



Caratteristiche principali:

- Ricetrasmittitore tascabile PMR446
- 16 canali principali
- 50 codici CTCSS *
- 104 codici DCS normali e 104 codici DCS invertiti *
- Circuito VOX per uso a mani libere
- Due tasti a doppia funzione per un rapido accesso alle funzioni della radio
- Funzione "Time-Out Timer" (TOT)
- Selezione del livello di Squelch *
- Funzione "Scan"
- Funzione chiamata di emergenza
- Messaggi guida vocali in Italiano
- Fino a 3 Km di portata
- Alimentazione tramite batterie ricaricabili Li-ion a lunga durata (2000mAh)
- Messaggio ed Indicazione batteria scarica
- Presa per cuffia
- Caricatore da tavolo con slot per pacco batteria aggiuntivo
- Frequenza operativa 446.00625~446.09375 MHz
- Temperatura di funzionamento: -25 +55 °C
- Impedenza antenna: 50Ω
- Sensitività: 0.15uV / 0.18uV
- Distorsione audio: <5%
- Alimentazione: 3.8 Vcc
- Potenza: 500 mW
- Dimensioni: 55.1x107\190x28.5 (LxHxP in mm)
- Peso: 160g

* Richiede l'uso del kit di programmazione cod. 8211624

FreeVoice 850 è un ricetrasmittitore tascabile per il servizio PMR446 (Private Mobile Radio) che permette comunicazioni utilizzando 16 canali disposti ad intervalli di 12.5kHz sulla banda di frequenze 446 MHz (tra 446.00625 e 446.09375 MHz).

Per ognuno dei 16 canali **FreeVoice 850** permette l'utilizzo di 50 codici CTCSS (Continuous Tone Controlled Squelch System), 104 codici DCS (Digital Code Squelch) e 104 codici DCS invertiti: essi consentono di ridurre al minimo le interferenze di comunicazione. La funzione TOT (Time Out Timer) limita la quantità di tempo in cui **FreeVoice 850** può rimanere continuamente in trasmissione, permettendo un miglior uso del canale ed evitando possibili danni alla radio stessa. La funzione di chiamata di emergenza permette di inviare un tono di allarme sul canale selezionato semplicemente premendo per qualche secondo l'apposito tasto funzione.

Il circuito VOX permette di comunicare mediante **FreeVoice 850** a mani libere, estendendone i campi di applicazione: la trasmissione viene attivata automaticamente in presenza di segnale vocale.

FreeVoice 850 è pensato principalmente per un uso professionale, ovunque occorra disporre di un semplice servizio radio per comunicare su distanze entro i 5 km (alberghi, industrie, magazzini, interno di edifici, cantieri, centri sportivi, fattorie, manifestazioni sportive, attività di installazione, etc.): può essere utilizzato anche come strumento di comunicazione nelle attività di tempo libero.

Ricetrasmittitore PMR446 FreeVoice 850 ed accessori

	Descrizione	Codice
FreeVoice 850	Ricetrasmittitore PMR446 a 16 canali con 50 codici CTCSS	8211601
VOX/PTT	Cuffia PTT/VOX per Freevoice 850	8211614
AFV622	Pacco batterie Ni-MH 2000 mAh per Freevoice 850	8211622
AFV624	Kit di programmazione funzione tasti e canali per Freevoice 850	8211624