

► Radiotelefon

# Midland G9

► INSTRUKCJA OBSŁUGI



# MIDLAND G9

*Dziękujemy za wybranie produktu Midland!*

*Midland G9 jest przenośnym radiotelefonem, który można swobodnie i bez pozwoleń używać prawie we wszystkich krajach Europy.*

Łącząc w sobie najnowsze technologie wraz z wytrzymałą mechaniczną obudową, **Midland G9** stanowi idealne i efektywne rozwiązanie dla profesjonalistów, którzy potrzebują pozostawać w kontakcie z innymi osobami np. na placu budowy czy w budynkach.

**Midland G9 jest dostępny w dwóch wersjach:**

Wersja dwuzakresowa, Dual Band (PMR446/LPD)

Wersja E (tylko PMR446)

Niniejsza instrukcja odnosi się do obu modeli, a różnice pomiędzy tymi dwiema wersjami są oznaczone.

**Zawartość opakowania:**

- › Midland G9 – 1 szt.
- › Pojedyncza ładowarka stołowa – 1 szt.
- › Adapter do gniazdka ściennego – 1 szt.
- › 4 akumulatorki NiMH 1800 mAh AA – 1 zestaw
- › Uchwyt na pasek – 1 szt.

**Zasięg**

Zasięg maksymalny zależy od warunków terenowych i jest osiągalny podczas użytkowania na otwartej przestrzeni.

Jedynym ograniczeniem maksymalnego możliwego zasięgu są czynniki środowiska, takie jak: drzewa, budynki lub inne przeszkody. Zmniejsza się on wyraźnie wewnątrz samochodu lub budynków z metalową konstrukcją. W mieście, wśród budynków lub innych przeszkód zasięg wynosi około **1 lub 2 km**. Na otwartej przestrzeni z przeszkodami takimi, jak drzewa czy domy, maksymalny możliwy zasięg wynosi około **4-6 km**. Na otwartej przestrzeni, bez przeszkód w zasięgu wzroku, jak na przykład na szczycie góry, zasięg może wynosić nawet ponad **12 km**.

**Akumulatory i komora akumulatorów**

W radiotelefonie używane są dostarczone akumulatorki lub 4 sztuki alkalicznych baterii AA. Aby otworzyć komorę akumulatorów, zwracając do siebie tylną stronę radiotelefonu zwolnij uchwyt baterii w dolnej części urządzenia i delikatnie zsuń pokrywę. Włóż akumulatory zachowując biegunowość i załóż pokrywę z powrotem.

***Uwaga: Akumulatory należy naładować przed pierwszym użyciem.***

**Ostrzeżenia**

**AKUMULATORY - Prosimy dokładnie przestrzegać wszystkich ostrzeżeń umieszczonych na bateriach, wskazanych w rozdziale „Ładowanie akumulatorów”.**

**W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH NIE OTWIERAĆ RADIOTELEFONU! Jego serwisowanie wymaga kwalifikacji oraz specjalistycznego sprzętu. Z tego samego powodu radiotelefonu nie wolno w żadnym przypadku regulować, jako że został on już skalibrowany na maksymalną wydajność.**

**Nieautoryzowane otwarcie urządzenia powoduje utratę gwarancji.**

Do czyszczenia obudowy nie używać detergentów, alkoholu, rozpuszczalników lub materiałów ściernych.  
**Używać miękkiej czystej szmatki. Jeżeli radiotelefon jest mocno zabrudzony, lekko zwilżyć szmatkę mieszaniną wody i neutralnego mydła.**

## CECHY URZĄDZENIA

**Nowa funkcja „Dual PTT” dla ustawienia wysokiej lub niskiej mocy wyjściowej.** Midland G9 posiada przycisk „Dual PTT”. Dzięki tej nowej funkcji stało się możliwe używanie dużej mocy wyłącznie wtedy, kiedy jest to rzeczywiście potrzebne, pozwalając w ten sposób na znaczną redukcję zużycia akumulatorów/baterii.

**Funkcja „Emergency CALL” (wywołanie alarmowe).** Midland G9 wprowadza nową i ważną funkcjonalność: kanał **dedykowany dla wezwań pomocy**. Komunikacja radiowa odbywa się zazwyczaj pomiędzy dwoma lub więcej użytkownikami, którzy pozostają zestrojeni na ten sam kanał: nie jest możliwe nadawanie do / z innych kanałów. Jednak **dzięki funkcji „Emergency” (Alarm)**, można też sprawdzać kanał alarmowy: wszyscy użytkownicy posiadający Midland G9 mogą porozumiewać się na kanale, na którym są zestrojeni, oraz w tym samym czasie odbierać i nadawać komunikaty alarmowe na dedykowanym kanale. Należy po prostu wcisnąć przycisk **EMG** na 3 sekundy i **wywołanie alarmowe** zostanie wysłane do wszystkich radiotelefonów G9 znajdujących się w zasięgu: będą one automatycznie dostrojone do kanału „EC” (Emergency Channel - kanał alarmowy).

**Funkcja „Manual out of range”:** należy dwukrotnie nacisnąć przycisk „**EMG**”, dzięki czemu zostanie sprawdzone, czy w zasięgu danego radiotelefonu znajdują się inne.

**Funkcja „Vox TalkBack”:** Jeżeli jeden z radiotelefonów stale nadaje z użyciem VOX, funkcja Vox TB automatycznie przerwie transmisję po 20 sekundach, aby umożliwić nadawanie także innym użytkownikom.

### Główne cechy urządzenia:

Moc: 500mW (PMR446); 10mW (LPD);

Temperatura pracy: od -20° do +55° C;

38 tonów CTCSS /104 kody DCS;

Podwójny (Dual) przycisk nadawania (PTT): wysoka/niska moc wyjściowa;

Wezwanie pomocy (sygnał zagrożenia);

Kontrola obecności w zasięgu ;

VOX regulowany na 3 poziomach z funkcją „TalkBack”

VibraCALL;

Blokowanie klawiatury;

Automatyczne oszczędzanie energii;

Wskaźnik niskiego poziomu baterii;

Dual Watch;

Wywołanie z 5 melodiami do wyboru;

Skanowanie;

Monitor;

Funkcja „Poza zasięgiem”;

Sygnał końca nadawania (Roger Beep);

Duża/niska moc;

Wyświetlacz LCD z podświetleniem;

Zasilanie: 4 akumulatorki NiMH AA (lub jako opcja zestaw baterii NiMH 800 mAh)

2 pin gniazdo akcesoryjne

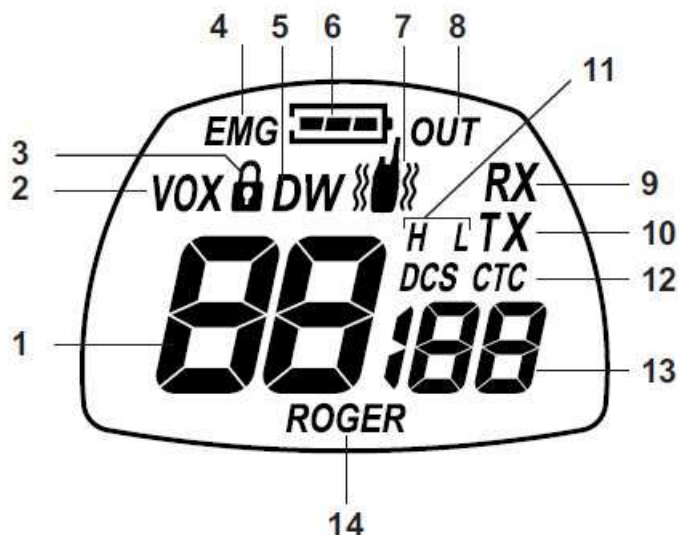
### Wersje:

G9 Dual band (PMR446/LPD) 24 kanały PMR446 (8+16 zaprogramowanych)/69 kanałów LPD

G9E (tylko PMR446) 24 kanały PMR446 (8+16 zaprogramowanych)

# OPIS KONTROLEK STERUJĄCYCH I FUNKCJI

## Wyświetlacz

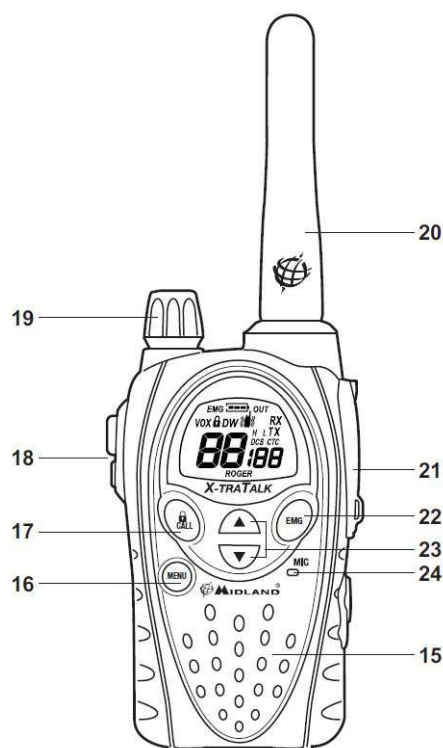



Urządzenie **Midland G9** na bieżąco podaje informacje o swoim stanie operacyjnym poprzez wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD). Symbole, wraz z odpowiadającymi im parametrami, które mogą pojawić się na wyświetlaczu oznaczają:

- |                        |  |
|------------------------|--|
| 1. CHANNEL             | Dwie duże cyfry wskazują numer wybranego kanału  |
| 2. VOX                 | Funkcja „VOX” jest włączona  |
| 3.                     | Ten symbol pojawia się, gdy włączona jest blokada klawiatury                                 |
| 4. EMG                 | Uruchomiono funkcję "Alarm"  |
| 5. DW                  | Uruchomiono funkcję „Dual Watch”   |
| 6.                     | Wskazuje stan akumulatorów (baterii)   |
| 7.                     | Uruchomiona funkcja „Vibra-CALL”   |
| 8. OUT                 | Pojawia się, gdy automatyczna funkcja „Out of Range” utraci kontakt z innymi radiotelefonami |
| 9. RX                  | Tryb odbioru   |
| 10. TX                 | Wskazuje, że wciśnięty jest przycisk nadawania (PTT)   |
| 11. H (High) / L (Low) | Wybór dużej (High) lub małej (Low) mocy wyjściowej   |
| 12. CTCSS/DCS          | Wskazuje rodzaj wybranego tonu.  |
| 13. Ton CTCSS/DCS      | Trzy niewielkie cyfry wskazują kod wybranego tonu CTCSS/DCS (1-38 / 1-104)                   |
| 14. ROGER              | Uruchomiono dźwięk zakończenia nadawania (Roger beep)  |

## Radiotelefon

W celu identyfikacji poszczególnych części urządzenia należy przeanalizować poniższy rysunek:



- 15. **Wbudowany głośnik** Miniaturowy głośnik do prowadzenia nasłuchu.
- 16. **Przycisk MENU** Aby wywołać **MENU** radiotelefonu, należy nacisnąć ten przycisk.
- 17. **Przycisk CALL**  Służy do wysłania **wywołania** innych użytkowników na wybranym kanale. Jeżeli ten przycisk zostanie wciśnięty i przytrzymany przez około 5 sekund, włącza się blokada klawiatury.
- 18. **PTT (push to talk)** Przycisk **PTT (nadawania)** ma podwójną funkcję i składa się z dwóch części: obszerniejsza i większa część **przycisku PTT**, umożliwia urządzeniu nadawanie z dużą lub małą mocą (w zależności od ustawienia w menu); podczas gdy mała część przycisku PTT (Boost) pozwala radiotelefonowi nadawać zawsze z dużą mocą.
- 19. **Pokrętko VOLUME** Włącznik/wyłącznik urządzenia oraz regulacja **głośności** odbioru.
- 20. **ANTENA**
- 21. **Gniazdo akcesoriów** (Pod ochronną gumową osłonką) Do podłączania do radiotelefonu zewnętrznych urządzeń audio, takich jak: mikrofony, ładowarki itd. (typu 2 jack)
- 22. **Przycisk EMG** Do uruchomienia funkcji **Emergency (Alarm)** oraz **Manual Out of range** (kontrola zasięgu).
- 23. **Przyciski ▲▼** Do zmiany ustawień w ramach **MENU** (góra/dół)
- 24. **Wbudowany mikrofon**

## Włączanie/Wyłączanie

Aby włączyć radiotelefon, należy przekręcić pokrętko **VOLUME** zgodnie z ruchem wskazówek zegara do chwili usłyszenia kliknięcia.

Aby wyłączyć radiotelefon, należy przekręcić pokrętko w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara.

## Wybór pasma PMR466 lub LDP (tylko dla wersji dwuzakresowej)

**Midland G9** (dwuzakresowy) jest fabrycznie ustawiony na pasmo PMR446.

Aby przełączyć się na pasmo LPD, należy przyciskać przycisk **MENU** do chwili, gdy LCD pokaże kanał „1”.

Aby powrócić na pasmo PMR446, należy przycisk **MENU** przyciskać ponownie, aż LCD pokaże „P”.

! ***Ta procedura wyłącza funkcję „EMG”; zatem w przypadku zmiany pasma częstotliwości należy pamiętać o ponownym włączeniu funkcji Alarm (patrz punkt „Funkcja Alarm”).***

## Wybór kanału

Nacisnąć przycisk **MENU**. Numer kanału zacznie migać na wyświetlaczu.

Naciskać przyciski przewijania ▼▲ do chwili wyborużądanego kanału. Dla potwierdzenia nacisnąć przycisk **PTT**, lub odczekać 5 sekund.

W zależności od zakupionej wersji możliwy jest wybór spośród następujących kanałów:

- Wersja dwuzakresowa: PMR446 od P1 do P8 i od 9p do 24p (wstępnie ustawione) / LPD od 1 do 69.
- Wersja E (tylko PMR446): od P1 do P8 i od 9p do 24p (wstępnie ustawione)

! ***Kanał P8 został fabrycznie ustawiony dla funkcji „Alarm” - sugerujemy, by nie używać go do ogólnej komunikacji!***

## Wyświetlanie numeru kanału / tonu audio

W celu natychmiastowego wyświetlenia kanału PMR446 oraz tonu audio używanego na ustawionych kanałach, przejdź na żądany kanał (od 9p do 24p) i przytrzymaj przycisk ▼ naciśnięty przez 3 sekundy.

## Nadawanie i odbiór

Aby rozpocząć nadawanie należy mocno wcisnąć przycisk **PTT** (bez znaczenia, którą jego część). Odczekać ułamek sekundy, a następnie mówić normalnie w kierunku mikrofonu utrzymując urządzenie w odległości około 5 cm;

Na wyświetlaczu pojawi się **TX**.

Po zakończeniu nadawania, należy zwolnić przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon jest w trybie odbioru (przycisk **PTT** jest zwolniony), cała komunikacja będzie odbierana automatycznie. Wyświetlany będzie napis **RX**.

! ***Domyślnie moc wyjściowa ustawiona jest jako „H-high” (wysoka), zatem niezależnie od tego, który przycisk PTT (mały czy duży) zostanie naciśnięty, nadawanie będzie z dużą mocą.***

! ***W przypadku użycia mikrofonu zewnętrznego, przycisk PTT na nim będzie mieć to samo ustawienie, co przycisk PTT na radiotelefonie.***

## Regulacja głośności

Należy przekręcać pokrętkę **VOLUME** do osiągnięcia pożądanego poziomu dźwięku.

## „CALL” - Wywołanie


Wciśnięcie przycisku **CALL** wysyła sygnał audio do użytkowników zestrojonych na ten sam kanał. Można wybrać spośród kilku różnych tonów **CALL**.


## „Emergency” – Alarm



Gdy włączona jest funkcja Emergency/Alarm (**EMG** miga na wyświetlaczu), przycisnąć i przytrzymać przycisk **EMG** przez 3 sekundy. Radiotelefon wyśle **wezwanie** pomocy (sygnał alarmu) do innych radiotelefonów Midland G9 będących w zasięgu.

Funkcja Emergency (Alarm) jest domyślnie włączona.

## Blokada klawiatury

By zablokować klawiaturę należy przytrzymać przez około 5 sekund wciśnięty przycisk **CALL** 

Potwierdzeniem zablokowania klawiatury jest widoczna na wyświetlaczu ikonka 

Aktywne pozostaną tylko przyciski **PTT**, **EMG** i **CALL** . Aby wyłączyć tę funkcję należy ponownie przytrzymać przez około 5 sekund wciśnięty przycisk **CALL** 

## Funkcja MON (Monitor) / Squelch (Blokada szumów)

Przycisk **MON** służy do tymczasowego wyłączenia (otwarcia) blokady szumów, w celu wysłuchania sygnałów, które są zbyt słabe, aby utrzymać blokadę stale otwartą.

Aby wyłączyć funkcję monitora, należy przez około 2 sekundy przytrzymać jednocześnie naciśnięte oba przyciski

▲▼. Należy wykonać tę samą procedurę w celu wyłączenia funkcji, albo wyłączyć i włączyć ponownie radiotelefon.

! **Gdy funkcja MON jest aktywna, w głośniku słychać prawdopodobnie jednostajny szum tła.**

! **Funkcję Monitor można aktywować wyłącznie wtedy, gdy funkcja "Emergency" (Alarm) jest wyłączona.**

## Skanowanie wszystkich kanałów

**Midland G9** może automatycznie poszukiwać sygnałów w różnych zakresach poprzez skanowanie kanałów w szybkiej sekwencji. Funkcja ta jest przydatna do znalezienia dowolnego, aktywnego kanału.

Gdy sygnał zostanie wykryty, skanowanie zatrzymuje się na tym kanale na 5 sekund.

By rozpocząć skanowanie należy przez 2 sekundy naciskać przycisk ▲

Aby je zatrzymać, należy wcisnąć przycisk **PTT** - urządzenie powróci na kanał, z którego pierwotnie rozpoczęło się skanowanie.

! **Skanowanie można uruchomić wyłącznie wtedy, gdy wyłączona jest funkcja „Alarm”.**



## Przycisk „MENU”

Poprzez użycie przycisku „MENU” można wybrać następujące funkcje:

- Wybór kanałów;
- Ustawienie tonu CTCSS;
- Ustawienie tonu DCS;
- Wybór dużej/malej mocy (tylko w paśmie PMR446);
- Funkcja VOX;
- Funkcja VibraCALL;
- Melodię wywołania (CALL);
- Ton potwierdzający;
- Ton klawiatury;
- Kanał alarmowy;
- Funkcja Dual Watch;
- Funkcja Poza zasięgiem.

## Wybór kanału

Nacisnąć przycisk **MENU**. Numer kanału zacznie migać na wyświetlaczu.

Naciskać przyciski przewijania ◀▶ do chwili wyborużądanego kanału. Dla potwierdzenia, nacisnąć przycisk **PTT**, lub odczekać 5 sekund.

W zależności od zakupionej wersji możliwy jest wybór spośród następujących kanałów:

- **Wersja dwuzakresowa:** PMR446 od P1 do P8 i od 9p do 24p (wstępnie ustawione) / LPD od 1 do 69.
- **Wersja E** (tylko PMR446): od P1 do P8 i od 9p do 24p (wstępnie ustawione)
- ! **Kanał P8 został fabrycznie ustawiony dla funkcji „Alarm” - sugerujemy, by nie używać go do ogólnej komunikacji!**

## Ustawienie tonu CTCSS/DCS

Tony CTCSS oraz DCS są podobne do kodów dostępu i umożliwiają radiokomunikację tylko z użytkownikami zestrojonymi na ten sam kanał i posiadającymi ten sam kod. Dla każdego kanału można ustawić do 38 tonów CTCSS oraz 104 tony DCS.

Tony te można ustawić na następujących kanałach:

- **Wersja dwuzakresowa:** tylko 8 głównych kanałów PMR446 (od P1 do P8) oraz na 69 kanałach LPD.
- **Wersja E** (tylko PMR446): tylko 8 głównych kanałów PMR446 (od P1 do P8)

W obu wersjach, uprzednio ustawionych kanałów od 9p do 24p nie można zmodyfikować.

### Aktywowanie tonów CTCSS:

- Włączyć urządzenie.
- Wybrać żądany kanał wciskając przycisk **MENU** oraz kanały ▲▼.
- Naciskać przycisk **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokaże **CTC** oraz ton CTCSS miga („of” = no code [brak kodu] – warunek domyślny).
- Wybrać żądany ton CTCSS naciskając ▲▼.
- Aby potwierdzić ustawienie, nacisnąć **PTT** lub odczekać 5 sekund.

### Wyłączanie tonów CTCSS:

Jeśli nie chcemy używać tonów CTCSS, należy wykonać poniższe kroki:

- Wybrać żądany kanał
- Nacisnąć przycisk **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokaże ton **CTCSS** migający po lewej;
- Wybrać „of” za pomocą ▲▼.

### Aktywacja kodów DCS:

- Włączyć urządzenie.
  - Wybrać żądany kanał poprzez naciśnięcie **MENU** i klawiszy ▲▼.
  - Naciskać ponownie klawisz **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokaże **DCS** oraz po prawej stronie miga kod tonu („of=no code [brak kodu] – ustawienie domyślne).
  - Wybrać żądany kod DCS naciskając ▲▼
  - Aby potwierdzić ustawienie, nacisnąć przycisk **PTT** lub odczekać 5 sekund.
- ! **Kanał P8 z tonem DCS 50 (P850) został fabrycznie ustawiony dla funkcji „Alarm”; Nie należy go używać do ogólnej komunikacji!!**

### Dezaktywacja kodów DCS:

- Wybrać żądany kanał.
- Naciskać przycisk **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokaże używany kanał i kod **DCS** miga po prawej stronie.
- Wybrać „of” naciskając ▲▼.

## Wybór dużej / małej mocy wyjściowej (tylko w paśmie PMR446)

Aby wybrać poziom mocy, naciskać klawisz **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokaże **Pr**. Użyć ▲▼ do wyboru: **L** (mała moc) lub **H** (duża moc). Aby potwierdzić wybór, nacisnąć **PTT** lub odczekać 5 sekund.

Gdy akumulatory są w pełni naładowane, duża moc wynosi 500 mW (ERP), podczas gdy mała moc wynosi 10mW (ERP).

Jeżeli radiotelefon ma operować na krótkich dystansach, można wybrać małą moc i przez to zwiększyć czas pracy na akumulatorach/bateriach.

Na kanałach LPD (tylko dla dwuzakresowej wersji G9) moc wyjściowa wynosi zawsze 10 mW (ERP).

**Kanały PMR446:** Wybór dużej lub małej mocy wpływa na sposób używania przycisku PTT.

Jeśli wybrano „H” (duża moc), naciśnięcie przycisku **PTT**, niezależnie od tego, której jego części, spowoduje nadawanie radiostacji z dużą mocą.

Jeśli wybrano „L” (mała moc), naciśnięcie dużego przycisku **PTT**, spowoduje nadawanie z małą mocą, podczas gdy naciśnięcie małego przycisku **PTT** uruchomi nadawanie z dużą mocą.

**Kanały LPD:** wybór dużej / małej mocy nadawania nie jest dostępny dla kanałów LPD; zatem **dwa przyciski PTT** zawsze nadają z **dużą mocą** (uwaga dla dwuzakresowej wersji G9).

! **OSTRZEŻENIE:** aby zoptymalizować zużycie akumulatorów, niezbędne jest ustawienie w **MENU** mocy wyjściowej jako „L-low” (niska). W ten sposób, poprzez naciśnięcie przycisku Boost PTT, nadajemy z dużą mocą tylko wtedy, kiedy jest to naprawdę potrzebne. Ze względu na to, że domyślnie moc wyjściowa ustawiona jest na „H-high” (duża); naprawdę rekomenduje się zmianę tego parametru na „L-low” (mała).

## Funkcja VOX

**Midland G9** pozwala na prowadzenie rozmowy mając wolne ręce dzięki funkcji VOX: po prostu wystarczy zacząć mówić w kierunku mikrofonu i komunikacja zostanie automatycznie uruchomiona.

Czułość VOX może być regulowana w 3 różnych poziomach. Funkcję VOX można uruchomić z lub bez akcesoriów.

Czwartym, uruchamianym poziomem jest **Vox TalkBack**; jeżeli jeden radiotelefon stale nadaje w trybie VOX, funkcja **VOX TB** automatycznie przerwie nadawanie po 20 sekundach, by umożliwić nadawanie także innym użytkownikom.

W celu uruchomienia funkcji VOX należy naciskać przycisk **MENU** do chwili pojawienia się **VOX** na wyświetlaczu. Do wyboru poziomu czułości należy użyć klawiszy **▲▼**:

- **oF**: wyłączony;
- **1**: Wysoka czułość
- **2**: Średnia czułość
- **3**: Niska czułość
- **4**: Funkcja Talk Back (z wysoką czułością)

Aby potwierdzić wybór, należy nacisnąć **PTT** lub odczekać 5 sekund. Aby wyłączyć funkcję VOX, należy wykonać wskazaną wyżej procedurę i wybrać **oF**.


## Funkcja Vibra-CALL

**Midland G9** jest wyposażony w funkcję „Vibra-CALL”, zapewniającą ciche powiadomienie dla przychodzącego wywołania.

Aby aktywować tę funkcję, należy naciskać przycisk **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokazuje ; używając przycisków **▼▲** do włączenia lub wyłączenia tej funkcji: (**on**: włącza, **oF**: wyłącza);

Nacisnąć przycisk **PTT** [11] dla potwierdzenia lub odczekać 5 sekund.

## Funkcja CALL (wywołanie)

**Midland G9** może wysłać 5 różnych tonów wywołania. Aby wysłać ten sygnał audio do innych użytkowników, należy nacisnąć przycisk **CALL** 

W celu wyboru tonów **Wywołania**:

Naciskać **MENU**, do chwili, gdy wyświetlacz pokaże „**CA**” oraz kod aktywnego tonu.

Wciskając **▲▼** można usłyszeć 5 zaprogramowanych melodii.

Zatwierdzić naciskając **PTT** lub odczekać 5 sekund.

## ROGER BEEP (Ton zakończenia nadawania)

Gdy przycisk PTT jest zwalniany, radiotelefon wyda krótki akustyczny ton potwierdzając innym użytkownikom, że nadawanie zostało zakończone.

Radiotelefon **Midland G9** ma tę funkcję fabrycznie wyłączoną.

### W celu jej aktywacji:

Naciskać przycisk **MENU** do chwili pojawienia się na wyświetlaczu „**rb of**”; przy użyciu przycisków przewijania ▼▲ wybrać „**on**” i zostanie wyświetlone „**rb on**”; by potwierdzić aktywację funkcji nacisnąć **PTT** lub odczekać 5 sekund.

## Ton klawiatury

Przy każdym naciśnięciu klawisza, słychać dźwięk potwierdzenia.

Aby go wyłączyć, wykonaj poniższą procedurę:

- Naciskać **MENU**, do chwili pojawienia się na wyświetlaczu „**bP on**”.
- Naciskać ▲▼ do chwili pojawienia się „**bP of**”.
- Zatwierdzić wybór przez naciśnięcie **PTT** lub odczekać 5 sekund.

W ten sposób, wszystkie potwierdzające dźwięki są wyłączone.

Aby włączyć dźwięki klawiatury, powtórzyć tę procedurę i wybrać „**bP on**”

## Funkcja Emergency CALL - wezwanie pomocy - Alarm

Radiotelefon **Midland G9** dedykuje kanał do wywołań alarmowych: wszystkie radiotelefony G9 w zasięgu, nawet zestrojone na inny kanał, mogą odbierać i nadawać wiadomości alarmowe na tym kanale.

Poprzez przytrzymanie klawisza **EMG**, komunikacja automatycznie przełącza się na kanał alarmowy (na wyświetlaczu „**EC**”). Zostanie wysłany sygnał audio i wszystkie radiostacje G9 operujące w zasięgu automatycznie przejdą na kanał alarmowy („**EC**”).

Jeżeli ta funkcja zostanie wyłączona, nie będzie możliwe odebranie / nadanie żadnego **wywołania alarmowego**.

! **Kiedy radiotelefon działa na kanale alarmowym (wyświetlane jest EC), wszystkie przyciski poza PTT oraz CALL są wyłączone.**

**G9** wróci na uprzednio używany kanał po upływie jednej minuty od chwili ostatniej transmisji.

Aby powrócić natychmiast, należy wcisnąć przycisk **EMG**. Wtedy wszystkie funkcje **MENU** będą dostępne.

## Aktywacja / Dezaktywacja funkcji Emergency (Alarm)

Po włączeniu zasilania, funkcja „Alarm” jest aktywna, ale można ją wyłączyć i włączyć ponownie:

Naciskać **MENU** do chwili pojawienia się na wyświetlaczu **EC on**.

Wybrać **EC of** używając ▲▼. Zatwierdzić wybór wciskając **PTT** lub odczekać 5 sekund.

! **Gdy funkcja „Alarm” działa (na wyświetlaczu miga EMG), nie można użyć następujących funkcji: Scan (skanowanie kanałów), Monitor, Dual Watch (kontrola dwóch kanałów), Out of Range (kontrola zasięgu).**

## Zmiana kanału alarmowego (alarmowego)

Kanał alarmowy jest oryginalnie ustawiony na P8 DCS 50; ale można to zmienić, dostosowując do konkretnych potrzeb.

! **Ważne: upewnić się, że funkcja „Alarm” jest aktywna! (miga EMG). Decydując się na zmianę kanału dedykowanego funkcji „Alarm”, należy pamiętać o dokonaniu tej samej zmiany we wszystkich radiotelefonach!**

Naciskać przycisk **MENU** do chwili pojawienia się na wyświetlaczu **EC on**.

Wcisnąć ponownie **MENU** (wyświetla się **of**) i wybrać żądany kanał przy użyciu **▲▼**. Zatwierdzić wciskając **PTT** lub odczekać 5 sekund.

! **Ważne: upewnić się, że funkcja „Alarm” jest aktywna! (miga EMG). Decydując się na zmianę kanału dedykowanego funkcji „Alarm”, należy pamiętać o dokonaniu tej samej zmiany we wszystkich radiotelefonach!**

Aby ponownie ustawić oryginalny kanał alarmowy (P8 DCS 50), należy:

Naciskać przycisk **MENU** do chwili pojawienia się na wyświetlaczu **EC on**

Ponownie wcisnąć **MENU** i wybrać **of**

Zatwierdzić naciskając **PTT** lub odczekać 5 sekund.

! **Dedykując któryś ze standardowych kanałów dla funkcji „Alarm”, należy pamiętać, by używać go tylko w tym celu, w przeciwnym razie spowoduje to zakłócenia.**

## Funkcja Manual Out of range - kontrola zasięgu

Funkcja ta pozwala sprawdzić czy w zasięgu danego radiotelefonu są inne.

Poprzez dwukrotne wciśnięcie przycisku **EMG**, wysyłamy sygnał żądania potwierdzenia do innych radiotelefonów G9 operujących w zasięgu i nastrojonych na ten sam kanał.

Jeżeli jakiś radiotelefon odpowie, oznacza to, że jest w zasięgu a my otrzymamy ton audio w celu potwierdzenia.

! **Funkcji tej można użyć wyłącznie wtedy, gdy „Automatyczna kontrola zasięgu” jest wyłączona.**

## DUAL WATCH

Funkcja Dual Watch pozwala na stałe, jednoczesne monitorowanie dwóch dowolnie wybranych kanałów.

### Włączanie - Wyłączanie

Naciskać przycisk **MENU** do chwili pojawienia się na wyświetlaczu **DW of**.

Wybrać drugi kanał do monitorowania naciskając **▲▼**.

Zatwierdzić naciskając **PTT** lub odczekać 5 sekund. Wyświetlacz będzie na zmianę pokazywać używany właśnie kanał oraz drugi, monitorowany kanał.

W celu wyłączenia funkcji należy po prostu wcisnąć przycisk **MENU**.

Gdy radiotelefon wykryje transmisję na jednym z dwóch kanałów, funkcja Dual Watch tymczasowo zatrzymuje się, pozostając zestrojona przez 5 sekund na danym kanale, dając użytkownikowi możliwość odpowiedzi na **zawołanie**. Po tej pauzie, funkcja Dual Watch uruchamia się ponownie.

! **Funkcję tę można włączyć tylko wtedy, gdy funkcja „Alarm” jest wyłączona.**

## Automatic Out-of-Range - Automatyczna kontrola zasięgu

Poprzez ustawienie w ten tryb, para G9 przesyła co 30 sekund kod kontrolny. Gdy tylko kontakt pomiędzy dwoma urządzeniami zostanie przerwany i jedno z nich nie odbierze dwóch kodów kontrolnych pod rząd, na wyświetlaczu zaczyna migać ikona **OUT** oraz wyemitowany jest sygnał audio.

! **Funkcję tę można włączyć tylko wtedy, gdy funkcja „Alarm” jest wyłączona.**

### Włączanie - Wyłączanie

Naciskać przycisk **MENU** do chwili, gdy wyświetlacz pokazuje „**OUT**” i „**Or of**”, wybrać „**Or on**” (uruchomiony) za pomocą przycisków ▲▼.

Wyłączyć oba radiotelefony.

Włączyć oba radiotelefony jednocześnie.


Aby wyłączyć tę funkcję, należy wcisnąć **MENU** do chwili wyświetlenia „**OUT**” oraz „**Or on**”; wybrać „**Or of**” (wyłączone) za pomocą przycisków ▲▼.

Zatwierdzić naciskając **PTT** lub odczekać 5 sekund.

## Podświetlenie wyświetlacza

Jeżeli jest za ciemno, by odczytać informacje na wyświetlaczu, nacisnąć krótko **EMG** i podświetlenie wyświetlacza włączy się na 5 sekund. Za każdym razem, gdy naciskany jest przycisk **MENU**, wyświetlacz automatycznie podświetla się.

## Oszczędność energii

Funkcja oszczędności baterii umożliwia ograniczenie ich zużycia do 50%; tryb oszczędzania energii włącza się automatycznie, gdy radiotelefon nie odbierze żadnego sygnału przez ponad 7 sekund. Gdy baterie są rozładowane, na wyświetlaczu pojawia się ikona  (należy zmienić baterie lub naładować akumulatory).

! **Oszczędność energii działa tylko wtedy, gdy funkcja „Alarm” jest wyłączona.**

## Powtórne ładowane akumulatorów

Podłączyć ładowarkę do zasilania sieciowego. Pełne ładowanie zajmuje 12/14 godzin.

Umieścić radiotelefon w ładowarce. Zaświeci się czerwona dioda LED.

Po zakończeniu ładowania wyjąć radiotelefon i odłączyć wtyczkę od sieci.

- ! ***Nie przeładowywać akumulatorów! Gdy są one w pełni naładowane, proces ładowania nie przerywa się automatycznie. Należy zatem pamiętać, aby usunąć radiotelefon z ładowarki gdy tylko akumulatory są naładowane, w przeciwnym razie radiotelefon i akumulatory mogą ulec uszkodzeniu.***
- ! ***Nie ładować baterii alkalicznych lub baterii, których nie można ładować. Upewnić się, że w czasie ładowania akumulatorów, w komorze baterii znajdują się wyłącznie akumulatory NI-MH lub dostarczony z urządzeniem zestaw akumulatorów! Bateria alkalicznych nie można ładować! Baterie nie przeznaczone do ładowania mogą wyciekać, eksplodować lub nawet zapalić się i spowodować uszkodzenia!***
- ! ***Używanie innej ładowarki niż oryginalna może spowodować uszkodzenie urządzenia lub nawet wybuch i zranienia.***
- ! ***Nie wrzucać akumulatorów do ognia ani nie umieszczać ich obok źródła ciepła, gdyż może to wywołać eksplozję lub zranienie. Utylizować akumulatory zgodnie z procedurami ustanowionymi przez lokalne przepisy.***
- ! ***Nie mieszać starych i nowych akumulatorów lub akumulatorów różnych typów lub akumulatorów używanych uprzednio w różny sposób.***



Zużyte towary oznaczone tym znakiem mogą stanowić zagrożenie dla środowiska naturalnego, dlatego nie należy ich wyrzucać, tylko oddać sprzedawcy, który przekaze je do przedsiębiorstwa zajmującego się utylizacją odpadów.

## Notatki





Importowane przez:

**ALAN TELEKOMUNIKACJA Sp. z o.o.**

Jawczyce, ul. Poznańska 64

05-850 Ożarów Mazowiecki

**info@alan.pl**

WWW.ALAN.PL |

