄCZYĆ radiotelefon, przekręć pokrętko **WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA/Regulacji dźwięku** w lewo.
 Aby zwiększyć głośność, przekręć pokrętko w prawo.
 Aby zmniejszyć głośność, przekręć pokrętko w lewo.
2. **Wskaźnik LED**
 Sygnalizuje operacje przesyłania, odbierania, skanowania i monitorowania, a także odebranie połączenia prywatnego lub alertu połączenia. Więcej informacji można znaleźć w dziale Kolory wskaźnika LED na stronie 5.
3. **Głośnik**
 Głośnik umożliwia słuchanie wiadomości dźwiękowych.
4. **Mikrofon**
 Aby wysłać wiadomość, mów do mikrofonu.
5. **Wyświetlacz LCD**
 1-liniowy wyświetlacz mieści do 8 znaków i do 10 ikon sygnalizujących stan radiotelefonu. Więcej informacji można znaleźć w dziale Wyświetlacz LCD i ikony na stronie 6.
6. **Przycisk PTT**
 Aby wysłać wiadomość, naciśnij ten przycisk i mów do mikrofonu.
 Aby usłyszeć wiadomość, puść przycisk.

Uwaga: Jeśli kanał został zablokowany za pomocą funkcji blokowania zajętego kanału, użytkownik może używać go tylko wtedy, jeśli kanał nie jest w trybie odbierania.

7. **Programowalne przyciski boczne**
 Więcej informacji można znaleźć w dziale Przyciski programowalne na stronie 7.
8. **Złącze akcesoriów**
 Złącze wejściowe audio 2,5 mm i złącze wyjściowe audio 3,5 mm umożliwiają podłączenie do radiotelefonu kompatybilnych akcesoriów.
9. **Port programowania**
 Za pomocą położonego niżej portu wejściowego audio 2,5 mm sprzedawcy programują urządzenie.
10. **Przyciski w lewo/w prawo**  
 Umożliwia poruszanie się po menu, menu podrzędnym oraz wybieranie parametrów w trybie programowania przedniego panelu.
11. **Przednie przyciski programowalne**
  
 Więcej informacji można znaleźć w dziale Przyciski programowalne na stronie 7.






Kolory wskaźnika LED

Kolory wskaźnika LED	Stan	Operacja
Zielony	Świeci	Radiotelefon przesyła dane w trybie normalnym. Radiotelefon przesyła dane w trybie szyfrowania.
	Miga	Radiotelefon odbiera dane w trybie normalnym. Kanał jest zajęty. Radiotelefon przeszedł test rozruchowy podczas uruchamiania.
Bursztynowy	Świeci	Włączono monitorowanie. Włączono monitorowanie ciągle. Odebrano połączenie prywatne.
	Miga	Włączono tryb skanowania. Radiotelefon odbiera dane w trybie szyfrowania
	Szybko miga	Odebrano alert połączenia.

Kolory wskaźnika LED	Stan	Operacja
Czerwony	Miga	Radiotelefon przesyła dane w trybie normalnym, a akumulator jest bliski wyczerpania. Radiotelefon przesyła dane w trybie szyfrowania, a akumulator jest bliski wyczerpania.
	Szybko miga	Radiotelefon nie przeszedł testu rozruchowego podczas uruchamiania.

Wyświetlacz LCD i ikony






Na wyświetlaczu pokazywane są informacje o wybranym kanale, parametry programowania, komunikaty stanu oraz komunikaty informacyjne lub dotyczące błędów.

Wskaźnik LCD	Opis	Funkcja
	Wskaźnik mocy sygnału	Pokazuje moc sygnału. Im więcej pasków, tym sygnał odbierany przez radiotelefon jest silniejszy.
	Wskaźnik mocy nadawania	Znak „L” oznacza, że radiotelefon został skonfigurowany do przesyłania z niską mocą, zaś „H” oznacza przesyłanie z dużą mocą.
	Wskaźnik obejścia	Wskazuje, że radiotelefon nie przesyła danych za pośrednictwem wzmacniaka.
	Wskaźnik monitorowania	Sygnalizuje monitorowanie wybranego kanału.
	Wskaźnik skanowania	Miga bez kropki po włączeniu skanowania normalnego. Świeci bez kropki, gdy jest używany kanał niepriorytetowy. Świeci z migającą kropką, gdy jest używany kanał priorytetowy.

Wskaźnik LCD	Opis	Funkcja
	Wskaźnik szyfrowania za pomocą inwersji mowy	Świeci, gdy jest włączony tryb szyfrowania.
	Wskaźnik trybu telefonu	Świeci po włączeniu trybu telefonu.
	Wskaźnik trybu programowania	Świeci, gdy tryb programowania jest włączony.
	Wskaźnik blokady klawiatury	Świeci, gdy klawiatura jest zablokowana.
	Wskaźnik poziomu akumulatora	Wskazuje poziom naładowania akumulatora odpowiednią liczbą pasków (od 1 do 3). Miga, gdy poziom naładowania jest niski.

Przyciski programowalne

Dostępne przyciski programowalne:

- Boczny przycisk programowalny 1 
- Boczny przycisk programowalny 2 
- Przedni przycisk programowalny 1 
- Przedni przycisk programowalny 2 
- Przedni przycisk programowalny 3 

Wymienione poniżej funkcje można przypisywać, naciskając przycisk lub naciskając go i przytrzymując przez dłużej niż 1 sekundę.

Przycisk	Funkcja
Podświetlenie	Umożliwia WŁĄCZANIE i WYŁĄCZANIE podświetlenia.
Alert połączenia	Rozpoczyna wysyłanie alertu połączenia.
Alias kanału	Przełącza wyświetlanie numeru kanału i aliasu kanału.
Blokada klawiatury	Włącza lub wyłącza wszystkie przyciski poza przyciskami PTT, bocznymi programowalnymi przyciskami 1 i 2 oraz pokrętle WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA/Regulacji głośności. Aby przypisać to ustawienie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk.

Przycisk	Funkcja
Monitorowanie	Monitoruje kanał pod kątem każdej aktywności. Aby korzystać z funkcji, należy nacisnąć przycisk i nie puszczać go.
Usuwanie zbędnego kanału	Podczas skanowania usuwa tymczasowo zbędne kanały z listy skanowania. Aby przypisać to ustawienie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk.
Tryb telefonu	Włącza lub wyłącza tryb telefonu na wybranym kanale
Włączanie TPL/DPL	Włącza lub wyłącza żądanie zgodności danych TPL/DPL do wyłączenia wyciszania szumów.
Poziom mocy	Wybiera wymagany poziom mocy: wysoki lub niski.
Kanał główny	Umożliwia szybkie przejście do kanału głównego.
Włączanie identyfikatora PTT	Włącza lub wyłącza wysyłanie identyfikatora PTT po naciśnięciu przycisku PTT.
Odwroćenie sygnału końca połączenia	Wybór rodzaju odwrócenia sygnału końca połączenia: brak, 180 lub 240.
Skanowanie kanału	Włącza lub wyłącza skanowanie kanału.
Wybór kodu szyfrowania	Przełącza między dwoma dostępnymi kodami szyfrowania.

Przycisk	Funkcja
Włącza/wyłącza szyfrowanie	Włącza lub wyłącza szyfrowanie wybranego kanału. Aby przypisać to ustawienie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk.
Połączenie prywatne	Rozpoczęcie połączenia prywatnego.
Poziom wyciszania szumów	Wybór żądanego poziomu wyciszania szumów: normalnego lub wysokiego.
Monitorowanie ciągle	Przełącza funkcję monitorowania ciągłego do momentu ponownego naciśnięcia przycisku. Aby przypisać to ustawienie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk.
Tryb obejścia/wzmacniaka	Przełącza między trybami wzmacniaka i obejścia.
Brak przypisania	Do tego przycisku nie jest przypisana żadna funkcja.
Ustawianie głośności	Umożliwia regulowanie poziomu głośności. Aktualny poziom głośności jest sygnalizowany emitowanym sygnałem ciągłym. Aby zmienić poziom głośności, przekręć pokrętkę dźwięku do wybranego poziomu, naciskając i przytrzymując przycisk programowalny. Aby przypisać to ustawienie, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk.
VOX	Włącza lub wyłącza funkcję VOX na wybranym kanale.

Poniżej opisano funkcje domyślnie ustawione w radiotelefonie.

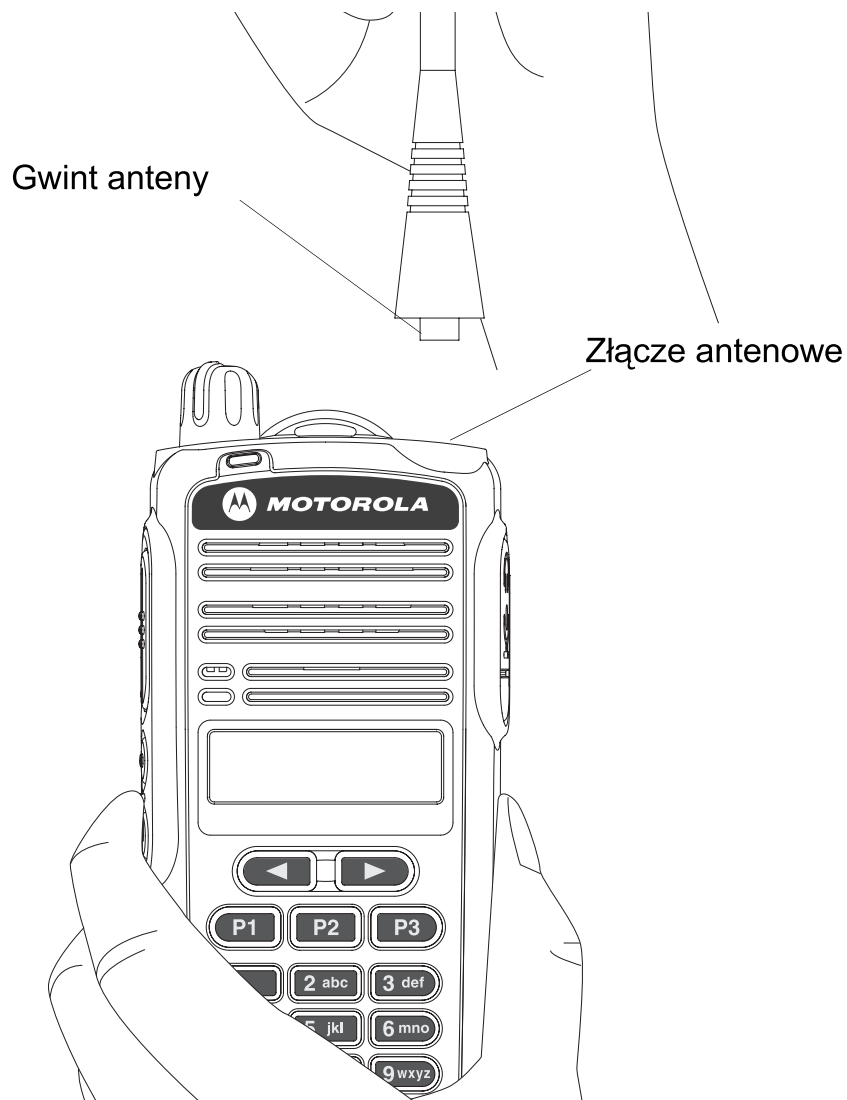
Sposób naciśnięcia	Przycisk boczny 1	Przycisk boczny 2	Przycisk przedni 1	Przycisk przedni 2	Przycisk przedni 3
Naciśnięcie	Brak przypisania	Brak przypisania	Monitorowanie	Poziom mocy	Brak przypisania
Naciśnięcie i przytrzymanie	Brak przypisania	Brak przypisania	Brak przypisania	Brak przypisania	Brak przypisania

Jeśli sprzedawca zmienił funkcje przypisane do przycisków programowalnych, możesz zanotować informacje o nowych funkcjach w tabeli poniżej.

Sposób naciśnięcia	Przycisk boczny 1	Przycisk boczny 2	Przycisk przedni 1	Przycisk przedni 2	Przycisk przedni 3
Naciśnięcie					
Naciśnięcie i przytrzymanie					

ROZPOCZĘCIE PRACY

Podłączanie i odłączanie anteny



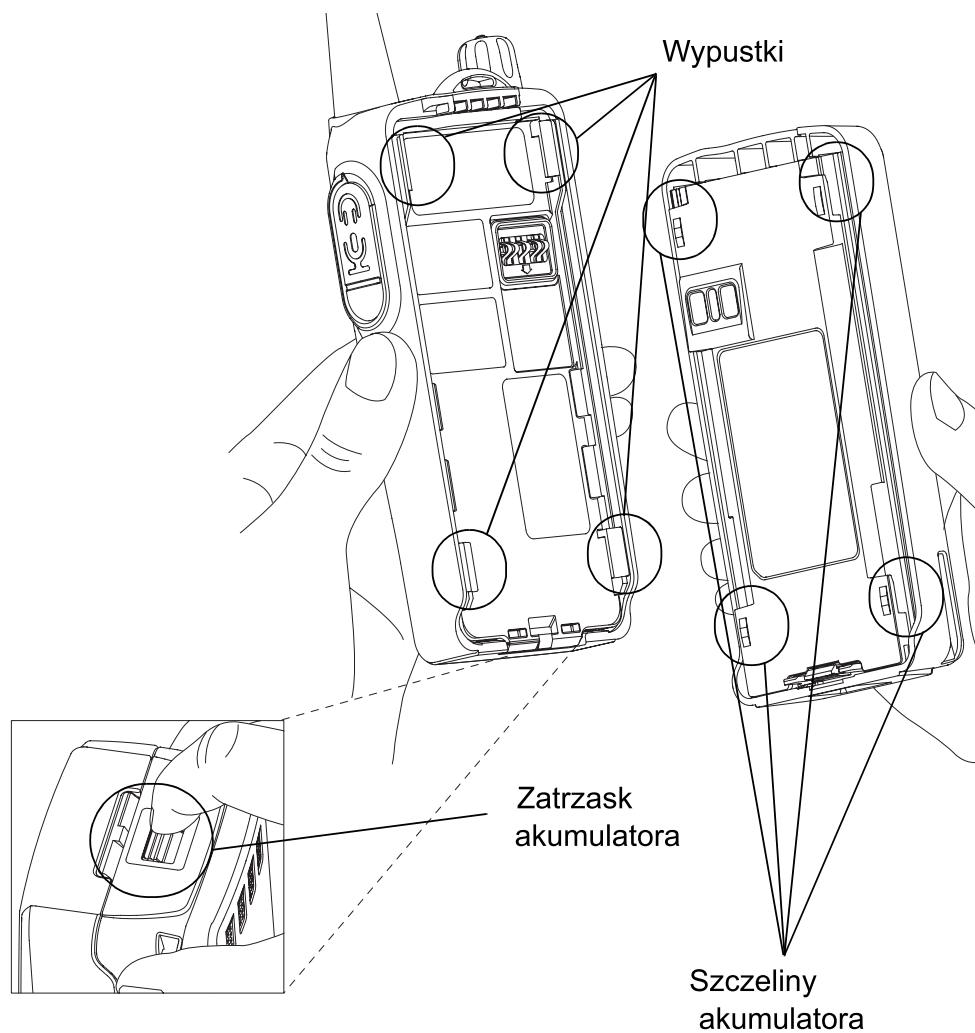
Aby podłączyć antenę

1. Przymocuj antenę, umieszczając jej gwint w złączu anteny.
2. Obracaj antenę w prawo, aż zostanie dobrze zamocowana.

Aby odłączyć antenę

1. Kręć anteną w lewo, aż odłączysz ją od radiotelefonu.

Instalowanie i odinstalowywanie akumulatora



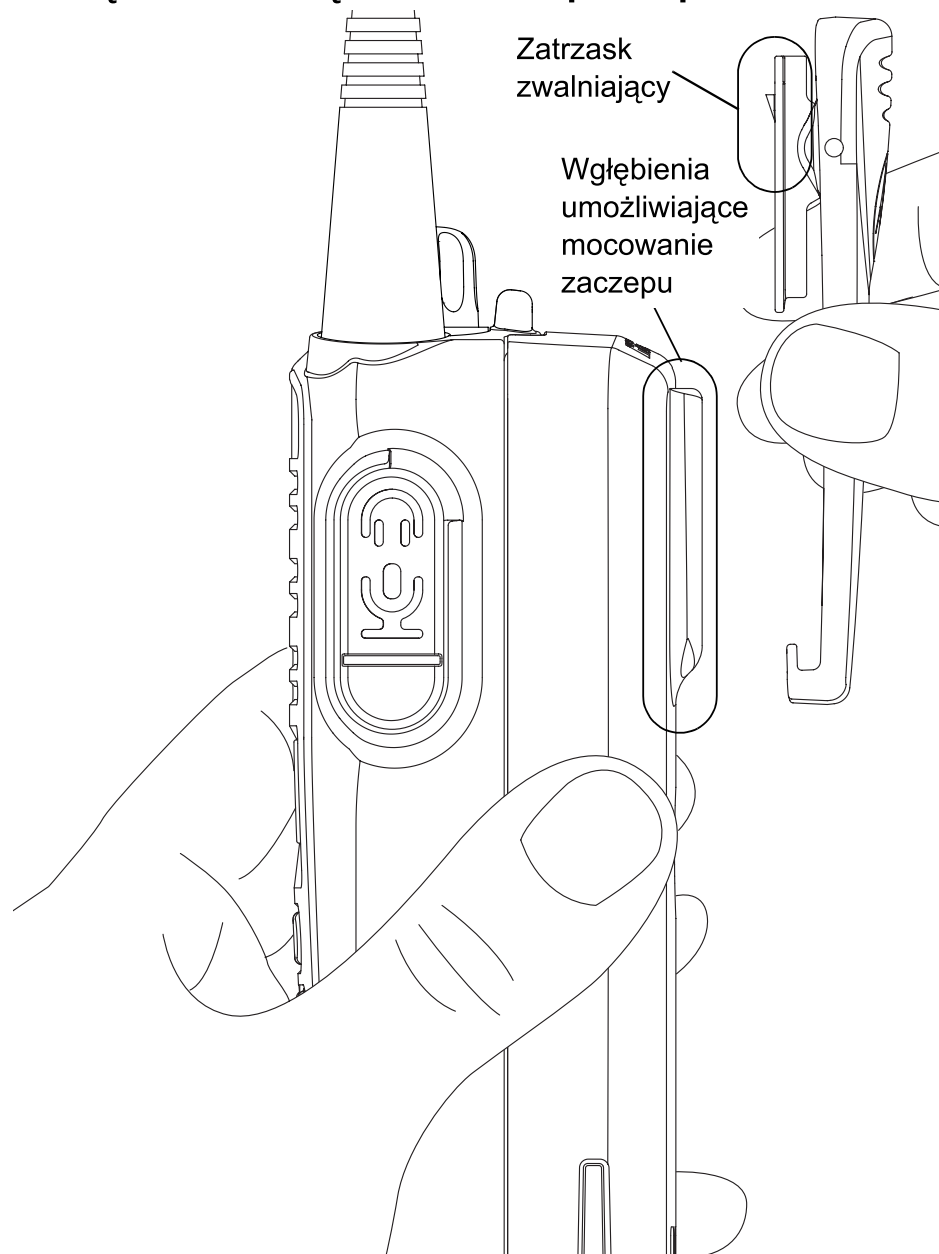
Aby zainstalować akumulator

1. Dopasuj szczeliny akumulatora do położenia wypustek urządzenia.
2. Wsuwaj akumulator do momentu, aż usłyszysz kliknięcie.

Aby odinstalować akumulator

1. Odciągnij zatrzask akumulatora od radiotelefonu.
2. Wsuń akumulator.
3. Wyjmij akumulator.

Podłączanie i odłączanie zaczepu na pasek



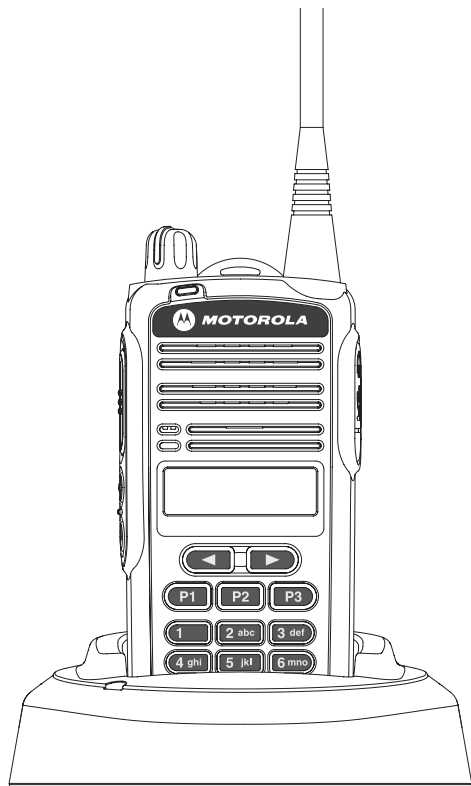
Aby podłączyć zaczep na pasek

1. Trzymaj zaczep tak, aby położenie wtyków pasowało do wgłębień w obudowie radiotelefonu.
2. Wsuwaj zaczep do momentu, aż usłyszysz kliknięcie.

Aby odłączyć zaczep na pasek

1. Wsuń płaskie narzędzie między zatrzask zwalniający a tylną część obudowy radiotelefonu.
2. Unieś zatrzask zwalniający.
3. Przesuń zaczep w górę.

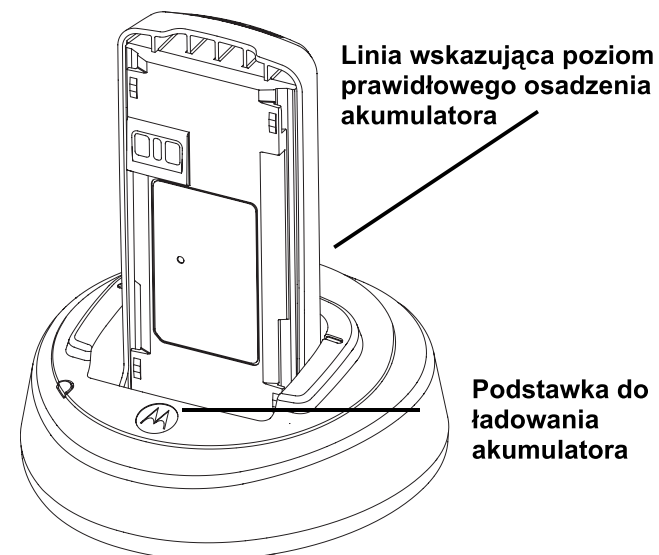
Ładowanie akumulatora



1. Przed rozpoczęciem ładowania **WYŁĄCZ** radiotelefon. Upewnij się, że urządzenie jest **WYŁĄCZONE**.
2. Podłącz akumulator do kontaktu.
3. Podłącz przewód zasilający do złącza z tyłu biurkowej podstawki do ładowania.
4. Wskaźnik LED na ładowarce zaświeci kolorem zielonym i zgaśnie, sygnalizując **WŁĄCZENIE** ładowarki.

5. Umieść akumulator lub radiotelefon z akumulatorem we wgłębieniu ładowarki:
 - dopasowując otwory po obu stronach akumulatora do położenia wypustek po obu stronach wgłębienia podstawki ładującej
 - LUB
 - dociśnij akumulator do tylnej części wgłębienia
 - LUB
 - osadź akumulator we wgłębieniu podstawki i upewnij się, że powierzchnie styków akumulatora i ładowarki stykają się.
6. Kolor wskaźnika LED ładowarki zasygnalizuje stan ładowania akumulatora. (patrz Stan ładowania na stronie 13).

Położenie linii wskazującej poziom prawidłowego osadzenia akumulatora zostało pokazane na rysunku poniżej.



Stan ładowania

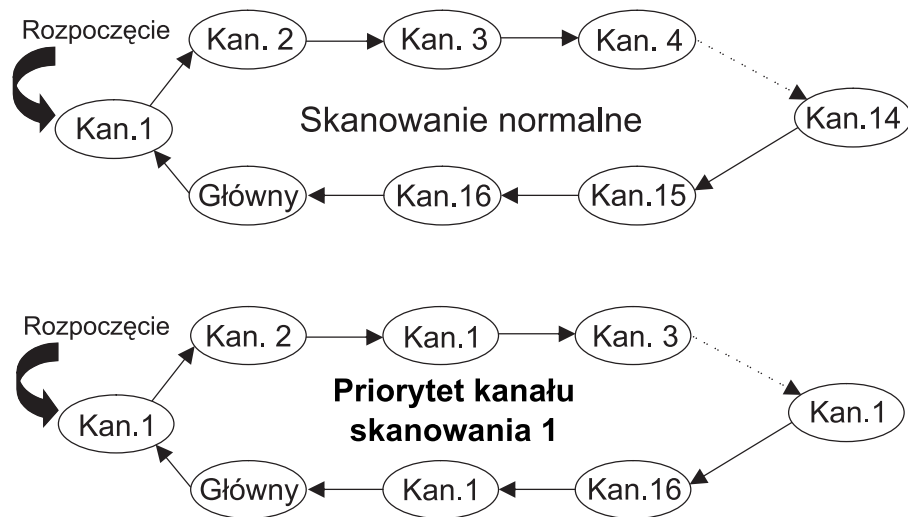
Kolory wskaźnika LED	Stan ładowania
Świeci na czerwono	Trwa ładowanie
Miga na czerwono	Awaria akumulatora
Świeci na zielono	Zakończono ładowanie
Miga na zielono	Ładowanie podtrzymujące
Jednokrotne mignięcie kolorem zielonym	Włączono
Miga na żółto	Oczekiwanie na ładowanie

Uwaga: Aby wydłużyć okres użytkowania akumulatora, przed pierwszym użyciem pozostaw go do ładowania na noc (12 do 16 godzin). Naładowanie w pełni rozładowanego akumulatora zajmuje zazwyczaj od 2,5 do 5 godz. zależnie od zachodzących reakcji chemicznych. Gdy wskaźnik LED świeci na zielono, proces ładowania jest zakończony.

SKANOWANIE

Funkcja skanowania umożliwia monitorowanie wielu kanałów i odbieranie połączeń wykonywanych za ich pośrednictwem.

Urządzenie obsługuje dwa rodzaje skanowania: normalne i priorytetowe. Skanowanie normalne umożliwia przeszukiwanie kolejno wszystkich kanałów na liście skanowania urządzenia, zaś skanowanie priorytetowe przypisuje 50% czasu skanowania na przeszukiwanie kanału priorytetowego (pierwszego kanału na wybranej liście skanowania).



Jeśli podczas skanowania zostanie wykryta aktywność spełniająca warunek wyłączenia wyciszania szumów, skanowanie jest przerywane, a urządzenie przełącza się na ten kanał. Na ekranie pojawia się wskaźnik Z , a radiotelefon wyświetla numer kanału. Jeśli w wybranym czasie nie zostanie wykryta żadna aktywność, urządzenie wznowia skowanie.

Jeśli podczas skanowania priorytetowego radiotelefon przełączy się na kanał niepriorytetowy, nadal będzie wyszukiwana aktywność na kanale priorytetowym. Po wykryciu jakiegokolwiek aktywności urządzenie przełączy się na kanał priorytetowy.

Jeśli podczas skanowania zostanie naciśnięty przycisk PTT, urządzenie rozpocznie nadawanie na kanale głównym. Jeśli radiotelefon przerwie skanowanie i przełączy się na wybrany kanał, wszystkie operacje nadawania i odbierania będą wykonywane za pośrednictwem tego kanału.

- Aby rozpocząć skanowanie kanałów, naciśnij przycisk *Scan* (*Skanowanie*). Rozpoczęcie skanowania zostanie zasygnalizowane miganiem wskaźnika Z . Na ekranie LCD zostanie wyświetlona informacja o kanale głównym, od którego rozpoczęto skanowanie.
- Aby przerwać skanowanie, naciśnij przycisk *Scan* (*Skanowanie*).

Usuwanie zbędnego kanału skanowania

Kanał, na którym ma miejsce niechciana aktywność, jest nazywany kanałem zbędnym. Kanał ten można tymczasowo usuwać z listy skanowania. Aby usunąć zbędny kanał

- Gdy radiotelefon przerwie skanowanie, trafiając na zbędny kanał, naciśnij przycisk programowalny *Nuisance Chanel Delete* (*Usuwanie zbędnego kanału*). Usłyszysz wysoki dźwięk.

Nie możesz usunąć z listy skanowania kanału *głównego* ani *priorytetowego*. Gdy spróbujesz to zrobić, urządzenie wyemituje niski dźwięk i nie wykona żądanej operacji.

Aby przywrócić usunięte kanały na listę skanowania, ponownie rozpocznij skanowanie lub wyłącz i ponownie włącz radiotelefon.



FUNKCJE DTMF

Prywatne połączenie głosowe i alert połączenia

Dzięki funkcji DTMF inni posiadacze radiotelefonów mogą kontaktować się z Tobą indywidualnie lub jako członkiem grupy.



Przesyłanie prywatnego połączenia głosowego

Przypisz opcję połączenia prywatnego do jednego z przycisków programowalnych, a identyfikator urządzenia odbierającego pojawi się na liście połączeń. W programowaniu urządzenia może pomóc sprzedawca.

1. Naciśnij przycisk programowalny połączenia prywatnego. Na ekranie LCD zostanie wyświetlony pierwszy wpis na liście połączeń.
2. Wybierz identyfikator danego urządzenia odbiorczego, naciskając przycisk  lub .
3. Naciśnij przycisk PTT, aby nawiązać prywatne połączenie głosowe.

Przesyłanie alertu połączenia

Przypisz opcję alertu połączenia do jednego z przycisków programowalnych, a identyfikator urządzenia odbierającego pojawi się na liście połączeń. W programowaniu urządzenia może pomóc sprzedawca.

1. Naciśnij przycisk programowalny alertu połączenia. Na ekranie LCD zostanie wyświetlony pierwszy wpis na liście połączeń.
2. Wybierz identyfikator danego urządzenia odbiorczego, naciskając przycisk  lub .
3. Naciśnij przycisk PTT, aby wysłać alert połączenia.

Odbieranie prywatnego połączenia głosowego

Gdy urządzenie odbierze prywatne połączenie głosowe, na wyświetlaczu pojawi się informacja o rodzaju połączenia przychodzącego:

- IND CALL (POŁ. PRYW.) – Połączenie prywatne
- GRP CALL (POŁ. GRUP.) – Połączenie grupowe
- ALL CALL (WSZ. POŁ.) – Wszystkie połączenia

Usłyszysz dźwięk sygnalizujący nadejście połączenia prywatnego, a wskaźnik LED zacznie świecić kolorem bursztynowym. Następnie usłyszysz głos.

W wypadku połączeń prywatnych, jeśli identyfikator urządzenia wywołującego został wstępnie zaprogramowany przez sprzedawcę, radiotelefon automatycznie przesyła do niego wiadomość z potwierdzeniem.

Odbieranie alertu połączenia

Gdy urządzenie odbierze alert połączenia, na wyświetlaczu pojawi się informacja o rodzaju połączenia przychodzącego:

- ND CALL (POŁ. PRYW.) – Połączenie prywatne
- GRP CALL (POŁ. GRUP.) – Połączenie grupowe
- ALL CALL (WSZ. POŁ.) – Wszystkie połączenia

Usłyszysz dźwięk sygnalizujący nadejście alertu połączenia, a wskaźnik LED zacznie migać kolorem bursztynowym. Nie usłyszysz głosu osoby nawiązującej połączenie. Alert połączenia pozostaje zapisany w radiotelefonie do momentu wyzerowania.

Przesyłanie i odbieranie identyfikatora PTT

Identyfikator PTT to ośmiocyfrowy identyfikator przypisany do konkretnego radiotelefonu, który identyfikuje urządzenie (nadające lub odbierające) działające w trybie DTMF. Identyfikator PTT składa się z cyfr (0-9), symboli „#” i „*”.

Po włączeniu identyfikatora PTT, radiotelefon nadający będzie wysyłać swój identyfikator do urządzenia odbiorczego. Urządzenie odbiorcze wyświetli odebrany identyfikator PTT. Jeśli odebrane dane będą zgodne z którymkolwiek wpisem na liście połączeń DTMF, na ekranie urządzenia pojawi się alias odwrotny identyfikatora PTT.

TRYB TELEFONU

Po włączeniu trybu telefonu możesz łączyć się przez radiotelefon za pośrednictwem linii telefonicznej.

Umożliwia on również wybieranie cyfr w trybie DTMF bez konieczności naciskania i przytrzymywania przycisku PTT.

Włączanie i wyłączanie trybu telefonu

1. Przypisz tryb telefonu do jednego z przycisków programowalnych. Następnie przejdź do trybu telefonu, naciskając ten przycisk.
2. Aby wyjść z trybu telefonu, ponownie naciśnij ten sam przycisk programowalny.

Łączenie z telefonem

Za pomocą radiotelefonu możesz łączyć się z linią telefoniczną i wykonywać połączenia telefoniczne. Aby to zrobić:

1. Naciśnij przycisk programowalny, do którego przypisano tryb telefonu. Radiotelefon automatycznie wyśle kod dostępu do stacji, za pomocą której łączy się z linią telefoniczną.
2. Po zakończeniu połączenia ponownie naciśnij przycisk programowalny trybu telefonu, aby automatycznie wysłać kod braku dostępu, który umożliwi rozłączenie.

Aby uzyskać więcej informacji na temat konfigurowania radiotelefonu i trybu telefonu, skontaktuj się ze sprzedawcą.

Wysyłanie numeru telefonu

Po naciśnięciu przycisku programowalnego trybu telefonu poczekaj na dźwięk wybierania, a dopiero później rozpocznij wysyłanie numeru telefonu. Numer telefonu można wysłać za pomocą jednej z poniższych metod:

Metoda	Kroki
Lista telefonów	Z listy zaprogramowanych numerów telefonów wybierz numer, z którym chcesz się połączyć.
Wybieranie numeru*	Wpisz numer telefonu na klawiaturze. Radiotelefon przesyła każdą cyfrę osobno w momencie wpisania jej.
*Dostępny tylko w modelach z pełną klawiaturą.	

Rozmowa telefoniczna

1. Po nawiązaniu połączenia mów tak, jak podczas innych połączeń wykonywanych za pomocą radiotelefonu.
2. Naciskaj przycisk PTT, aby mówić i zwalnij go, aby słuchać.

Kończenie połączenia telefonicznego

Aby zakończyć połączenie telefoniczne, ponownie naciśnij przycisk programowalny trybu telefonu. Urządzenie automatycznie wyśle kod braku dostępu, aby zakończyć połączenie.

NADAWANIE URUCHAMIANE GŁOSEM (VOX)

Przed rozpoczęciem używania akcesoriów VOX należy włączyć funkcję VOX na każdym kanale za pomocą oprogramowania CPS (Customer Programming Software). Po podłączeniu zestawu słuchawkowego lub mikrofonu VOX można korzystać z radiotelefonu bez używania rąk.

Aby włączyć funkcję VOX

1. Podłącz zestaw słuchawkowy VOX do złącza akcesoriów radiotelefonu. Przed podłączeniem akcesorium upewnij się, że radiotelefon jest WYŁĄCZONY.
2. WŁĄCZ radiotelefon.

Aby wyłączyć funkcję VOX

1. Naciśnij przycisk PTT. Dzięki temu możesz używać zestawu słuchawkowego VOX, jednak musisz rozpoczynać nadawanie, naciskając przycisk PTT.

Aby ponownie włączyć funkcję VOX

1. Gdy zestaw słuchawkowy jest podłączony do złącza akcesoriów, WYŁĄCZ, a następnie ponownie WŁĄCZ radiotelefon, lub
2. zmień kanał, gdy zestaw słuchawkowy VOX jest podłączony.

Więcej informacji o sposobie dostrajania poziomu czułości VOX znajdziesz w części ACCESORY (AKCESORIUM) (Akcesorium) na stronie 22.

SZYFROWANIE ZA POMOCĄ INWERSJI MOWY

Funkcja szyfrowania za pomocą inwersji mowy umożliwia dodatkową ochronę prywatności. Funkcja działa na podstawie inwersji częstotliwości w trybie analogowym.

Aby włączyć i wyłączyć tryb szyfrowania

Przypisz tryb szyfrowania do jednego z przycisków programowalnych. Włączaj i wyłączaj funkcję, naciskając ten przycisk. Możesz też skonfigurować tę funkcję za pomocą trybu programowania panelu przedniego (patrz menu TRYB PROGRAMOWANIA PRZEDNIEGO PANELU na stronie 20).

Aby zmienić kod szyfrowania


Przypisz kod szyfrowania do jednego z przycisków programowalnych. Naciskaj ten przycisk, aby przełączać między dwoma kodami. Możesz też skonfigurować tę funkcję za pomocą trybu programowania panelu przedniego (patrz menu TRYB PROGRAMOWANIA PRZEDNIEGO PANELU na stronie 20).

TRYB PROGRAMOWANIA PRZEDNIEGO PANELU

Dzięki temu trybowi można dostosowywać parametry funkcji do swoich potrzeb.

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko w niektórych modelach.

Włączanie trybu programowania przedniego panelu

Jeśli radiotelefon jest WŁĄCZONY, WYŁĄCZ go. Naciśnij i przytrzymaj boczny przycisk programowalny 1, a następnie WŁĄCZ radiotelefon. Przejście do trybu programowania zostanie zasygnalizowane dźwiękiem. Zapali się wskaźnik , a na ekranie telefonu zostanie wyświetlony komunikat „BCKLIGHT” („PODŚWIETLENIE”).

Wyłączanie trybu programowania przedniego panelu

Aby wyjść z trybu programowania, WYŁĄCZ urządzenie.

Parametry konfigurowania trybu programowania przedniego panelu

Aby nawigować

Naciskaj przyciski  lub  albo przewijaj parametry wybranego menu lub menu podrzędnego.

Aby wybrać ustawienia

Aby wybrać element menu bądź menu podrzędnego, naciśnij przycisk PTT.

Aby zrezygnować z ustawień bez zapisywania ich lub powrócić do wcześniejszego menu

Aby wrócić do wcześniejszego menu lub zrezygnować z ustawień, nie zapisując ich, naciśnij boczny przycisk programowalny 1.





Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
BCKLIGHT (Podświetlenie)	–	–	AUTO TOGGLE (AUTO PRZEŁĄCZANIE)	Po wybraniu opcji AUTO (AUTO) podświetlenie jest automatycznie wygaszane, jeśli w ciągu pięciu sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk. Ponowne naciśnięcie przycisku podświetlenia wydłuża czas podświetlania. Wybór opcji TOGGLE (PRZEŁĄCZANIE) umożliwia WŁĄCZANIE i WYŁĄCZANIE podświetlenia za pomocą przycisku podświetlania.
BATTERY (AKUMULATOR)	SAVER (OSZCZĘDZANIE) (Oszczędzanie energii)	–	OFF (WYŁĄCZANIE) NORMAL (NORMALNY) ENHANCED (PRZEDŁUŻENIE)	To ustawienie umożliwia wydłużenie czasu użytkowania akumulatora. Po włączeniu wyłącza ona czasowo obwody urządzenia, gdy nie jest ono używane. Ustawienie NORMAL (NORMALNY) wyłącza radiotelefon rzadziej – wybieraj je tylko, jeśli chcesz oszczędzać energię, ale oczekujesz połączenia prywatnego lub alertu połączenia. Ustawienie ENHANCED (PRZEDŁUŻENIE) wyłącza urządzenie na dłużej. Wybieraj to ustawienie, jeśli chcesz jak najbardziej wydłużyć czas użytkowania akumulatora i nie spodziewasz się połączenia prywatnego ani alertu połączenia.
	TYPE (TYP) (Typ akumulatora)	–	NIMH (NiMH) (Niklowo- metalowo-wodorkowy) (Li-ION) (Litowo- jonowy) H LI-ION (H Li-ION) (Litowo-jonowy o dużej pojemności)	Wybierz typ używanego akumulatora.

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
ACCESORY (AKCESORIUM) (Akcesorium)	SPK GAIN (GŁOŚN. GŁ.) (Głośność głośnika zewnętrznego)	–	+2 +1 0 -1 -2	Umożliwia dostosowywanie głośności głośnika zewnętrznego, gdy do urządzenia są podłączone akcesoria. Opcja „+2” to maksymalny poziom głośności głośnika zewnętrznego, zaś „-2” to poziom minimalny.
	MIC GAIN (CZUŁ. MIKR.) (Czułość mikrofonu zewnętrznego)	–	+2 +1 0 -1 -2	Umożliwia dostosowywanie czułości mikrofonu zewnętrznego, gdy do urządzenia są podłączone akcesoria. Opcja „+2” to maksymalny poziom czułości mikrofonu zewnętrznego, zaś „-2” to poziom minimalny.
	VOX GAIN (CZUŁ. MIKR. VOX) (Czułość mikrofonu VOX)	–	VERYHIGH (BARDZO WYSOKA) HIGH (WYSOKA) MIDDLE (ŚREDNIA) LOW (NISKA)	Umożliwia dostosowywanie czułości mikrofonu VOX, gdy do urządzenia są podłączone akcesoria VOX. Opcja VERYHIGH (BARDZO WYSOKA) umożliwia włączenie najwyższej czułości mikrofonu VOX. Opcja LOW (NISKA) umożliwia włączenie najniższej czułości mikrofonu VOX.
	VOX CH (KANAL VOX)	CH-001 (KANAL-001) ... CH-099 (KANAL-099)	ENABLE (WŁĄCZ) DISABLE (WYŁĄCZ)	Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji VOX na wybranym kanale.









Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
TONE VOL (GŁOŚNOŚĆ) (Głośność dźwięku alertu)	–	–	ON (WŁĄCZONY) OFF (WYŁĄCZONY)	Umożliwia wybranie poziomu głośności dźwięku alertu. Jeśli nie chcesz, aby urządzenie emitowało dźwięki, wybierz ustawienie OFF (WYŁĄCZONY). Jeśli pracujesz w głośnym otoczeniu, wybierz ustawienie ON (WŁĄCZONY).
PROG BTN (PRZYC. PROGR.) (Przycisk programowalny)	SIDE 1S (PRZYC. BOCZN. 1 NAC.) (Przycisk boczny 1 – naciśnięcie)	–	UNASSIGN (BRAK PRZYPISANIA) (Brak przypisania) BCKLIGHT (PODŚWIETLENIE) (Podświetlenie) CH ALIAS (ALIAS KAN.) (Alias kanału) PTT ID (PTT ID) (Włączanie identyfikatora PTT) TPL/DPL (TPL/DPL) (Włączenie TPL/DPL) PRIME CH (KANAL GŁ.) (Kanał główny) POWER (MOC) (Poziom mocy) SCAN (SKAN) SQUELCH (WYCISZANIE) (Poziom wyciszania) TALKARND (OBEJŚCIE) (Obejście) MONITOR (MONITOR) PHONE (TELEFON) (Tryb telefonu) SCM CODE (KOD SZYFR.) (Wybór kodu szyfrowania) VOX (VOX) (Nadawanie uruchamiane głosem) RV BURST (ODWR. SYG. KON. POŁ.) (Odwroćenie sygnału końca połączenia) SEL CALL (POŁ. PRYW.) (Połączenie prywatne) CL ALERT (ALERT POŁ.) (Alert połączenia)	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do bocznego przycisku 1 za pomocą naciśnięcia.

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
	<p>SIDE 1L (PRZYC. BOCZN. 1 NAC. I PRZYTRZ.) (Przycisk boczny 1 – naciśnięcie i przytrzymanie)</p>	<p>–</p>	<p>UNASSIGN (BRAK PRZYPISANIA) (Brak przypisania) BCKLIGHT (PODŚWIETLENIE) (Podświetlenie) CH ALIAS (ALIAS KAN.) (Alias kanału) KEY LOCK (BLOK. KLAW) (Blokada klawiatury) NUIS DEL (USUW. ZBĘD. KAN.) (Usuwanie zbędnego kanału) PTT ID (PTT ID) (Włączanie identyfikatora PTT) TPL/DPL (TPL/DPL) (Włączenie TPL/DPL) PRIME CH (KANAŁ GŁ.) (Kanał główny) POWER (MOC) (Poziom mocy) SCAN (SKAN) SQUELCH (WYCISZANIE) (Poziom wyciszania) TALKARND (OBEJŚCIE) (Obejście) MONITOR (MONITOR) PHONE (TELEFON) (Tryb telefonu) SCRAMBLE (SZYFROWANIE) (Włączanie szyfrowania) SCM CODE (KOD SZYFR.) (Wybór kodu szyfrowania) VOX (VOX) (Nadawanie uruchamiane głosem) RV BURST (ODWR. SYG. KON. POŁ.) (Odwroćcie sygnału końca połączenia) SEL CALL (POŁ. PRYW.) (Połączenie prywatne) CL ALERT (ALERT POŁ.) (Alert połączenia) VOL SET (UST. GŁOŚN.) (Ustawianie głośności)</p>	<p>Możliwość wyboru funkcji przypisanej do bocznego przycisku 1 za pomocą naciśnięcia i przytrzymania.</p>

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
	SIDE 2S (PRZYC. BOCZ. 2 NAC.) (Przycisk boczny 2 – naciśnięcie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do bocznego przycisku 2 za pomocą naciśnięcia.
	SIDE 2L (PRZYC. BOCZ. 2 NAC I PRZYTRZ.) (Przycisk boczny 2 – naciśnięcie i przytrzymanie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do bocznego przycisku 2 za pomocą naciśnięcia i przytrzymania.
	FRONT 1S (PRZYC. PRZEDN. 1 NAC.) (Przycisk przedni 1 – naciśnięcie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do przedniego przycisku 1 za pomocą naciśnięcia.
	FRONT 1L (PRZYC. PRZEDN. 1 NAC I PRZYTRZ.) (Przycisk przedni 1 – naciśnięcie i przytrzymanie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do przedniego przycisku 1 za pomocą naciśnięcia i przytrzymania.
	FRONT 2S (PRZYC. PRZEDN. 2 NAC.) (Przycisk przedni 2 – naciśnięcie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do przedniego przycisku 2 za pomocą naciśnięcia.
	FRONT 2L (PRZYC. PRZEDN. 2 NAC I PRZYTRZ.) (Przycisk przedni 2 – naciśnięcie i przytrzymanie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do przedniego przycisku 2 za pomocą naciśnięcia i przytrzymania.
	FRONT 3S (PRZYC. PRZEDN. 3 NAC.) (Przycisk przedni 3 – naciśnięcie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do przedniego przycisku 3 za pomocą naciśnięcia.
	FRONT 3L (PRZYC. PRZEDN. 3 NAC I PRZYTRZ.) (Przycisk przedni 3 – naciśnięcie i przytrzymanie)	–	- jak wyżej -	Możliwość wyboru funkcji przypisanej do przedniego przycisku 3 za pomocą naciśnięcia i przytrzymania.

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
CHANNEL (KANAL)	SQUELCH (WYCISZANIE) (Poziom wyciszania szumów)	CH-001 (KANAL-001) ...CH-099 (KANAL-099)	NORMAL (NORMALNY) TIGHT (WYSOKI)	Ustawienie NORMAL (NORMALNY) umożliwia odbieranie przez radiotelefon słabych sygnałów. Ustawienie TIGHT (WYSOKI) umożliwia odbieranie tylko silnych sygnałów i powoduje wyciszenie niepożądanych szumów.
	TIME OUT (CZ. TRWANIA) (Licznik czasu trwania transmisji)	–	OFF (WYŁĄCZONY) 010 020 ... 590 600	Umożliwia ustawienie (w sekundach) maksymalnego czasu, przez jaki radiotelefon może nadawać bez przerw.
	POWER (MOC) (Poziom mocy)	CH-001 (KANAL-001) ...CH-099 (KANAL-099)	HIGH (WYSOKI) LOW (NISKI)	Poziom mocy - WYSOKI lub NISKI.
	PRIME CH (KAN. GŁ.) (Kanał główny)	–	OFF (WYŁĄCZONY) 001 ... 099	Kanał, który chcesz monitorować przez większość czasu. Urządzenie będzie przełączać się na ten kanał po upływie zaprogramowanego czasu bezczynności na innych kanałach.
SCAN (SKAN)	LIST 1 (LISTA 1) (*) (Lista skanowania 1)	01-XXX 02-XXX ... 15-XXX 16-XXX	--- 001 ... 099	Umożliwia wybór członków listy skanowania 1. „XXX” wskazuje wybranego członka listy skanowania. „_ _ _” wskazuje, że nie wybrano żadnego członka listy skanowania. Wybraną listę ważnych kanałów można przewijać, naciskając przyciski  i  , zaś wybór można zatwierdzić przyciskiem PTT. Użytkownik może też wpisać ważny numer kanału za pomocą klawiatury, a następnie nacisnąć przycisk PTT, aby zatwierdzić wybór. (*)
	LIST 2 (LISTA 2) (*) (Lista skanowania 2)	01-XXX 02-XXX ... 15-XXX 16-XXX	--- 001 ... 099	Umożliwia wybór członków listy skanowania 2. „XXX” wskazuje wybranego członka listy skanowania. „_ _ _” wskazuje, że nie wybrano żadnego członka listy skanowania. Wybraną listę ważnych kanałów można przewijać, naciskając przyciski  i  , zaś wybór można zatwierdzić przyciskiem PTT. Użytkownik może też wpisać ważny numer kanału za pomocą klawiatury, a następnie nacisnąć przycisk PTT, aby zatwierdzić wybór. (*)

(*) Funkcja obsługiwana tylko w modelach z pełną klawiaturą.

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
	LIST 3 (LISTA 3) (Lista skanowania 3)	01-XXX 02-XXX ... 15-XXX 16-XXX	---- 001 ... 099	Umożliwia wybór członków listy skanowania 3. „XXX” wskazuje wybranego członka listy skanowania. „_ _ _” wskazuje, że nie wybrano żadnego członka listy skanowania. Wybraną listę ważnych kanałów można przewijać, naciskając przyciski  i  , zaś wybór można zatwierdzić przyciskiem PTT. Użytkownik może też wpisać ważny numer kanału za pomocą klawiatury, a następnie nacisnąć przycisk PTT, aby zatwierdzić wybór. (*)
	LIST SEL (WYB. LISTY) (Wybór listy skanowania)	CH-001 (KAN. H-001) ... CH-099 (KAN. H-099)	LIST 1 (Lista skanowania 1) LIST 2 (Lista skanowania 2) LIST 3 (Lista skanowania 3)	Umożliwia ustawienie listy skanowania dla wybranego kanału.
	SCAN TYP (TYP SKANOWANIA) (Wybór rodzaju skanowania)	CH-001 (KAN. H-001) ... CH-099 (KAN. H-099)	NORMAL (NORMALNY) PRIORITY (PRIORYTETOWY)	Umożliwia wybranie normalnego albo priorytetowego skanowania wybranego kanału.
	PRIORITY (PRIORYTETOW) (Wybór kanału priorytetowego)	LIST 1 (LISTA 1) (Lista skanowania 1)	---- ... XXX	Umożliwia ustawienie kanału priorytetowego na liście skanowania 1. „XXX” wskazuje wybrany kanał priorytetowy. „_ _ _” wskazuje, że nie wybrano kanału priorytetowego. Wybraną listę ważnych kanałów można przewijać, naciskając przyciski  i  , zaś wybór można zatwierdzić przyciskiem PTT.
		LIST 2 (LISTA 2) (Lista skanowania 2)	---- ... XXX	Umożliwia ustawienie kanału priorytetowego na liście skanowania 2. „XXX” wskazuje wybrany kanał priorytetowy. „_ _ _” wskazuje, że nie wybrano kanału priorytetowego. Wybraną listę ważnych kanałów można przewijać, naciskając przyciski  i  , zaś wybór można zatwierdzić przyciskiem PTT.
		LIST 3 (LISTA 3) (Lista skanowania 3)	---- ... XXX	Umożliwia ustawienie kanału priorytetowego na liście skanowania 3. „XXX” wskazuje wybrany kanał priorytetowy. „_ _ _” wskazuje, że nie wybrano kanału priorytetowego. Wybraną listę ważnych kanałów można przewijać, naciskając przyciski  i  , zaś wybór można zatwierdzić przyciskiem PTT.
(*) Funkcja obsługiwana tylko w modelach z pełną klawiaturą.				

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
SCRMBLIN (SZYFROWANIE) (Szyfrowanie za pomocą inwersji mowy)	CHANNEL (KANAL) (Wybór kanału szyfrowanego)	CH-001 (KAN. H-001) ... CH-099 (KAN. H-099)	ENABLE (WŁĄCZ) DISABLE (WYŁĄCZ)	Umożliwia włączanie lub wyłączanie szyfrowania wybranego kanału.
	CODE (KOD) (Wybór kodu szyfrowania)	–	CODE 1 (KOD 1) CODE 2 (KOD 2)	Umożliwia ustawienie jednego z dwóch dostępnych kodów szyfrowania.
PHONE (*) (TELEFON (**))	ACC CODE (KOD DOST.) (Kod dostępu)	–	XXXXXXXX	Umożliwia ustawienie kodu dostępu trybu telefonu. „XXXXXXXX” oznacza kod dostępu. Użytkownik może wprowadzić za pomocą klawiatury kod składający się z maksymalnie 16 znaków (dostępne znaki to 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,#,*).
	DEACCCODE (KOD BR. DOST.) (Kod braku dostępu)	–	XXXXXXXX	Umożliwia ustawienie kodu braku dostępu trybu telefonu. „XXXXXXXX” oznacza kod dostępu. Użytkownik może wprowadzić za pomocą klawiatury kod składający się z maksymalnie 16 znaków (dostępne znaki to 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,#,*).
	PHONE 01 (TELEFON 01)	–	NUMBER01 (NUMER01)	Umożliwia wybranie numeru telefonu nr 1. Użytkownik może wprowadzić za pomocą klawiatury numer składający się z maksymalnie 16 znaków (dostępne znaki to 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,#,*). Uwaga: Komunikat NUMBER01 (NUMER01) zostanie wyświetlony, jeśli wpis listy numerów telefonicznych jest pusty.
		–	NAME 01 (NAZWA 01)	Umożliwia ustawienie aliasu numeru telefonu nr 1. Użytkownik może wprowadzić za pomocą klawiatury numer składający się z maksymalnie 8 znaków (dostępne znaki to A–Z, 0–9, \, #, < >, *, +, _, /,). Uwaga: Komunikat NAME 01 (NAZWA 01) zostanie wyświetlony, jeśli wpis listy numerów telefonicznych jest pusty.
	ALIAS (ALIAS) (Przypisana nazwa)	EDIT (EDYCJA)	XXXXXXXX	Umożliwia edytowanie numeru telefonu. „XXXXXXXX” to numer telefonu. Uwaga: Jeśli lista wpisów telefonicznych nie jest pusta, alias zostanie wyświetlony w pierwszym poziomie menu.
	DELETE (USUŃ)		Wybierając opcję DELETE (USUŃ), można usunąć wpis telefonu.	
(*) Funkcja obsługiwana tylko w modelach z pełną klawiaturą.				

Menu główne	Pierwszy poziom menu podrzędnego	Drugi poziom menu podrzędnego	Ustawienia	Uwagi
	PHONE XX (TELEFON XX) (XX = 01 do 16)	–	NUMBERXX (NUMERXX)	<p>Umożliwia wybranie numeru telefonu nr X. Użytkownik może wprowadzić za pomocą klawiatury numer składający się z maksymalnie 16 znaków (dostępne znaki to 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,#,*).</p> <p>Uwaga: Komunikat NUMBERXX (NUMERXX) zostanie wyświetlony, jeśli wpis listy numerów telefonicznych jest pusty.</p>
			NAMEXX (NAZWAXX)	<p>Umożliwia ustawienie aliasu numeru telefonu nr X. Użytkownik może wprowadzić za pomocą klawiatury numer składający się z maksymalnie 8 znaków (dostępne znaki to A–Z, 0–9, \, #, < >, *, +, _, /,).</p> <p>Uwaga: Komunikat NAMEXX (NAZWAXX) zostanie wyświetlony, jeśli wpis listy numerów telefonicznych jest pusty.</p>
(*) Funkcja obsługiwana tylko w modelach z pełną klawiaturą.				



MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office.

All other product or service names are the property of their respective owners.

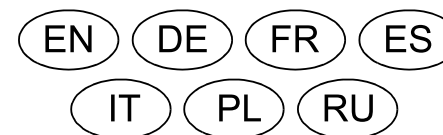
© 2009 by Motorola, Inc.

All rights reserved.

KARISMA
RADIOKOMUNIKACJA

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

**RADIOTELEFONY, AKCESORIA
SERWIS**



6878279A01-A