

## IC-M25Euro

3 ANNI



IPX7



# ICOM

### Sottile, leggero, galleggiante, con sistema d'individuazione luminoso

Elegante, ergonomico e dal design innovativo, quest'apparato è disponibile con inserti di tre diversi colori: grigio scuro metallizzato, bianco perla e blue marine.

La batteria interna da 1500 mAh agli ioni di litio in dotazione garantisce un'autonomia di circa undici ore (Tx "Hi": Rx: Standby: 5:5:90) ed una potenza max di 5 watt. L'IC-M25Euro, utilizza un sistema di ricarica tramite connettore micro USB.

Oltre al carica batterie in dotazione (BC-217SE), per la ricarica della batteria potranno essere utilizzati anche i normali carica batterie con spina micro USB in dotazione a tablet, smarphone, videocamere digitali (5V/1A max).

In questo caso, (considerata la vasta gamma di carica batterie presenti sul mercato), non è garantita la completa ricarica della batteria.

Sottile (soli 3cm di spessore) e leggero (solamente 220g di peso), sono le due caratteristiche che rendono l'IC-M25Euro l'apparato nautico galleggiante più leggero e compatto tra quelli disponibili sul mercato.

### Caratteristiche principali

- Galleggiante. In caso di caduta accidentale in acqua l'IC-M25Euro galleggia ed un led ad alta luminosità di colore rosso inizierà a lampeggiare. Il led si accenderà automaticamente anche ad apparato spento. L'apparato galleggia anche se è collegato al microfono da palmo HM-213.
- Presa microfonica, per collegare il microfono altoparlante HM-213 (opzionale) waterproof e galleggiante.
- Grado d'impermeabilità pari a IPX7
- Potenza RF: 5 W
- 550mW di potenza audio
- Sottile. Solo 3 cm di spessore
- Leggero. 220g
- Connettore micro USB. Tramite questo connettore sarà possibile ricaricare il pacco batteria (No trasferimento dati).
- Aqua Quake. Consente di espellere l'acqua dalla griglia dell'altoparlante.
- Dual/Tri-watch
- Indicatore del livello di carica della batteria. Quattro step.

LED red right through the rear panel



Micro-B USB connector





- Ampio display LCD. Il display retroilluminato è il 30% più grande rispetto ai modelli precedenti. Quando l'apparato cade in acqua anche il display si accende e comincia a lampeggiare.
- Tasti funzione retro illuminati. La retro illuminazione si attiverà automaticamente in caso di caduta in acqua.
- Impostazione canali TAG. Permette di creare un gruppo di canali di vostro interesse, che saranno esplorati durante l'avvio della scansione.
- Interfaccia utente intuitiva. Le funzioni assegnate ai singoli tasti consentono operazioni semplici e veloci.
- Accesso rapido al canale 16

Fornito completo di: caricabatterie da muro BC-217SE, con connettore micro USB, batteria ricaricabile interna BP-282 agli ioni di litio da 3,7V/1500mAh, antenna in gomma FA-SC59V, clip MB-133 e manuale.

IC-M25Euro \*25 inserti di colore blu marine Ref. 05722030  
 IC-M25Euro \*05 inserti di colore grigio scuro metallizzato Ref. 05722033  
 IC-M25Euro \*15 inserti di colore bianco Ref. 05722035

Accessori opzionali dedicati	
BC-217SE carica batterie da muro con connettore micro USB	Ref. 05732185
FA-SC59V Antenna di ricambio	Ref. 05752269
HM-213 Microfono altoparlante waterproof e galleggiante	Ref. 05731038
MB-133 Clip da cintura	Ref. 05730033
OPC-478UC Cavo di programmazione (richiede adattatore OPC-1655)	Ref. 05730402
OPC-1655 adattatore per cavo di programmazione OPC-478UC	Ref. 05730461
CS-M25 software di programmazione	Ref. 05730305

GENERALE	
Gamma di Frequenza	TX:156.000 ~ 161.450MHz/RX: 156.000 ~ 163.425MHz
Tipo di emissione	16K0G3E (FM)
Canali utilizzati	INT
Impedenza Antenna	50Ω
Temperatura Operativa	-15°C ~ +55°C
Alimentazione richiesta	3.7V cc nominali
Assorbimento	TX: 2.3A/0.9A/0.7A (5/1 in uscita) RX: 200mA/300mA tip. 6mA tip.
Dimensioni	56.6 × 134.2 × 30.5 mm (sporgenze escluse)
Peso	220g con antenna FA-SC59V e clip da cintura MB-133
TRASMETTITORE	
Potenza in uscita	5W / 1W
Deviazione massima	±5kHz
Errore di frequenza	±1.5kHz
Risposta alle spurie	0.25μW
Potenza canale adiacente	70dB
Distorsione armoniche audio	10% (a 60% di deviazione)
Modulazione Residua	40 dB
Risposte Frequenze Audio	+1dB ~ -3dB di ottava 6dB da 300Hz a 3000Hz
RICEVITORE	
Sensibilità	- 6 dBμ emf tip. (20dB SINAD)
Sensibilità Squelch	- 6dBμ emf
Frequenza Intermedia	21.7MHz, 450kHz (1°, 2°) / 450kHz (1°, 2°)
Selettività Canale Adiacente	70dB
Potenza uscita audio (con 10% di distorsione)	Altoparlante esterno (con carico di 4Ω): 0.20W Altoparlante interno (con carico di 12Ω) : 0.55W tipico (a 1kHz)
Risposta spurie	70 dB
Intermodulazione	68 dB
Rumore residuo	40 dB

Le caratteristiche e specifiche tecniche possono essere soggette a variazione da parte del produttore senza preavviso.