

IC-M10E

IC-M10E-ATIS mit integriertem ATIS-Modul

Ihr portables Kommunikationszentrum

Portabel, zuverlässig und einfach zu bedienen — das IC-M10E wurde von uns entwickelt, um die verschiedensten Anforderungen der portablen Marine-Kommunikation zu erfüllen. Neben dem IC-M10E, ein typisches Handfunksprechgerät für den Seefunk, ist das IC-M10E-ATIS bereits mit allem ausgestattet, was für den Rheinfunk erforderlich ist.

• Rheinfunk

Ohne Um- oder Aufrüstung — das Handfunksprechgerät IC-M10E ist in der Rheinfunkversion, IC-M10E-ATIS, sofort für den Rheinfunk einsatzbereit. Mit integriertem ATIS-Modul werden alle Anforderungen des Rheinfunkdienstes erfüllt. Die Übermittlung Ihrer ATIS-Kennung* erfolgt beim IC-M10E-ATIS automatisch nach jedem gesendeten Funkspruch.

* Schiffs-ID-Nr. muß durch den Fachhändler programmiert werden.

• Programmierbarer Anrufkanal

Programmieren Sie den in Ihrem Land verwendeten Anrufkanal oder Ihren bevorzugten Kanal als Anrufkanal, um mit einem einzigen Tastendruck Ihre Verbindungen aufzubauen.

• Zweikanalüberwachung

Mit der Zweikanalüberwachung (Dualüberwachung) wird der Notrufkanal 16 ständig auf Empfangssignale überwacht, während der normale Funkbetrieb auf einem anderen Kanal stattfindet. Besonders von Vorteil, wenn Sie Ihren Betriebskanal und Kanal 16 im Bereitschaftsbetrieb überwachen wollen.

• Lange Betriebszeiten

Durch die integrierte Stromsparschaltung reduziert sich die Stromaufnahme des IC-M10E/-ATIS im Bereitschaftsbetrieb auf knappe 19 mA. Die daraus resultierende lange Betriebsdauer ermöglicht Funkbetrieb ohne ständiges Wechseln oder Ersetzen der Akkus und gewährleistet den Akkus eine lange Lebensdauer.

• 24 Speicherplätze

In bis zu 24 Speicherplätzen können Sie die meist verwendeten Kanäle programmieren, um die Kanäle zwecks Funkverbindung schnell aufzurufen.

• Kleine Abmessungen

Bedienungsfreundliches Design und kleine Abmessungen. Ideal für portable Kommunikation.

Weitere Leistungsmerkmale

- Kanal-16-Taste und Anrufkanaltaste für schnellen Aufruf in Notfallsituationen.
- Alle Simplex-Kanäle, inklusive aller UKW-Kanäle.
- Hintergrundbeleuchtetes Display, mit automatischer Ausschaltfunktion.
- Kanal-Sperrfunktion
- Optionales Batteriefach für 6 x AA Batterien
- Antenne, Ni-Cd-Akkupack, Ladegerät, Gürtelclip und Trageschleife im Lieferumfang.



TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

- Frequenzbereich: 156,0-162,0 MHz (Rx/Tx)
- Modulationsart: FM (16K0G3E)
- Stromaufnahme: (bei 13,2 V DC)
Tx Hoch 1,8 A
Niedrig 0,9 A
Rx max. NF-Leistung 300 mA
Bereitschaft 19 mA
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Gewicht:
BP-130A 300 g (inklusive 6 Batterien)
BP-174 422 g
BP-160 310 g

SENDER

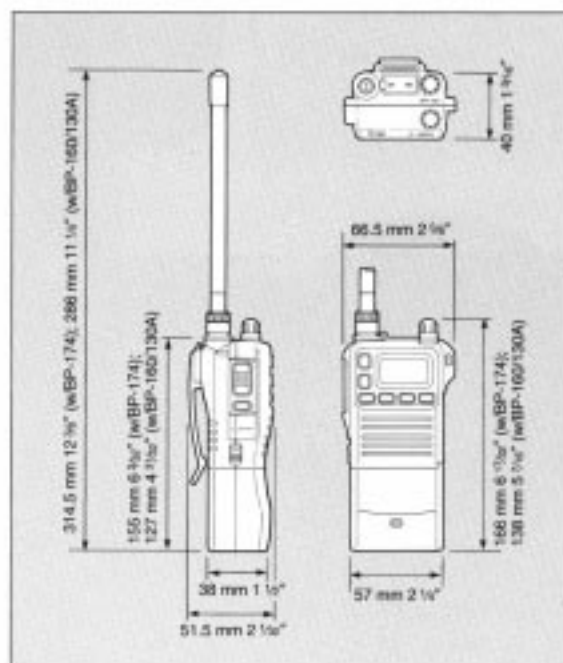
- Ausgangsleistung: 1 Watt (Hoch)
0,1 Watt (Niedrig)
- Modulationsart: Frequenzmodulation durch variable Reaktanz
- Max. Frequenzhub: ±5 kHz
- Nebenaussendungen: unter -65 dB (0,25µ W*)

EMPFÄNGER

- Empfindlichkeit: unter 0,35 µV (bei 12 dB SINAD)
- Squeelch-Empfindlichkeit: (Schwellenwert) unter 0,3 µV
- Intermodulationsdämpfung: über 60 dB (68 dB*)
- Nebenempfangsdämpfung: über 60 dB (70 dB*)
- NF-Ausgangsleistung: 500 mW an 8 Ω

Alle technischen Daten können ohne Vorankündigung oder Gewährleistung geändert werden.

* Werte für Versionen, die nach technischer Vorschrift ETS300152 gemessen wurden.



ZUBEHÖR

■ AKKUPACKS/BATTERIEFACH/LADEGERÄTE

MODELL	AUSGANGSSPANNUNG	AKKU-KAPAZITÄT	AUSGANGSLEISTUNG*	LADEZEITEN	
				AD-54**	BC-79+AD-28***
BP-130A	Batteriefach für sechs R6 (AA) Batterien		2,5 W	—	
BP-157A	7,2 V	900 mAh	2,5 W	17 Std.	1 Std.
BP-160	7,2 V	700 mAh	2,5 W	13 Std.	1 Std.
BP-174	12 V	600 mAh	6 W	11 Std.	1,5 Std.

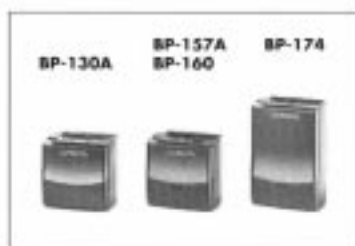
- AD-54 LADEGERÄT
Ladegerät für o.g. Akkupacks.
AC-Adapter BM-113E erforderlich.

- BC-79 TISCHLADEGERÄT + AD-28 LADEADAPTER
Tischladegerät für komfortables und schnelles Laden.

■ LAUTSPRECHERMIKROFONE & SPRECHGARNITUR

- HM-9 LAUTSPRECHERMIKROFON
- HM-46 LAUTSPRECHERMIKROFON
- HM-54 LAUTSPRECHERMIKROFON
- HS-51 SPRECHGARNITUR (HEADSET)
Leichte Sprechgarnitur mit integrierte VOX und PTT-Funktion.

* Die Ausgangsleistung ist bei der postzugelassenen Version auf 1 Watt eingeschränkt.
** AD-54 und BM-113E werden bei der postzugelassenen Version mitgeliefert.
*** BC-79 + AD-28 sind optional.



Icom (Europe) GmbH

Auf uns können Sie zählen !

Ihr Icom (Europe) GmbH-Fachhändler:

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Himmelgeister Straße 100
40225 Düsseldorf · Germany