



Icom IC-M87 #15 ATEX RICETRASMETTITORE VHF PALMARE IN BANDA NAUTICA + PMR A SICUREZZA INTRINSECA WATERPROOF IPX-7



VHF marino e banda PMR riuniti in un unico apparato
L'IC-M87 è il più piccolo palmare VHF nautico attualmente sul mercato e offre la possibilità di operare nella banda PMR, in VHF

Completamente waterproof. Grado IPX-7 e norme MIL

L'apparato è completamente impermeabile, con grado IPX-7, capace di resistere perfino all'immersione (1 metro di profondità per 30 minuti) in caso di accidentale caduta in acqua.

Costruzione particolarmente robusta, conforme alle severe norme MIL, in grado di resistere ad ogni tipo di utilizzo, anche militare, in ambienti inospitali o condizioni critiche.

Semplicità d'uso e ampio display LCD

Sei soli tasti sul pannello frontale, disposti ergonomicamente per consentire un facile utilizzo anche con una sola mano.

Ampio display LCD che visualizza i parametri operativi.

Tastiera e display sono retroilluminati. Il contrasto del display è regolabile in 4 livelli.

Antideflagrante, a sicurezza intrinseca

A norme ATEX (sicurezza intrinseca) caratterizzata dalla particolare costruzione dell'apparato che ne permette l'uso in ambienti dove è alta la possibilità di deflagrazioni o innesco incendi, rendendolo quindi ideale per l'impiego in aziende petrolchimiche, impianti petroliferi, a Vigili del Fuoco ecc.

Tutti i canali internazionali in banda marina e 22 canali programmabili, in modo PMR, esclusivamente da computer

In modalità PMR sono disponibili fino a 22 canali programmabili da PC in base alle esigenze dell'utente per comunicazioni in banda VHF da 146 a 174 MHz.

Sistema di segnalazione CTCSS/DTCS in modo PMR

Canalizzazione 12.5 kHz

PMR VHF a 12.5 kHz, in adeguamento alle nuove normative che prevedono l'utilizzo di una spaziatura ridotta. 25 kHz in banda marina.

Dual e Tri-Watch

Non disponibile in PMR, permette il monitoraggio dell'attività sul canale 16 di emergenza mentre si riceve su un altro canale o il canale 9.

1W di RF e pacco batterie agli ioni di litio in dotazione

E' possibile un'autonomia fino a 15 ore di uso continuo (Tx:Rx:Stand-by duty radio = 5:5:90) con il pacco batteria BP-227AX, agli ioni di litio, 1700 mAh, senza effetto memoria. Disponibile anche il contenitore per 5 pile alcaline AA

Microfono/altoparlante completamente waterproof

Opzionale, il microfono/altoparlante HM-138 è totalmente stagno all'acqua e permette di portare L'IC-M87 a cintura consentendo un utilizzo più facile e conveniente.

Inoltre...

- **Selezione** dei canali con tasti Up/Down
- **Accesso immediato** al canale 16, emergenza
- **Funzione semplificata** di scansione TAG che facilita ulteriormente la procedura di ricerca (normale e prioritaria) rendendo più facile la cancellazione o l'inserimento dei canali nella lista di scansione, il tutto con un solo tasto
- **Tasto Monitor** per l'esclusione momentanea dello squelch
- **Power Save** selezionabile in due livelli
- **Avvio automatico** della ricerca
- **Blocco della tastiera** per prevenire impostazioni accidentali
- **Tono di conferma** programmabile per ogni tasto
- **Indicazione in 4 livelli** dello stato di carica della batteria
- **Funzione di autodiagnosi** all'accensione, che informa in caso di anomalia sui parametri di temperatura (se oltre l'escursione prevista), tensione della batteria, eventuali infiltrazioni d'acqua
- **Antenna** con attacco SMA

Accessori standard:

- **BC-152:** Caricabatterie da tavolo a ricarica lenta da utilizzare in combinazione con l'adattatore BC-147E
- **BC-147E:** Adattatore AC (120/230V 230mAh)
- **BP-227AX:** Pacco batterie Li-ion da 7.4V/1700mAH antideflagrante
- **FA-S59V:** Antenna elicoidale con connettore SMA
- **MB-79:** Gancio da cintura



**APPARATO CONFORME ALLA DIRETTIVA 1999/05/CE
SECONDO GLI STANDARD: EN 301 178-2 (agosto 2000);
EN 60950 (agosto 1992) + Amendment 11: 1997; EN 60945: 1997;
EN 300 698-2 (agosto 2000) ; EN 301 489-1 (agosto 2000);
EN 301 489-5 (agosto 2000); EN 300 086-2 (marzo 2001)**

**ACCETTAZIONE MINISTERIALE DELLA NOTIFICA:
0000259 DEL 21/01/03 e 0000311 DEL 24/01/03**