



PNI PMR R15

Professionelles tragbares PMR Walkie Talkie



Handbuch

Produktbeschreibung:



1. Feste Antenne (nicht herausnehmbar)
2. LED Anzeige Die LED blinkt rot wenn das Funkgerät sendet und sie blinkt grün wenn das Funkgerät empfängt. Wenn die Batterie leer ist, blinkt die LED rot.
3. Lautsprecher
4. Mikrophone
5. Funkgerät ein-und ausschalten und Lautstärke Kontrolle.
6. Kanalumschalter (1-16)
7. PTT (Push to Talk). Drücken Sie, um zu senden. Lassen Sie die Taste frei, um zu empfangen.
8. Kanalüberwachung, Deaktivierung Kanalsperre. Es erlaubt den Empfang von schwachen Signalen.
9. Aktivierung/Deaktivierung Funktion Sender Scannen. Bei jedem Drücken, hören Sie eine Bestätigung "Scanning ON" oder "Scanning OFF"
10. Konnektor Kopfhörer 2 Pins Typ PNI-K
11. Akku

Funktionen und Gebrauchsanweisungen

Funkgerät ein- und ausschalten/Kontrolle Lautstärke

Drehen Sie die Taste [5] in Uhrzeigersinn, um das Funkgerät einzuschalten. Das Funkgerät sagt Ihnen die Nummer des aktuellen Senders. Drehen Sie nach links oder nach rechts um die Lautstärke nach Ihren Wünschen anzupassen.

Drehen Sie die Taste [5] in Gegenührzeigersinn, um das Funkgerät auszuschalten.

Senden/Empfang

Drücken Sie die Taste PTT, um zu senden. Die LED blinkt rot. Sprechen Sie im Mikrophone. Lassen Sie die Taste PTT frei, um zu empfangen.

Sender scannen

Drücken Sie die Taste [9] um die Funktion "Sender scannen" zu aktivieren. Das Funkgerät scannt alle 16 Sender und hält an beim Sender, wo es ein Signal gibt. Nachdem es kein Signal mehr gibt, scannt das Funkgerät wieder.

Funktion Monitor

Drücken Sie die Taste [9], um den aktuellen Sender zu überwachen. Die Rauschsperrung wird deaktiviert und Sie können den ausgewählten Sender hören, wenn jemand sendet. Wenn niemand sendet, hören Sie nur Hintergrundgeräusche.

Rauschsperrung

Die Rauschsperrung ist implizit aktiv, sie ist bei Niveau 3 eingestellt (aus höchstens 9 Niveaus)

Time out Timer

Diese Funktion begrenzt die Sendezeit um zu verhindern, dass ein Sender zu lange besetzt ist. Das Funkgerät erlaubt implizit eine Sendezeit von 60 Sekunden.

Energie sparen

Diese Funktion reduziert den Energieverbrauch, wenn Sie kein Signal empfangen oder wenn Sie nichts unternehmen (keine Taste wird für 10 Sekunden gedrückt).

Wenn das Funkgerät ein Signal empfängt oder wenn Sie eine Taste drücken, deaktiviert sich die Funktion "Energie sparen" automatisch.

Warnung leere Batterie

Wenn Ihr Akku leer ist, blinkt die LED rot und Sie hören eine Warnung. Um den Akku zu laden, stecken Sie das Funkgerät im Ladesystem aus dem Paket ein. Während der Ladung blinkt die LED rot und wird grün wenn der Akku geladen ist.

Technische Spezifikationen

Allgemeines	
Frequenz	PMR 446MHz
Sender	16
Sendeleistung	0.5W
Versorgung	Akku Li-Ion 7.4V 1200mAh
Dimensionen	114 x 59 x 34 mm (ohne Antenne)
Länge Antenne	100 mm
Impedanz Antenne	50 Ω
Gewicht	190 g (Akku eingeschlossen)

Temperatur	-26°C ~ +80°C
Sender	
Stabilität Frequenz	± 2.5PPM
Ausgang Trägerfrequenz	≤ 5W
Grenze Modulation	≤ 5KHz/2.5KHz
Distorsion Frequenz	≤ 3%
Modulation	+3dB ~ +3dB
Zusätzliche Leistung	≥ 65dB
Nebenaussendungen	≤ 7.5μW
Breite besetzter Band	≤ 16KHz
Empfänger	
Sensibilität	< 0.2μV
Distorsion Frequenz	≤ 3%
Antwort in audio Frequenz	+2dB ~ -10dB
Auswahl zusätz. Sender	≥ 60dB
Ablehnung Nebenaussendungen	≥ 65dB

Sicherheitswarnungen

- Bauen Sie das Gehäuse des Funkgerätes nicht aus, reparieren Sie es nicht allein. Bei Störungen, kontaktieren Sie einen Fachmann.
- Das Gerät generiert Interferenzen, die das Funktionieren der Fernseher und Radios stören können. Bei Interferenzen entfernen Sie das Funkgerät vom Fernseher.
- Fassen Sie die Antenne nicht an, wenn Sie senden.
- Um das Funkgerät nicht zu schädigen, senden Sie nicht für eine zu lange Zeit.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebung mit korrosiven oder entzündbaren Stoffen.

Probleme und Lösungen

Problem	Mögliche Ursache und Lösung
---------	-----------------------------

Das Funkgerät schaltet nicht ein	Der Akku kann leer sein. Laden Sie den Akku. Der Akku kann falsch eingebaut sein. Bauen Sie den Akku wieder ein.
Nach der Ladung wird der Akku zu schnell wieder leer	Die Lebensdauer des Akkus ist abgelaufen. Verwenden Sie einen neuen Akku.
Man hört Sie nicht, wenn Sie senden oder Sie empfangen die anderen nicht.	Prüfen Sie, dass Sie dieselbe Frequenz wie Ihre Gesprächspartner verwenden. Die anderen Teilnehmer können außerhalb der Reichweite des Funkgerätes sein.

Vereinfachte EU Konformitätserklärung

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass das mobile Funkgerät **PNI PMR R15** der Richtlinie RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der Erklärung auf der folgenden Internet-Adresse:
<https://www.mypni.eu/products/7922/download/certifications>