

Das schwimmt!

BUOYANT

Wasserdicht

30 Minuten in 1 m Tiefe



Hier ist das erste* Marine-Handfunkgerät der Welt, das an der Oberfläche treiben kann! Falls das IC-M33 ins Wasser fällt, taucht es wieder auf und man kann es herausfischen. Dank seines stabilen und wasserdichten Gehäuses** bleibt es nach dem Untertauchen in Betrieb. Darunter verstehen wir zuverlässige Kommunikation.

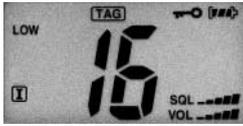
Beim Treiben im Wasser befindet sich die Unterseite des IC-M33 an der Wasseroberfläche.

* Erstes 5-W-UKW-Marine-Handfunkgerät, das Icom im Oktober 2006 auf den Markt gebracht hat.

** 30 Min. in 1 m Tiefe, entspricht IPX7. Das IC-M33 ist nicht für die Benutzung unter Wasser konstruiert.

Kanalanzeige im gut ablesbaren LC-Display

Das IC-M33 ist mit einem großen (32 x 16 mm) LC-Display ausgestattet, auf dem die Kanalnummer mit deutlich erkennbaren Ziffern angezeigt wird. Auch der Lautstärke- und der Rauschsperrpegel sind ständig sichtbar.



Reale Display-Größe

Für die Nutzung bei Dunkelheit verfügen Display und Tastatur über eine Hintergrundbeleuchtung.

Einfach zu bedienen

Neun große Tasten auf der Vorderseite machen das IC-M33 leicht bedienbar. Mit nur 305 g und seinem abgerundeten Gehäuse liegt es sehr gut in der Hand.

Schnelle Kanalwahl durch Vorzugskanal-Funktion

Die am meisten genutzte Kanäle lassen sich markieren und mit der FAV-Taste aufrufen. Dabei bleiben die nicht markierten Kanäle unberücksichtigt.

Standardmäßig mit Li-Ion-Akku und Tischladegerät

Zum Lieferumfang gehört ein Lithium-Ionen-Akku-Pack BP-252 und ein Ladegerät BC-173. Mit einem voll geladenen Akku sind 9 Stunden* Betriebszeit möglich. * Typischer Betrieb mit Tx (hoch):Rx:Stand-by=5:5:90

AquaQuake-Draining

Die AquaQuake-Draining-Funktion erzeugt einen Ton, der die Lautsprecherabdeckung zum Vibrieren bringt und auf diese Weise eingedrungenes Wasser entfernt.

Optionales Lautsprecher-Mikrofon HM-165

Das neue optionale Lautsprecher-Mikrofon HM-165 ist wasserdicht. Ein ins Wasser gefallenes IC-M33 schwimmt auch dann, wenn dieses Mikrofon angeschlossen ist.

Weitere Besonderheiten

- hohe Sendeleistung von 5 W
- Zwei-/Dreikanalwache
- 4-stufige Akku-Anzeige
- 2-stufige Batteriesparfunktion
- 70 programmierbare Kanäle
- Auto-Suchlauf
- direkter Zugriff auf Kanal 16 oder einen programmierten Anrufkanal
- optionales Batteriegehäuse für Alkalinezellen (IC-M33 schwimmt auch, wenn dieses am Funkgerät ist)

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

- Frequenzbereich:
 - Marine Senden 156,000–161,450 MHz
 - Empfang 156,000–163,425 MHz
- Kanäle: internationale und ATIS-Kanäle
- Stromaufnahme (bei etwa 7,4 V DC):
 - Senden 1,5 A (bei 5 W HF)
 - 0,7 A (bei 1 W HF)
 - Empfang 200 mA typ. (max. Lautstärke)
- Betriebstemperaturbereich: -15 °C bis +55 °C
- Antennenanschluss: 50 Ω (STUD)
- Abmessungen: 62 x 141,5 x 43 mm (B x H x T; ohne vorstehende Teile)
- Gewicht (etwa): 305 g (mit BP-252, FA-SC58V und MB-109)

SENDER

- Ausgangsleistung: 5/1 W
- max. Frequenzhub: ±5,0 kHz
- Klirrfaktor: unter 10% (bei 60% Mod.)
- Frequenzabweichung: ±1,5 kHz
- Nebenaussendungen: unter 0,25 μW
- Nachbarkanalleistung: 70 dB
- NF-Störabstand: 40 dB

EMPFÄNGER

- Empfindlichkeit: -2 dBμ emf (typ., 20 dB SINAD)
- Squelch-Empfindlichkeit: -6 dBμ emf (typ., Schalterpunkt)
- Nachbarkanal dämpfung: 70 dB
- Nebempfangs-Unterdrückung: 70 dB

- Intermodulation: 68 dB
- Störabstand: 40 dB
- Ausgangsleistung: 0,2 W (bei K = 10% an 8 Ω Lastwiderstand)

Mitgeliefertes Zubehör



- Akku-Pack BP-252
- Netzteil BC-147SE
- Antenne FA-SC58V
- Tischladegerät BC-173
- Gürtelclip MB-109
- Handschlaufe

Die Messungen erfolgten entsprechend EN301-178-2. Alle technischen Daten können jederzeit geändert werden.

ZUBEHÖR

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



BP-251 BATTERIELEERGEHÄUSE
Gehäuse für LR03 (AAA) x5 Alkalinezellen.
Ausgangsleistung: 2 W
BP-252 7,4-V/980-mAh-Li-Ion-AKKU-PACK
Ermöglicht etwa 9 Stunden Betriebszeit.
(Typischer Betrieb mit Tx (hoch):Rx:Stand-by=5:5:90)



BC-173 TISCHLADEGERÄT und **BC-147SE NETZTEIL**
Zum Normalladen des Akku-Packs BP-252 in etwa 10 Stunden.



BC-162 TISCHLADEGERÄT und **BC-1455SE NETZTEIL**
Zum Schnellladen des Akku-Packs BP-252 in etwa 2 Stunden.



HM-165 LAUTSPRECHER-MIKROFON
Wasserdichte Konstruktion nach IPX7 (30 Minuten in 1 m Tiefe).



MB-109 GÜRTELCLIP
Klemmausführung. Wie im Lieferumfang.

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 · E-Mail info@icomeurope.com

Ihr Fachhändler:



Icom Inc. (Japan) ist nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert.