

IC-M59EURO IC-M59EURO-RS



-Großes Foto zeigt USA-Version

Mit allen Wassern gewaschen — die neue See- und Rheinfunkanlage

Das Kombigerät IC-M59EURO-RS

Oder besser gesagt, drei in einem – so gesehen haben Sie mit der neuen See- und Rheinfunkanlage* IC-M59EURO-RS tatsächlich ein Gerät für drei verschiedene Anwendungen. Denn diese Seefunkanlage läßt sich im Betrieb und ohne jeglichen Aufwand auf ATIS-(Rheinfunk), DSC-(Seefunk-digital) oder normalen Seefunkbetrieb (ohne ATIS oder DSC-Kennung) umschalten. Im großen Funktionsdisplay wird der aktuelle Betriebsmodus angezeigt.

* für IC-M59EURO-RS; IC-M59EURO ohne ATIS und DSC

Einfache Bedienung

Übersichtlich angeordnete und hintergrundbeleuchtete Bedienungselemente bieten direkten und schnellen Zugriff auf wichtige Funktionen – ohne Umwege. Alle Tasten sind mit Zweitfunktionen belegt, die einfach durch ein längeres Drücken und Loslassen aktiviert werden. Das für diese Kompaktklasse sehr große Funktionsdisplay besteht aus einem hochwertigen Flüssigkristallglas-Display, das durch hohe Kontrast- und Schärfe-Wiedergabe Lesbarkeit aus sämtlichen Blinkwinkeln ermöglicht. Sogar unter direkter Sonneneinstrahlung sind die Anzeigen des Displays gut lesbar.

Seefunk mit der IC-M59EURO

Auch ohne ATIS oder DSC sind Sie mit der Seefunkanlage IC-M59EURO gleichwertig ausgestattet. Und bis zum Eintritt der DSC-Pflicht im Jahre 1999 bietet sich eine Nachrüstung an.

Weitere Leistungsmerkmale

- Kanal-16-Taste und Anrufkanaltaste für schnellen Zugriff auf den Notrufkanal.
- Alle Simplex-Kanäle, inklusive aller UKW-Kanäle.
- Automatischer Seenotruf mit DSC-Kennung auf Kanal 70*
- 25/1 W Sendeleistung (wählbar).
- Programmierbarer Anrufkanal
- Kanal-Sperrfunktion
- Zwei- und Dreikanalüberwachung
- Selektive Suchlauffunktionen
- Energiesparfunktion
- Anschlußfertig für GPS-Empfänger

* für IC-M59EURO-RS

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

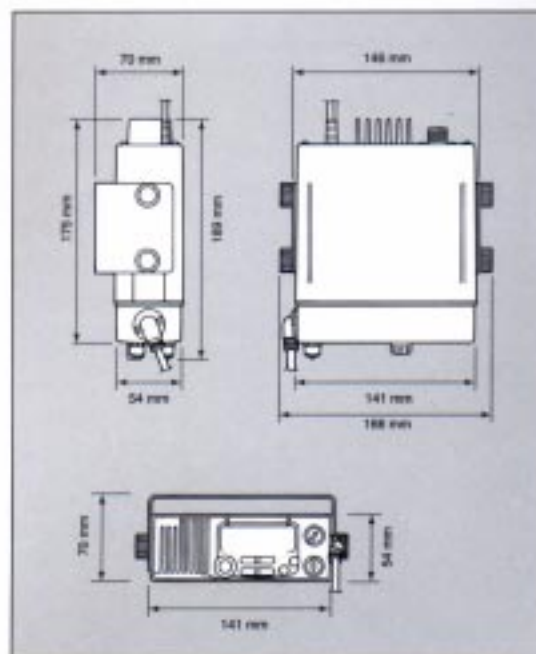
- Frequenzbereich:
 - Tx 156,025-157,425 MHz
 - Rx 156,025-163,275 MHz
- Verfügbare Kanäle: 55 schaltbare int. Kanäle
- Modulationsart: FM (16K0G3E) DSC (16K0G2B)
- Stromversorgung: 13,8 V DC \pm 15 % (Minus an Masse)
- Stromaufnahme: (bei 13,8 V DC)
 - Tx max. HF-Leistung 6,0 A
 - min. HF-Leistung 1,5 A
 - Rx max. NF-Leistung 1,2 A
 - Bereitschaft 350 mA
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Antennenbuchse: 50 Ω (50-239)
- Gewicht: 310 g

SENDER

- Ausgangsleistung: 25 Watt (max.) (bei 13,8 V DC) 1 Watt (min.)
- Modulationsart: Frequenzmodulation durch variable Reaktanz
- Nebenaussendungen: -70 dB

EMPFÄNGER

- Empfangssystem: Doppelsuper
- Zwischenfrequenzen: 1. 21,8 MHz 2. 455 kHz
- Empfindlichkeit: 0,22 μ V, typisch (bei 12 dB SINAD)
- Squelch-Empfindlichkeit: unter 0,3 μ V (Schwellerwert)
- Nachbarkanal-Trennschärfe: 70 dB
- Intermodulationsdämpfung: 70 dB
- Nebempfangsdämpfung: 70 dB
- NF-Ausgangsleistung: 3,5 W
- NF-Impedanz: 4 Ω



Alle technischen Daten können ohne Vorankündigung oder Gewährleistung geändert werden.



ZUBEHÖR

- **SP-5 EXTERNER LAUTSPRECHER**
Großer externer Lautsprecher für bessere Audiowiedergabe. Mit Befestigungsbügel.
5 W, 4 Ω
- **SP-10 EXTERNER LAUTSPRECHER**
Kompakter externer Lautsprecher.
5 W, 4 Ω
- **MB-28 EINBAUHALTERUNG**
Für den Einbau oder Montage der Seefunkanlage in einem Armaturenbrett oder Konsole

- **P5-66 DC-DC-KONVERTER**
Spannungsumwandler für Seefahrzeuge mit 24-V-DC-Bordversorgung.
Eingangsspannung: 19 bis 32 V DC
Ausgangsspannung: 13,8 V DC
(keine CE-Konform)
- **OPC-457 NMEA-KABEL**
NMEA-Kabel für den Anschluß eines GPS-Empfängers an die Seefunkanlage (DSC).
Im Lieferumfang enthalten.

Lieferumfang



P5-66



MB-28



SP-5



SP-10

Icom (Europe) GmbH

Auf uns können Sie zählen !

Ihr Icom (Europe) GmbH-Vertragshändler:

Point electronics

A- 1060 Wien, Stumpergasse 41 - 43

Tel.: +43/ 1/ 597 08 80/ 0 FAX: DW 40

www.point.at mail@point.at

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