



# PNI PMR R8

User manual / Manual de utilizare / Használati utasítás / Instrukcja obsługi / Manuale utente



## AVERTIZARI:

- Nu utilizati statia afara in timpul unei furtuni cu fulgere
- Nu lasati statia la indemana copiilor
- Nu loviti si nu scapati statia

## INSTALAREA BATERIIOR:

- Indepartati clema de prindere la curea
- Indepartati capacul de pe spatele statiei
- Introduceti cele 4 baterii respectand polaritatea indicata
- Puneti capacul si clama la loc

**NOTA: Fiecare statie din pachet se alimenteaza cu 4 baterii sau acumulatori de tip AAA**

## RAZA DE ACTIUNE A STATIILOR:

Raza de actiune depinde foarte mult de mediul in care utilizati statile si de obstacolele din jur, astfel veti obtine o raza de actiune mai mare in camp liber si mai mica in oras printre cladiri.

## DESCRIEREA PRODUSULUI:



## DESCRIEREA INDICATORILOR DE PE ECRAN:

	Numar canal / cod securitate		Indicator volum
	SCAN Indicator scanare canale		Indicator receptie semnal
	VOX Indicator functie VOX activa		Indicator emisie activa
	Indicator baterie		Indicator taste blocate

## INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE:

**Pornire/oprire statie:** apasati lung butonul de pornire/oprire

**Ajustarea volumului:** apasati butoanele **▲ ▼** pentru a creste/scazi volumul

**Schimbarea canalelor:** apasati butonul **[MENU]** apoi utilizati butoanele **▲ ▼** pentru a schimba numarul canalului. Dupa setarea canalului dorit apasati butonul **[TALK]** pentru a confirma selectia si a iesi din meniu.

**Receptie:** statia are receptia tot timpul activa, astfel incat daca cineva vorbeste pe canalul selectat statia va receptiona automat semnalul

**Emisie:** pentru a emite apasati si mentineti apasat butonul **[TALK]**. Eliberati butonul cand ati terminat ce ati avut de spus. NOTA: statia poate emite doar atunci cand nu receptioneaza un semnal pe canal

**Scanare canale:** apasati butonul de scanare pentru a activa functia; apasati din nou pentru a o dezactiva

**Monitorizare canale:** Tineti apasata tasta **[MON]** pentru a activa, aliberati tasta **[MON]** pentru a dezactiva functia

**Lanterna:** apasi tasta **[LAMP]** pentru a aprinde lanterna. Apasati din nou tasta pentru a stinge lanterna

**Coduri de securitate (CTCSS&DCS):** apasati de 2 ori butonul **[MENU]** apoi butoanele **▲ ▼** pentru a selecta codul de securitate dorit. Apasati butonul **[TALK]** pentru a confirma selectia. Aceste coduri va permit sa aveți o comunicare privată cu alta stație setată cu același cod. Codurile CTCSS sunt de la 01 la 38 iar cele DCS de la

39 la 99. NOTA: codurile DCS 39-98 corespund codurilor DCS 1-60 de la alte tipuri de statii.

**Functia VOX:** aceasta va permite sa emiteti fara a mai apasa nici un buton. Statia va detecta automat vocea atunci cand vorbiti in microfon si va activa emisia. Apasati de 3 ori butonul [MENU] apoi butoanele ▲▼ pentru a selecta nivelul dorit al functiei VOX (oF inseamna ca functia este dezactivata). Apasati butonul [TALK] pentru a confirma selectia si a iesi din meniu.

**Tonuri apel:** statia va permite selectarea din 10 tonuri de apel. Apasati de 4 ori butonul [MENU] apoi butoanele ▲▼ pentru a selecta tonul de apel dorit. Apasati butonul [TALK] pentru a confirma selectia si a iesi din meniu.

**Apel:** apasati butonul de apelare pentru a trimite un apel scurt catre toate statiile setate pe acelasi canal.

NOTA: aceasta functie este disponibila o data la 60 sec.

**Functia TOT:** aceasta functie va inchiedea automat emisia dupa 3 minute, pentru a proteja statia in caz de emisie accidentală. Aceasta este implicit setata in statie, nu poate fi dezactivata.

**Sunet taste:** apasati de 5 ori butonul [MENU] apoi butoanele ▲▼ pentru a selecta activarea/dezactivarea sunetelor la tastarea oricarui buton. Apasati butonul [TALK] pentru a confirma selectia si a iesi din meniu.

**Functia Roger Beep:** aceasta functie va adauga un sunet la finalul fiecarei emisii. Apasati tasta [MENU] de 6 ori apoi folositi tastele ▲▼ pentru a activa/dezactiva functia. Apasati tasta [TALK] pentru a confirma selectia si a iesi din meniu.

**Blocare taste:** apasati lung butonul [MENU] pentru a bloca/debloca tastele statiei

## PROBLEME SI SOLUTII:

**Statia nu porneste** - verificati bateriile sa nu fie descarcate. Asigurati-vă ca bateriile sunt pozitionate in mod corect. Inlocuiti bateriile cu unele noi.

**Receptia este slabă** - Apasati butonul ▲ pentru a mari volumul. Semnalul receptionat poate fi slab si din cauza ca va aflati in afara razei de acoperire.

**Raza de actiune este limitata** - Daca purtati statia radio aproape de corp, cum ar fi in buzunar sau la curea, exista riscul micsorarii razei de actiune. Schimbati pozitionarea statiei. Zonele deschise asigura maximul razei de actiune, in timp ce structurile din beton, zonele cu frunzis des sau folosirea statiei in cladiri sau vehicule limiteaza considerabil distanta de emisie si receptie. Daca indicatorul de baterie descarcata este afisat pe ecran, inlocuiti bateriile.

**Semnal distorsionat** - Cele doua statii radio sunt prea departe una de cealalta. Obstacolele interfereaza cu transmisia. Distanta optima de comunicare este intre 5 – 6 km in zone fara obstacole. Cele doua statii radio sunt prea aproape. Distanta minima recomandata este de 1,5 m. Mariti distanta dintre aparate. Daca emiteti, folositi un ton normal al vocii si tineti microfonul la o distanta de 5 – 7 cm departare de gura. Daca receptionati, reduceti volumul la un nivel confortabil.

## CANALE:

Canal	Frecventa	Canal	Frecventa	Canal	Frecventa
1	446.00625 MHz	4	446.04375 MHz	7	446.08125 MHz
2	446.01875 MHz	5	446.05625 MHz	8	446.09375 MHz
3	446.03125 MHz	6	446.06875 MHz		

## SPECIFICATII TEHNICE:

- Frecventa: PMR 446 MHz
- Canale: 8
- Putere de emisie: 500 mW
- Alimentare: 4 x baterii sau acumulatori AAA (se achizitioneaza separat)
- Temperatura utilizare: -25 ~ 55 °C
- Dimensiuni: 95 x 50 x 24 mm
- Greutate: 73 g (fara baterii)

## WARNINGS:

- Do not use the radio outside when thunderstorms
- Keep radio away from small children
- Do not drop or hit the radio

## INSERTING THE BATTERIES:

- Remove belt clip
- Remove back cover
- Insert the 4 batteries
- Place back the cover and the belt clip

**NOTE:** Each radio uses 4 AAA/R3 batteries

## COMMUNICATION RANGE:

The communication range depends very much on the using environment and other surrounding obstacles. So, you will obtain a larger range on an open field than in the city surrounded by buildings.

## PRODUCT DESCRIPTION:



## DISPLAY DESCRIPTION:

	Channel / security code		Volume indicator
	Scan active		Receiving signal indicator
	Vox active		Transmitting indicator
	Battery indicator		Locked indicator

## OPERATING INSTRUCTIONS:

**Turning unit on/off:** long press power button

**Adjusting the volume:** press ▲▼ buttons

**Channel selections:** press [MENU] button then use ▲▼ buttons to select the desired channel. Press [TALK] button to confirm and exit menu.

**Receiving signals:** the radio has the receiver always activated, so if a signal is send on the selected channel the radio will receive it automatically

**Transmitting:** press and hold [TALK] button. Free button to start receiving again.

**NOTE:** the radio can only transmit when the channel is free, no signal is received

**Channel scan:** press scan button to enable/disable function

**Monitor function:** press and hold [MON] button to enable, release [MON] button to disable function

**Lamp:** press [LAMP] button to turn on lamp. Press button again to turn off the lamp

**Security codes (CTCSS&DCS):** press [MENU] twice then use ▲▼ buttons to select the desired code. Press [TALK] button to confirm selection and exit menu. These codes allow you to have a private conversation with another radio on the same channel with the same code. The CTCSS codes are 01 - 38 and the DCS codes are 39- 99. NOTE: DCS codes 39-98 correspond to DCS codes 1-60 from other radios

**VOX:** this function allows you to transmit without pressing any buttons. The radio will detect your voice

automatically and start the transmission. Press [MENU] button 3 times the use ▲▼ buttons to select the desired VOX level (oF to disable the functions). Press [TALK] button to confirm selection and exit menu.

**Call tone:** the radio has 10 available call tones. Press [MENU] 4 times then use ▲▼ buttons to select the desired tone. Press [TALK] button to confirm selection and exit menu.

**Call:** press call button to send a short call to all the radios on the same channel.

NOTE: this function is available once every 60 sec.

**TOT function:** this function will stop transmission at 3 min, to protect the radio in case of accidental transmission. This is a default setting that can't be disabled.

**Key tone:** press [MENU] button 5 times then use ▲▼ buttons to enable/disable key tones. Press [TALK] button to confirm selection and exit menu.

**Roger Beep:** this function will add a short beep after every transmission. Press [MENU] button 6 times then use ▲▼ buttons to enable/disable function. Press [TALK] button to confirm selection and exit menu.

**Lock function:** long press [MENU] button to lock/unlock the buttons of the radio

## TROUBLESHOOTING:

**The radio doesn't turn on** - check the batteries. Make sure they placed correctly.

Replace old batteries with new ones.

**Weak reception** - Press ▲ to increase volume. The signal can be weak because you are out of range.

**Limited range** - If you keep the radio close to the body, in a pocket or on the belt, you might lose reception. Change the place for the radio. Open areas will give you maximum range while concrete structures, trees or using the radio inside buildings or cars can diminish the range. If the battery indicator shows low battery please replace the batteries.

**Distorted signal** - The two radios are too far apart. Obstacles can interfere with the transmission. The optimum communication distance is 5 to 6 km in an obstacle free zones. The two radios are too close. The minimum communication distance is 1,5 m. When you transmit use a normal tone of voice at 5 to 7 cm distance from the microphone. When receiving set the volume at a comfortable level.

## CHANNELS:

CH	Frequency	CH	Frequency	CH	Frequency
1	446.00625 MHz	4	446.04375 MHz	7	446.08125 MHz
2	446.01875 MHz	5	446.05625 MHz	8	446.09375 MHz
3	446.03125 MHz	6	446.06875 MHz		

## TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- Frequency: PMR 446 MHz
- Channels: 8
- Transmitting power: 500 mW
- Power supply: 4 x alkaline or rechargeable batteries (sold separately)
- Working temperature: -25 ~ 55 °C
- Dimensions: 95 x 50 x 24 mm
- Weight: 73 g (without batteries)

## FIGYELMEZTETÉSEK:

- Ne használják az adóvezvő kinti területen zivatar esetén
- Ne adják az adóvezvőt a gyerekek kezébe
- Ne ejtse le vagy ne sérítse meg az adóvezvőt

## ELEMEK TELEPÍTÉSE:

- Távolítsák el ö vkapocsot.
- Távolítsák el az adóvezvő hátuljáról a fedelet.
- Helyezze be a 4 elemet betartva a póláritást
- Helyezze vissza a fedőt és a csipeszt a helyére

**MEGJEGYZÉS:** Mindegyik csomagban levő adóvezvő 4 elemmel vagy AAA/R3 típusú akkumulátorral töltödik fel.

## ADÓVEVŐK HATÓTÁVOLSÁGA:

A hatótávolság nagy mértékben függ, hogy milyen környezetben használják az adóvezvőt és milyen akadályok vannak körülötte, így egy nagyobb hatótávolságot ér el nyílt területen és kisebbet város épületei között.

## TERMÉK LEÍRÁSA:



## KÉPERNYÖN LEVŐ JELZÉSEK LEÍRÁSA:

Csatornaszám / biztonsági kód	Hangszabályzó jelző
Csatornakeresési jelző	Jelvétel
Aktív VOX funkció jelző	Aktív kibocsátási jelző
Elemjelző	Billentyüzár jelző

## HASZNÁLATI ÚTASÍTÁS:

1

**Adóvezvő bekapcsolás/kikapcsolás:** nyomja meg hosszan a bekapcsolási/ kikapcsolási gombot .

**Hangszabályozó bekapcsolása:** nyomja meg ▲▼ gombokat, hogy növelje vagy csökkentse a hangot

**Csatornák kiválasztása:** nyomja meg [MENU] gombot utána használja a ▲▼ gombokat, hogy átváltson egy másik csatornához. A kívánt csatorna beállítása után nyomja meg a [TALK]gombot, hogy megerősítse a kiválasztást és lépj ki a menüből.

**Vételezés:** adóvezvő vételezése minden aktív, így amikor valaki beszél a kiválasztott csatornán, az adóvezvő automatikusan vételezi a jelt.

**Leadás:** ahhoz, hogy leadjon nyomja meg és tartsa lenyomva a [TALK]. gombot.

Engedje el a gombot amiután befejezte a mondanivalót. MEGJEGYZÉS: az adóvezvő csak akkor tud leadni amikor nem vételezik jelt a csatornán.

**Csatornakeresés:** nyomja meg a scan gombot, hogy aktiválja a gombot, nyomja meg újból, hogy kikapcsolja.

**Csatornafelügyelet :** nyomja meg és tartsa lenyomva a [MON] gombot a bekapcsoláshoz, engedje fel a [MON] gombot funkció kikapcsolása

**Lámpa:** nyomja meg a [LAMP] gombot a lámpa bekapcsolásához. Nyomja meg ismét a gombot a lámpa kikapcsolásához.

**Biztonsági kódok (CTCSS&DCS):** nyomja meg 2-szer [MENU]gombot utána ▲▼ gombokat, hogy kiválassza a kívánt biztonsági kódot. Nyomja meg [TALK] gombot, hogy megerősítse a kiválasztást. Ezek a kódok lehetővé teszik, hogy magán beszélgetéseket folytasanak más adóvevő készülékkel ami ugyanezzel a kóddal van beállítva. CTCSS gombok 01 - 38 vannak a DCS kódok pedig 39 -99. MEGJEGYZÉS: DCS 39-98 kódok megfelelnek DCS 1-60 kódoknak más típusú adóvevőkkel.

**VOX funkció:** Ez lehetővé teszi, hogy leadjanak anélkül, hogy bármely gombot megnyomjanak. Adóvevő automatikusan felismeri a hangot amikor mikrofonba beszélnek és aktiválni fogja a leadást . Nyomja meg 3-szor [MENU] gombot utána ▲▼ gombokat, hogy kiválassza a VOX funkciót kívánt szintjét (oF azt jelenti, hogy a funkció ki van kapcsolva ). Nyomja meg [TALK] gombot, hogy megerősítse a kiválasztást és, hogy kilépjön a menüből.

**Csengőhangok:** adóvevő 10 csengőhangot engedélyez. Nyomja meg 4-szer [MENU] gombot utána ▲▼ gombokat, hogy kiválassza a kívánt csengőhangot. Nyomja meg [TALK] gombot, hogy megerősítse a kiválasztást és, hogy kilépjön a menüből.

**Hívás:** nyomja meg a hívás gombot, hogy egy rövid hívást küldjön az összes beállított adóvevő csatornához. MEGJEGYZÉS: ez a funkció csak 60 t másodpercenkén érhető el.

**TOT funkció :** ez a funkció automatikusan bezárja a leadást 3 perc múlva, hogy megvédje az adóvevőt baleset esetén. Ez alapértelmezetten az adóvevőbe van telepítve, nem lehet kikapcsolni.

**Gombok hangja:** nyomja meg 5-ször [MENU] gombot majd ▲▼ gombokat, hogy aktiválja/letítsa a gombok hangját. Nyomja meg a [TALK] gombot, hogy megerősítse a kiválasztást és, hogy kilépjön a menüből.

**Roger Beep funkció:** ez a funkció minden átvitel után rövid hangjelzést ad. Nyomja meg a [MENU] gombot 6 alkalommal, majd használja a ▲▼ gombokat a funkció engedélyezéséhez / letiltásához. Nyomja meg a [TALK] gombot a kiválasztás és kilépés menü megerősítéséhez.

**Billentyűzár:** nyomja meg hosszasan [MENU] gombot, hogy lezárra/feloldja az adóvevő gombjait.

## PROBLÉMÁK ÉS MEGOLDÁSOK:

**Adóvevő nem indul** - ellenőrizze, hogy az elemek nem merültek le. Győződjön hogy az elemek rendesen el vannak helyezve. Cserélje ki a régi elemeket újakkal.

**Vételezés gyenge** - Nyomja meg ▲ gombot, hogy megnövelje a hangot. Vételezett gyenge jel lehet a hatótávolság miatt is.

**Hatótávolság korlátozott** - Ha az adóvevőt test közelében használják, mint például zsebben vagy szíjjal, meg van a lehetősége, hogy a hatótávolság jel gyengébb legyen . Változtassa meg az adóvevő elhelyezését. A nyílt területek biztosítják a maximális hatótávolságot, miközben betonszerkezetek ,sűrű lombozat területeken vagy épületekben vagy autókban csökkenti jelentősen az adóvevő hatótávolságát . Ha a lemerült elemjelző megjelenik a képernyőn, cserélje ki a az elemeket.

**Torzított jel** - Ha a két adóvevő nagyon messze vannak egymástól.

Akadályok zavarják az átvitelt. Optimális távolsági kommunikáció 5 – 6 km között van akadály nélküli területeken. Ha a két adóvevő egymás mellett vannak. Minimális ajánlat távolság 1,5 m. Növelte a távolságot az eszközök között. Ha leadnak , normális hangot használjanak és tartság a mikrofont 5 – 7 cm Önöktől. Ha vételeznek akkor jelentősen csökkentse a hangsabályozó szintjét

## CSATORNÁK:

CH	Frekvencia	CH	Frekvencia	CH	Frekvencia
1	446.00625 MHz	4	446.04375 MHz	7	446.08125 MHz
2	446.01875 MHz	5	446.05625 MHz	8	446.09375 MHz
3	446.03125 MHz	6	446.06875 MHz		

## MŰSZAKI ADATOK:

- Frekvencia : PMR 446 MHz
- Csatornák: 8
- Teljesítmény kibocsátás : 500 mW
- Tápellátás: 4 xelem vagy AAA akkumulátor (külön vásárolható)
- Üzemű hőmérséklet : -25 ~ 55 °C / Méretek: 95 x 50 x 24 mm / Súly: 73 g (elemek nélkül)

## OSTRZEŻENIA:

- Nie używaj stacji na zewnątrz podczas burzy z piorunami
- Nie zostawiaj stacji w zasięgu dzieci
- Nie uderzaj ani nie upuszczaj stacji

## INSTALACJA BATERII:

- Usuń zacisk podtrzymujący na pasku
- Zdejmij pokrywę z tyłu stacji
- Włóz 4 baterie zgodnie ze wskazaną polaryzacją
- Załóż z powrotem osłonę i klips

**NOTKA:** Każda stacja z pakietu jest zasilana 4 bateriami lub akumulatorami typu AAA

## POLE ZASIĘGU PRACY STACJI:

Zasięg działania zależy w dużej mierze od środowiska, w którym korzystasz ze stacji i otaczających przeszkołów, dzięki czemu uzyskasz większy zasięg działania w wolnym i niższym polu w mieście pośród budynków.

## OPIS PRODUKTU:



## OPIS WSKAŹNIKÓW NA EKRANIE:

	Numer kanału / kod ochronny		Wskaźnik głośności
	Wskaźnik skanowania kanałów		Wskaźnik zasięgu
	Wskaźnik aktywnej funkcji VOX		Wskaźnik aktywacji emisji
	Wskaźnik baterii		Wskaźnik blokady klawiatury

## INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA:

**Włączanie / wyłączanie urządzenia:** długie naciśnięcie przycisku zasilania

**Regulacja głośności:** naciśnij przyciski ▲ ▼

**Wybór kanałów:** naciśnij przycisk [MENU], a następnie za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz żądanego kanału. Naciśnij przycisk [TALK], aby potwierdzić i opuścić menu.

**Odbieranie sygnałów:** radio ma zawsze włączony odbiornik, więc jeśli sygnał zostanie wysłany na wybrany kanał, radio odbierze je automatycznie.

**Przesyłanie:** naciśnij i przytrzymaj przycisk [TALK]. Bezpotrzebowy przycisk, aby rozpocząć odbiór ponownie.

**UWAGA:** radio może nadawać tylko wtedy, gdy kanał jest wolny, a sygnał nie jest odbierany

**Skanowanie kanałów:** naciśnij przycisk skanowania, aby włączyć / wyłączyć funkcję

**Funkcja monitorowania:** naciśnij i przytrzymaj przycisk [MON], aby włączyć, zwolnij przycisk [MON], aby wyłączyć funkcję

**Lampa:** naciśnij przycisk [LAMP], aby włączyć lampa. Naciśnij ponownie przycisk, aby wyłączyć lampę

Kody bezpieczeństwa (CTCSS i DCS): naciśnij dwukrotnie [MENU], a następnie za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz żądzony kod. Naciśnij przycisk [TALK], aby potwierdzić wybór i wyjść z menu. Kody te pozwalają

na prywatną rozmowę z innym radiem na tym samym kanale z tym samym kodem. Kody CTCSS to 01 - 38, a kody DCS 39-99. UWAGA: Kody DCS 39-98 odpowiadają kodom DCS 1-60 od innych radiotelefonów **VOX**: ta funkcja umożliwia transmisję bez naciskania jakichkolwiek przycisków. Radio automatycznie wykryje Twój głos i rozpoczęcie transmisję. Wciśnij przycisk [MENU] trzykrotnie za pomocą przycisków ▲ ▼, aby wybrać żądany poziom VOX (oF, aby wyłączyć funkcję). Naciśnij przycisk [TALK], aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

**Sygnal połączenia:** radio ma 10 dostępnych dźwięków połączeń. Naciśnij [MENU] 4 razy, a następnie za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz żądany dźwięk. Naciśnij przycisk [TALK], aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

**Połączenie:** naciśnij przycisk połączenia, aby wysłać krótkie połączenie do wszystkich radiów na tym samym kanale.

**UWAGA: ta funkcja jest dostępna co 60 sekund.**

**Funkcja TOT:** ta funkcja zatrzyma transmisję na 3 minuty, aby zabezpieczyć radio w razie przypadkowej transmisji. Jest to ustawienie domyślne, którego nie można wyłączyć.

**Dźwięk klawiszy:** naciśnij pięciokrotnie przycisk [MENU], a następnie użyj przycisków ▲ ▼, aby włączyć / wyłączyć dźwięki klawiszy. Naciśnij przycisk [TALK], aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

**Roger Beep:** ta funkcja doda krótki sygnał dźwiękowy po każdej transmisji. Naciśnij przycisk [MENU] 6 razy, a następnie użyj przycisków ▲ ▼, aby włączyć / wyłączyć funkcję. Naciśnij przycisk [TALK], aby potwierdzić wybór i wyjść z menu.

**Funkcja blokady:** naciśnij długo przycisk [MENU], aby zablokować / odblokować przyciski radia

## PROBLEMY I ROZWIĄZANIA:

**Stacja się nie uruchamia** - Sprawdź, czy baterie nie zostały rozładowane. Upewnij się, że baterie są ustawione prawidłowo. Wymień baterie na nowe.

**Zasięg jest słaby** – Naciśnij przycisk ▲ aby podgłościć. Odbierany sygnał może również być słaby z powodu braku zasięgu pokrywania.

**Zasięg jest ograniczony** - Jeśli nosisz stację radiową blisko ciała, na przykład w kieszeni lub na pasku, istnieje ryzyko zmniejszenia działania. Zmień pozycję stacji. Otwarte obszary zapewniają maksymalny zasięg działania, podczas gdy konstrukcje betonowe, często obszary leśne lub wykorzystanie stacji w budynkach lub pojazdach znacznie ograniczają odległość transmisji i odbioru. Jeśli wskaźnik niskiego poziomu naładowania akumulatora jest widoczny na ekranie, wymień baterie.

**Zwiększały sygnał** - Dwie stacje radiowe znajdują się zbyt daleko od siebie. Przeszkody zakłócają transmisję. Optymalna odległość do komunikacji wynosi od 5 do 6 km w obszarach wolnych od przeszkód. Dwie stacje radiowe są zbyt blisko. Zalecana minimalna odległość wynosi 1,5 m. Zwiększać odległość między urządzeniami. Jeśli nadajesz, użyj normalnego tonu głosu i trzymaj mikrofon w odległości 5 do 7 cm od ust. Jeśli odbierasz, zmniejsz głośność do odpowiedniego poziomu

## KANAŁY:

Kanał	Częstotliwość	Kanał	Częstotliwość	Kanał	Częstotliwość
1	446.00625 MHz	4	446.04375 MHz	7	446.08125 MHz
2	446.01875 MHz	5	446.05625 MHz	8	446.09375 MHz
3	446.03125 MHz	6	446.06875 MHz		

## SPECYFIKACJE TECHNICZNE:

- Częstotliwość: PMR 446 MHz
- Kanały: 8
- Moc nadawcza: 500 mW
- Zasilanie: 4 x baterie lub akumulatory AAA (są kupowane osobno)
- Temperatura pracy: -25 ~ 55 °C
- Wymiary: 95 x 50 x 24 mm
- Waga: 73 g (bez baterii)

## AVVERTENZE:

- Non utilizzare la radio all'esterno durante un temporale
- Tenere la radio fuori dalla portata dei bambini
- Non colpire o far cadere la radio

## INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE:

- Rimuovere la clip sulla cintura
- Rimuovere il coperchio dal retro della radio
- Inserire le 4 batterie rispettando la polarità indicata
- Rimettere il cappuccio e la clip

*NOTA: Ogni radio nel pacchetto si alimenta con 4 batterie o accumulatori AAA*

## RAGGIO DI COMUNICAZIONE:

La portata dipende molto dall'ambiente in cui si utilizzano le radio e dagli ostacoli circostanti, quindi si otterrà una portata più ampia in campo aperto e più piccola in città tra gli edifici.

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:



## DESCRIZIONE DEGLI INDICATORI SULLO SCHERMO:

Numero del canale / codice di sicurezza	Indicatore del volume
SCAN Indicatore di scansione del canale	Indicatore di ricezione del segnale
VOX Indicatore funzione VOX attiva	Indicatore di emissione attiva
Indicatore batteria	Indicatore tasti bloccati

## ISTRUZIONI PER L'USO:

**Avvio / arresto della radio:** premere a lungo il tasto on / off

**Controllo del volume:** premere i tasti ▲ ▼ per aumentare / ridurre il volume

**Cambiare canale:** premere il pulsante [MENU], quindi utilizzare i tasti ▲ ▼ per cambiare il numero del canale. Dopo aver impostato il canale desiderato, premere il tasto [TALK] per confermare la selezione ed uscire dal menu.

**Ricezione:** la radio ha sempre la ricezione attiva, quindi se qualcuno parla sul canale selezionato la radio riceverà automaticamente il segnale

**Trasmissione:** per emettere, premere e tenere premuto il tasto [TALK]. Rilascia il pulsante quando hai finito quello che avevi da dire. NOTA: la radio può trasmettere solo quando non riceve un segnale sul canale.

**Scansione dei canali:** premere il pulsante scan per attivare la funzione; premere di nuovo per disattivarlo

**Monitoraggio del canale:** Tenere premuto il tasto [MON] per attivare, rilasciare il tasto [MON] per disabilitare la funzione

**Torcia:** Premere il tasto [LAMP] per accendere la torcia. Premere di nuovo il tasto per spegnere la torcia

**Codici di sicurezza (CTCSS&DCS):** Premere due volte il tasto [MENU], quindi i tasti ▲ ▼ per selezionare il codice di sicurezza desiderato. Premi il pulsante [TALK] per confermare la selezione. Questi codici consentono

di avere una comunicazione privata con un'altra radio impostata con lo stesso codice. I codici CTCSS sono da 01 a 38 e DCS da 39 a 99. NOTA: i codici DCS 39-98 corrispondono ai codici DCS 1-60 di altri tipi di radio.

**Funzione VOX:** questo permette di trasmettere senza premere alcun pulsante. La radio rileverà automaticamente la voce quando parlerai nel microfono e attiverà la trasmissione. Premere il pulsante [MENU] 3 volte, quindi i pulsanti ▲ ▼ per selezionare il livello desiderato della funzione VOX (oF significa che la funzione è disattivata). Premi il tasto [TALK] per confermare la selezione ed uscire dal menu.

**Suoni chiamata:** la radio permetterà di selezionare tra 10 suonerie. Premere il tasto [MENU] 4 volte, quindi i tasti ▲ ▼ per selezionare la suoneria desiderata. Premi il pulsante [TALK] per confermare la selezione ed uscire dal menu.

**Chiama:** premere il pulsante di chiamata per inviare una breve chiamata a tutte le radio impostate sullo stesso canale. NOTA: questa funzione è disponibile ogni 60 secondi.

**Funzione TOT:** questa funzione interromperà automaticamente la trasmissione dopo 3 minuti, per proteggere la radio in caso di emissione accidentale. Questo è di default impostato sulla radio, non può essere disabilitato.

**Suono tasti:** Premere il tasto [MENU] 5 volte, quindi i tasti ▲ ▼ per selezionare il suono on / off quando si preme un tasto qualsiasi. Premi il pulsante [TALK] per confermare la selezione ed uscire dal menu.

**Funzione Roger Beep:** questa funzione aggiungerà un suono alla fine di ogni trasmissione. Premere il tasto [MENU] 6 volte, quindi utilizzare i tasti ▲ ▼ per attivare / disattivare la funzione. Premere il tasto [TALK] per confermare la selezione ed uscire dal menu.

**Blocco dei tasti:** Premere a lungo il tasto [MENU] per bloccare / sbloccare i tasti della radio

## PROBLEMI E SOLUZIONI:

**La radio non si avvia** - verificare che le batterie non siano scariche. Assicurarsi che le batterie siano posizionate correttamente. Sostituire le batterie con batterie nuove.

**La ricezione è debole** - Premere il pulsante ▲ per aumentare il volume. Il segnale ricevuto può anche essere debole perché sarà al di fuori dell'intervallo.

**Raggio di azione è limitato** - Se si trasporta la radio vicino al proprio corpo, ad esempio in tasca o in cintura, si corre il rischio di ridurre la portata. Cambia la posizione della radio. Le aree aperte garantiscono il massimo raggio d'azione, mentre le strutture in calcestruzzo, le aree con fogliame spesso o l'uso della radio in edifici o veicoli limitano notevolmente la distanza di emissione e ricezione. Se l'indicatore della batteria scarica si trova sul display, sostituire le batterie.

**Segnale distorto** - Le due radio sono troppo distanti. Gli ostacoli interferiscono con la trasmissione. La distanza di comunicazione ottimale è compresa tra 5 e 6 km in aree non ostruite. Le due radio sono troppo vicine. La distanza minima consigliata è di 1,5 m. Aumentare la distanza tra i dispositivi. Se trasmettete, utilizzate un tono di voce normale e tenete il microfono a una distanza di 5-7 cm dalla bocca. Se ricevi, riduci il volume a un livello confortevole.

## CANALI:

Canale	Frequenza	Canale	Frequenza	Canale	Frequenza
1	446.00625 MHz	4	446.04375 MHz	7	446.08125 MHz
2	446.01875 MHz	5	446.05625 MHz	8	446.09375 MHz
3	446.03125 MHz	6	446.06875 MHz		

## SPECIFICHE TECNICHE:

- Frequenza: PMR 446 MHz
- Canali: 8
- Potenza di uscita: 500 mW
- Alimentazione: 4 x batterie AAA (non sono incluse)
- Temperatura di lavoro: -25 ~ 55 °C
- Dimensioni: 95 x 50 x 24 mm
- Peso: 73 g (senza batterie)