



Thông tin liên lạc đơn giản, toàn cầu với giá cả phải chăng.

1136 kênh

Có sẵn 160 kênh lập trình được, 242 kênh ITU SSB song công, 72 kênh ITU SSB đơn công và 662 kênh ITU FSK song công.

Kết cấu cứng cáp

Toàn bộ các phần tử được sử dụng có chất lượng tốt nhất. Được kết cấu trong một khung giá hợp kim nhôm đúc với các linh kiện lắp trên bề mặt, thiết bị IC-M710 được thiết kế để sử dụng trong nhiều giờ trong môi trường khắc nghiệt.

Chỉ số dạng chữ và số

The large, easy-to-read display shows status at a glance. Bảy (7) ký tự có thể được lập trình cho từng kênh nhớ thuận tiện việc hiển thị tên trạm, tên tàu, v.v..

Công suất đầu ra 150 W

Công suất đầu ra đầy đủ 150 W (PEP) có sẵn để thông tin liên lạc tin cậy ở cự ly xa. Có một quạt làm mát lớn, kết hợp với khung nhôm, cho phép phát xạ công suất đầy đủ liên tục — ngay cả hoạt động nặng RTTY (điện báo vô tuyến) và NBDP (in ấn băng hẹp trực tiếp).

Chức năng tự động điều chỉnh

Có sẵn chức năng tự động điều chỉnh khi sử dụng IC-M710 kết hợp với tùy chọn AT-140 để nhanh chóng và dễ dàng điều chỉnh an-ten. Việc điều chỉnh hoàn toàn tự động. Khi bạn nhấn nút PTT ở một tần số mới, bộ điều chỉnh an-ten nhanh chóng điều chỉnh an-ten một cách tự động.

Dễ sử dụng

Hai núm lớn chọn bộ nhớ và tần số sử dụng dễ dàng và nhanh chóng.

V.v...

- Bao trùm toàn bộ các băng tần cho phép nằm giữa 1.6 và 27.5 MHz
- General coverage receiver
- Các chế độ: SSB, RTTY, CW và AM
- Báo động tần số 2182 kHz được tích hợp (tùy chọn chung cho các phiên bản)
- Điều khiển khuếch đại RF
- Triệt tiếng ồn chủ động
- Các cực để điều chỉnh tần số/chế độ thông qua giao diện NMEA
- Bàn phím để nhập lựa chọn kênh trực tiếp
- Loa lớn được lắp đặt phía trước
- Hỗ trợ fax bản tin thời tiết
- Điều khiển chiếu sáng nền
- CW chạy rà toàn phần và bán chạy rà

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

TỔNG QUAN	
• Dải tần số	: Thu 500 kHz–29.9999 MHz Phát* 1.6–27.5 MHz *Có thể áp dụng sự hạn chế tùy theo phiên bản.
• Chế độ (thay đổi theo phiên bản)	: J3E (USB), H3E, J2B (AFSK), F1B (FSK) R3E, A1A (CW) (các chế độ có sẵn có thể khác tùy theo phiên bản)
• Số lượng kênh	: 1136 (max.) (160 kênh lập trình được; 242 kênh ITU SSB song công; 72 kênh ITU SSB đơn công; 662 kênh ITU FSK song công)
• Trở kháng an-ten	: 50 Ω (danh định)
• Dải nhiệt độ làm việc	: –30 đến +60°C (–22 đến +140°F)
• Độ ổn định tần số	: ±10 Hz (–30 đến +60°C; –22 đến +140°F; ±20 Hz trên 15 MHz đối với các phiên bản chung và hàng hải)
• Yêu cầu nguồn nuôi	: 13.6 V DC ±15% (tiếp mát kiểu thụ động hoặc dạng cơ động là sẵn có tùy theo phiên bản)
• Dòng dẫn (ở 13.8 V DC)	:

Phát (công suất đầu ra cực đại)	30 A
Thu (âm thanh đầu ra cực đại)	2.5 A (kiểu tiếp mát thụ động)
	3.0 A (kiểu tiếp mát cơ động)

- Kích thước : 291.4(W)×116.4(H)×315(D) mm
11⁵/₃₂(W)×4¹⁹/₃₂(H)×12¹³/₃₂(D) in
- Khối lượng : 7.9 kg; 17 lb 7 oz (kiểu tiếp mát thụ động)
8.1 kg; 17 lb 14 oz (kiểu tiếp mát cơ động)

MÁY PHÁT	
• Công suất đầu ra	: (Phiên bản U.S.A.) 150, 60, 20 W PEP (lựa chọn được) (60, 20 W chỉ cho băng tần 25 MHz) (Phiên bản châu Âu) 150, 60 W PEP (lựa chọn được) (60 W chỉ cho băng tần 25 MHz)
• Phát xạ giả	: –65 dB (Phiên bản U.S.A.) –60 dB (Phiên bản châu Âu)
• Nén sóng mang	: 40 dB
• Nén băng sóng bên không mong muốn	: 55 dB
• Trở kháng mic	: 600 Ω

MÁY THU	
• Độ nhạy	: J3E, R3E, J2B, F1B, A1A 0.5 μV (1.8–29.9999 MHz) (đối với 12 dB SINAD) 1 μV (1.6–1.7999 MHz) 6.3 μV (0.5–1.5999 MHz) H3E 3.2 μV (1.8–29.9999 MHz) (đối với 10 dB S/N) 6.3 μV (1.6–1.7999 MHz) 32 μV (0.5–1.5999 MHz)
• Tỷ lệ loại bỏ tín hiệu giả	: 70 dB (1.6–29.9999 MHz)
• Công suất âm thanh đầu ra	: 4.5 W at 10% distortion with a 4 Ω load
• Trở kháng âm thanh đầu ra	: 4 to 8 Ω
• Dải nghe rõ thay đổi được	: ±150 Hz

Tất cả các thông số kỹ thuật trên có thể thay đổi mà không có nghĩa vụ báo trước.

CÁC TỰ CHỌN

Một số tùy chọn có thể không sẵn có ở một số quốc gia. Hãy hỏi người bán hàng của bạn để biết thông tin.



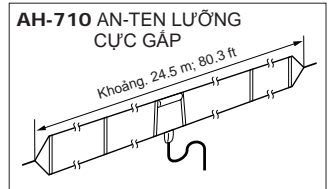
Phối hợp máy thu phát với an-ten dây dài với tần hao thấp ở phần giao nhau. AT-130/E cũng sẵn có.



Phối hợp máy thu phát với an-ten lưỡng cực. Bao trùm toàn bộ dải tần HF từ 1.5 đến 30 MHz. An-ten dây 8 m × 2 được gắn.



Phối hợp máy thu phát với an-ten dây dài. Bao trùm toàn bộ dải tần HF từ 1.5 đến 30 MHz. An-ten dây 15 m × 1 được gắn.



Bao trùm dải tần 1.9 đến 30 MHz. Có một đầu nối SO-239. Dễ dàng lắp đặt (cấu trúc không nổi).



Khả năng thu tốt hơn CW/RTTY. Độ rộng băng tần: 500 Hz/–6 dB



Cho âm thanh thu được rõ ràng và bảo đảm đàm thoại riêng tư.



Cung cấp chức năng báo động. Được tích hợp sẵn trong phiên bản hàng hải.

Icom Inc. 1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan Phone: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013 URL: <http://www.icom.co.jp/world/index.html> **Hãy tin chúng tôi!**

Icom America Inc.

2380 116th Avenue NE,
Bellevue, WA 98004, U.S.A.
Phone : +1 (425) 454-8155
Fax : +1 (425) 454-1509
E-mail : sales@icomamerica.com
URL : <http://www.icomamerica.com>

Icom New Zealand

146A Harris Road, East Tamaki,
Auckland, New Zealand
Phone : +64 (09) 274 4062
Fax : +64 (09) 274 4708
E-mail : inquiries@icom.co.nz
URL : <http://www.icom.co.nz>

Icom (UK) Ltd.

Unit 9, Sea St., Herne Bay,
Kent, CT6 8LD, U.K.
Phone : +44 (01227) 741741
Fax : +44 (01227) 741742
E-mail : info@icomuk.co.uk
URL : <http://www.icomuk.co.uk>

Asia Icom Inc.

6F No. 68, Sec. 1 Cheng-Teh Road,
Taipei, Taiwan, R.O.C.
Phone : +886 (02) 2559 1899
Fax : +886 (02) 2559 1874
E-mail : sales@asia-icom.com
URL : <http://www.asia-icom.com>

Nhân viên phân phối/bán hàng địa phương bạn:

Icom Canada

Glenwood Centre #150-6165 Highway 17,
Delta, B.C., V4K 5B8, Canada
Phone : +1 (604) 952-4266
Fax : +1 (604) 952-0090
E-mail : info@icomcanada.com
URL : <http://www.icomcanada.com>

Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment
Himmelgeister Str. 100,
D-40225 Düsseldorf, Germany
Phone : +49 (0211) 346047
Fax : +49 (0211) 333639
E-mail : info@icom-europe.com
URL : <http://www.icom-europe.com>

Icom France S.a

Zac de la Plaine, 1,
Rue Brindejone des Moulinais BP 5804,
31505 Toulouse Cedex, France
Phone : +33 (5) 61 36 03 03
Fax : +33 (5) 61 36 03 00
E-mail : icom@icom-france.com
URL : <http://www.icom-france.com>

Beijing Icom Ltd.

10C07, Long Silver Mansion, No.88, Yong Ding
Road, Haidian District, Beijing, 100039, China
Phone : +86 (010) 5889 5391/5392/5393
Fax : +86 (010) 5889 5395
E-mail : bjicom@bjicom.com
URL : <http://www.bjicom.com>

Icom (Australia) Pty. Ltd.

A.B.N. 88 006 092 575
Unit 1 / 103 Garden Road,
Clayton VIC 3168 Australia
Phone : +61 (03) 9549 7500
Fax : +61 (03) 9549 7505
E-mail : sales@icom.net.au
URL : <http://www.icom.net.au>

Icom Spain S.L.

Ctra. Rubi, No. 88 "Edificio Can Castanyer"
08190, Sant Cugat del Valles, Barcelona, Spain
Phone : +34 (93) 590 26 70
Fax : +34 (93) 589 04 46
E-mail : icom@icomspain.com
URL : <http://www.icomspain.com>

Icom Polska

Sopot, 3 maja 54, Poland
Phone : +48 (58) 550 7135
Fax : +48 (58) 551 0484
E-mail : icompolska@icompolska.com.pl
URL : <http://www.icompolska.com.pl>