

 ICOM

IC-M25EURO 

VHF-MARINE-HANDFUNKGERÄT

SPORTLICH ÜBER WASSER UND DABEI ZUVERLÄSSIG VERBUNDEN BLEIBEN



Float'n Flash™

Erleichtert das Auffinden des Funkgeräts im Wasser

14 Stunden Betriebsdauer im Eco-Mode

Typischer Betrieb: Tx (Mid): Rx: Stand-by = 5:5:90

USB-Typ-C™-Buchse zum Laden

Kompaktes Leichtgewicht

Einfach und einhändig bedienbar mit großen Tasten und griffigen Seitenflächen

Wasserdicht gemäß IPX7

Für 30 Minuten in 1 m Wassertiefe

Lauter, klarer Klang dank 700 mW NF-Leistung

Vierfach-Balkenanzeige für Akku-Ladezustand

FEATURES

Float'n Flash™

Wenn das IC-M25EURO EVO ins Wasser fällt, treibt es an der Oberfläche, blinkt und ein Alarm ertönt. Damit lässt sich ein eventueller Verlust bei Aktivitäten auf dem Wasser vermeiden.

Verbessertes praktisches Design

Das IC-M25EURO EVO wurde für Praktiker entwickelt. Die neue Seitenflächenstruktur sorgt selbst bei nassen Händen für einen sicheren und rutschfesten Halt. Mit den großen benutzerfreundlichen Tasten sind der Kanalwechsel und viele weitere Funktionen leicht zu handhaben.

Leicht und kompakt

Dank des geringen Gewichts von nur 228 g kann man das IC-M25EURO EVO problemlos über längere Zeit mit sich führen. Sein kompaktes Gehäuse mit lediglich 31,2 mm Tiefe gestattet komfortable einhändige Bedienung.

14 h Betriebsdauer im Eco-Mode

Der stromsparende Eco-Mode verlängert die Betriebszeit auf bis zu 14 Stunden*. Durch die Reduzierung der Sendeleistung von 5 W auf 2,5 W, erhöht sich die Betriebsdauer um ca. 30 % – ideal für Ihre Abenteuer.

* Typischer Betrieb: Tx (Mid): Rx: Stand-by = 5:5:90

USB-Typ-C™-Ladebuchse

Über den USB-Typ-C™-Anschluss, der sich inzwischen als globaler Standard etabliert hat, lässt sich der Akku in etwa drei Stunden laden. Das Aufladen mit tragbaren Zusatzakkus* wie z. B. Powerbanks (nicht im Lieferumfang), bietet zusätzlichen Komfort und Mobilität.
* Keine Stromversorgung externer Geräte über USB.

Laute und klare Audiowiedergabe

Mit 700 mW NF-Leistung liefert das IC-M25EURO EVO selbst in lauter Umgebung mit Motoren- oder Windgeräuschen einen kraftvollen und klaren Klang für zuverlässige Kommunikation.

Weitere Merkmale

- Wasserdicht gemäß Schutzart IPX7 (für 30 min in 1 m Wassertiefe)
- AquaQuake™-Funktion
- Vierfach-Balkenanzeige für den Akku-Ladezustand
- Zweistufige Energiesparfunktion
- Dual-/Triwatch-Funktionen*
- Schnellzugriff auf Kanal 16 oder einen programmierbaren Anrufkanal
- Vorzugskanäle
- Monitorfunktion öffnet die Rauschsperr
- Automatischer Suchlauf*

* Für die NLD-Version nicht verfügbar.

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN	
Frequenzbereich Tx Rx	156,000 ... 161,450 MHz 156,000 ... 163,425 MHz
Nutzbare Kanalgruppen	INT, USA*, ATIS*-Kanäle * je nach Version
Modulation	16K0G3E (FM)
Spannungsversorgung	3,7 V DC nominal
Stromaufnahme (bei 3,7 V DC) Tx (5 W) Rx (maximale Lautstärke)	2,3 A 400 mA (int. LS)/230 mA (ext. LS)
Betriebstemperaturbereich	-15 ... +55°C
Antennenimpedanz	50 Ω
Abmessungen (B x H x T) (ohne vorstehende Teile)	56,5 x 134,0 x 31,2 mm
Gewicht (etwa)	228 g (mit Antenne und MB-133)

SENDNER	
Sendeleistung	etwa 5 W/2,5 W/1 W
max. Frequenzhub	±5,0 kHz
Frequenzabweichung	±1,5 kHz
Nebenaussendungen	unter 0,25 µW
Nachbarkanalleistung	über 70 dB
Restmodulation	über 40 dB

EMPFÄNGER	
Empfindlichkeit	-6 dBµ emf typ. (bei 20 dB SINAD)
Squelch-Empfindlichkeit	-6 dBµ emf typ. (Schaltschwelle)
Nachbarkanaldämpfung	über 70 dB
Nebenempfangsunterdrückung	über 70 dB
Intermodulation	über 68 dB
NF-Leistung (bei K = 10%)	interner LS 700 mW typ. (an 8 Ω Last bei 1 kHz) externer LS 200 mW (an 4 Ω Last)

Die Messungen erfolgten entsprechend EN 301-178. Alle technischen Daten können ohne Vorankündigung jederzeit geändert werden.

IP-Schutzart

Standard bezüglich eindringender Medien	
Wasser	IPX7 (wasserdicht)

ZUBEHÖR

Verschiedene Zubehörteile sind in einzelnen Ländern möglicherweise nicht verfügbar. Fragen Sie Ihren Händler.



Mitgeliefertes Zubehör:



Das „3D GENUINE Icom label“ und das „QR Code Genuineness Determination System“ dienen zur Überprüfung der Echtheit Ihres Geräts.

Weitere Informationen finden Sie auf der Icom-Website: https://www.icomjapan.com/explore/genuine_info/

Icom, Icom Inc. und das Icom-Logo sind registrierte Marken der Icom Inc. (Japan) in Japan, in den Vereinigten Staaten, im Vereinigten Königreich, in Deutschland, Frankreich, Spanien, Russland, Australien, Neuseeland und/oder in anderen Ländern. AQUAQUAKE und FLOAT'N FLASH sind Marken der Icom Incorporated. USB TYPE-C ist eine Marke der USB Implementers Forum Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

Für weitere Informationen besuchen Sie die Icom-Website.



How the World Communicates

Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment
Am Zwerggewann 2-4
63150 Heusenstamm
Germany
Telefon +49 (0) 6104-98693-0 · Fax +49 (0) 6104-98693-50
www.icomeurope.com · E-Mail info@icomeurope.com

Ihr Fachhändler:

FELLECS TECH
Ihr Partner für Funktechnik
www.fellecs-tech.com
inbox@fellecs-tech.com