

 ICOM

UKW-MARINE-HANDFUNKGERÄT

# IC-M25EURO

## Schwimmfähig, gut gestylt und einfach bedienbar



● marineblau



● metallischgrau



**Flach, leicht und leistungsfähig**



**Lademöglichkeit über USB (Micro-B)**



**11 Stunden Betriebsdauer**



**Großes LC-Display, einfaches Bedienkonzept**



**Treibt blinkend an der Wasseroberfläche**



**Optionales Lautsprecher-Mikrofon HM-213**



Blinkt im Wasser

\* nur zur Veranschaulichung

## FEATURES

### Flach, leicht und leistungsfähig

Unter den schwimmfähigen Marine-Handfunkgeräten ist das IC-M25EURO besonders flach (30,5 mm) und leicht (220 g) und seine technischen Daten entsprechen sicherlich auch Ihren Erwartungen.

### Großes LC-Display, leichtes Bedienkonzept

Das LC-Display des IC-M25EURO ist etwa 30 % größer als das des Vorgängermodells IC-M23 und zeigt die Kanalnummer und die Statussymbole gut lesbar an. Die Tasten an der Vorderseite sind optimal angeordnet und lassen sich einfach und direkt bedienen.

### USB-Lademöglichkeit (Micro-B-USB-Anschluss)

Zum Laden verfügt das IC-M25EURO über einen Standard-USB-Anschluss (Micro-B-Typ). Dadurch besteht die Möglichkeit, den eingebauten Akku mit gewöhnlichen Smartphone-Ladern, Zigarettanzünderkabeln oder anderen Spannungsquellen zu laden\*. \* Die Ladespannungsquelle muss zum Laden des IC-M25EURO 5 V bei max. 1 A liefern können. Ladefunktion bei Produkten von Fremdherstellern nicht garantiert.

### „Float'n Flash“

Das IC-M25EURO ist schwimmfähig. Eine rote LED und die Displaybeleuchtung blinken, sodass man es auch im Dunkeln an der Wasseroberfläche gut ausmachen kann.

### 11 Stunden Betriebsdauer

Der eingebaute 1500-mAh-Lithium-Ionen-Akku hat ausreichend Kapazität für etwa 11 Stunden Funkbetrieb\*.

\* Typ. Betrieb mit Tx (Hi): Rx : Stand-by = 5 : 5 : 90

### Optionales Lautsprecher-Mikrofon HM-213

Bei Verwendung des optionalen wasserdichten Lautsprecher-Mikrofons HM-213 lässt sich das Funkgerät bequem am Gürtel tragen und professionell nutzen. Die Schwimmfähigkeit bleibt erhalten, wenn ein HM-213 angeschlossen ist.

### 550 mW NF-Leistung

Die 550 mW (typ.) NF-Leistung sorgen für eine klare Wiedergabe der empfangenen Signale bei großer Lautstärke.

### Weitere Merkmale

- wasserdicht gemäß IPX7 (30 Minuten in 1 m Tiefe)
- vierstufige Akkuanzeige
- Zwei- und Dreikanalüberwachung\*
- Direktzugriff auf Kanal 16 oder programmierbaren Anrufkanal
- Vorzugskanal-Funktion
- Monitor-Funktion öffnet den Squelch
- Automatische Suchlauffunktion\*
- automatische Displaybeleuchtung
- AquaQuake™-Draining-Funktion

\* außer HOL-Version

## TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN		
Frequenzbereich	Tx	156,000 bis 161,450 MHz
	Rx	156,000 bis 163,425 MHz
HOL-Version	Tx	156,000 bis 161,600 MHz
	Rx	156,000 bis 163,425 MHz
nutzbare Kanalgruppen		internationale, USA-* und ATIS*-Kanäle * je nach Version
Modulation		16K0G3E (FM)
Stromversorgung		3,7 V DC nominal
Stromaufnahme (bei 3,7 V DC)		
	Tx	2,3 A
	Rx (int./ext. Lautsprecher)	300 mA/200 mA (max. NF)
Betriebstemperaturbereich		-15 °C bis +55 °C
Antennenimpedanz		50 Ω
Abmessungen (B×H×T) (ohne vorstehende Teile)		56,6×134,2×30,5 mm
Gewicht (etwa)		220 g (mit FA-SC59V und MB-133)

SENDER	
Ausgangsleistung	5 W (etwa) / 1 W / 0,5 W* * nur deutsche Version
max. Frequenzhub	±5,0 kHz
Frequenzabweichung	±1,5 kHz
Nebenausstrahlungen	0,25 µW
Nachbarkanalleistung	70 dB
Restmodulation	40 dB

EMPFÄNGER	
Empfindlichkeit	-6 dBµ emf typ. (bei 20 dB SINAD)
Squelch-Empfindlichkeit	-6 dBµ emf typ. (Schaltschwelle)
Nachbarkanaldämpfung	70 dB
Nebenempfangsunterdrückung	70 dB
Intermodulationsunterdrückung	68 dB
NF-Ausgangsleistung (bei K = 10 %)	int. Lautspr. 550 mW typ. (12 Ω Last, bei 1 kHz) ext. Lautspr. 200 mW (4 Ω Last)

Die Messungen erfolgten entsprechend EN 301-178-2. Alle technischen Daten können ohne Vorankündigung jederzeit geändert werden.

### Anwendbare IP-Klassifizierung

Standard bezüglich eindringender Medien	
Wasser	IPX7 (wasserdicht)

## ZUBEHÖR

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



Der holografische Aufkleber „GENUINE Hologram Label Attached“ befindet sich auf der Rückseite des Handfunkgeräts. Weitere Informationen dazu auf: <http://www.icom.co.jp/world/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 ist eine Marke der Icom Inc. (Japan). Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

**Count on us!**

### Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment  
Auf der Krautweide 24  
65812 Bad Soden am Taunus  
Germany  
Telefon +49 (0) 6196-7 66 85-0 · Fax +49 (0) 6196-7 66 85-50  
[www.icomeurope.com](http://www.icomeurope.com) · E-Mail [info@icomeurope.com](mailto:info@icomeurope.com)

Ihr Fachhändler: