

Tough & Built to Last ***Long Lasting Power and Icom Quality***

- Công suất RF đầu ra 65 Watts chịu được công suất lớn
- Âm thanh đầu ra mạnh mẽ 4.5W cho âm thanh to và rõ
- Các thông số đã được kiểm định theo tiêu chuẩn MIL-STD 810



65 Watts



Công suất đầu ra 65 W ổn định*

IC-2300H có công suất phát đầu ra 65 W. Khung bằng nhôm chắc chắn cung cấp khả năng tản nhiệt hiệu quả và duy trì đầu ra RF ngay cả trong quá trình phát xạ liên tục chu kỳ công suất cao.

Ghi nhớ tổng cộng 207 kênh

IC-2300H có tổng cộng 207 kênh nhớ, bao gồm 200 kênh thông dụng, 6 scan edges và 1 kênh gọi. Tên kênh có thể lập trình được bằng 6 ký tự để dễ nhận dạng.

Tích hợp bộ mã hóa/giải mã CTCSS và DTCS

Các tones CTCSS và DTCS được tích hợp để truy xuất chế độ chờ yên lặng và bộ lặp lại. Chức năng quét tone phát hiện tone có thể nghe được mà được dùng để truy xuất bộ lặp lại. The pocket beep function cho bạn một bộ chỉ báo âm thanh và hình ảnh của cuộc gọi đến. Chức năng bộ mã hóa DTCS (chỉ phát xạ DTCS) cũng sẵn có.

Vận hành đơn giản

IC-2300H có bố trí bảng điều khiển cơ bản và giao diện người dùng của nó được giữ lại từ IC-2200H. Một màn hình LCD 70.6x20 mm cung cấp góc nhìn tốt thuận tiện cho vận hành cơ động. Phía dưới màn hình có chỉ báo các chức năng có sẵn của các nút ấn bằng điều khiển mặt máy bên dưới màn hình.

Nhiều chức năng quét kênh

IC-2300H hỗ trợ nhiều kiểu quét kênh để thu nhận tối đa và dễ dàng sử dụng. Hệ thống DMS (Quét kênh và ghi nhớ động) cho phép bạn quét các dây đã chọn từ 10 dây kênh nhớ bằng cách bỏ sung và xóa các đường liên kết của dây một cách đơn giản.

Các thông số đã được kiểm tra theo MIL-STD 810 G

IC-2300H được xây dựng bền vững để bảo vệ tránh các cung đường gập ghềnh. Nó đã được kiểm tra và vượt qua các thông số theo tiêu chuẩn MIL-STD 810 G mới nhất bao gồm kiểm tra sốc, rung và nhiệt độ.

Và hơn nữa...

- Hiển thị điện áp nguồn nuôi
- Cài đặt kênh rộng/hẹp
- Âm thanh lớn 4.5 W (điều chỉnh)
- Giảm kích thước chiều sâu
- Tự động quay số DTMF
- Bộ hẹn hết hạn
- Khoá bộ lặp lại
- Tự động tắt nguồn
- Đồng hồ đo độ ồn S
- Đèn nền LCD màu lựa chọn được (hồ phách, vàng và xanh lá cây)
- Chức năng thu và báo động kênh thời tiết (chỉ phiên bản USA)
- Chức năng tự động chọn bộ lặp lại (chỉ phiên bản USA)
- Độ trễ triệt ồn có thể lựa chọn gồm ngắn và dài
- Bộ suy giảm tiếng rào giảm sự chen ép từ tín hiệu mạnh
- Khả năng nhân bản PC sang máy thu phát và máy thu phát sang bộ thu phát

(cần có tùy chọn phần mềm nhân bản, CS-2300H và/hoặc cáp nhân bản)

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

TỔNG QUAN	
Dải tần số Phiên bản USA	TX: 144-148 MHz, RX: 136-174 MHz*
Phiên bản EXP Phiên bản KOR, TPE * Phạm vi được đảm bảo	TX/RX: 136-174 MHz* TX/RX: 144-146 MHz TX/RX: 144-148 MHz
Số lượng các kênh	207 kênh (gồm 6 cạnh quét kênh, và 1 cuộc gọi)
Kiểu phát xạ	F2D, F3E (FM)
Độ ổn định tần số	±3 ppm
Yêu cầu nguồn nuôi	13.8 V DC ±15%
Dòng dẫn (xấp xỉ) Tx 65 W	11 A
Rx Max. audio/Stand-by	1.5 A/0.4 A
Trở kháng an-ten	50 Ω (SO-239)
Dải nhiệt độ làm việc	-10°C đến +60°C; 14°F đến +140°F
Kích thước (W x H x D; Không gồm đầu phát xạ)	140 x 40 x 162 mm;
Khối lượng (xấp xỉ)	5.5 x 1.6 x 6.4 in 1.1 kg; 2.4 lb

MÁY PHÁT	
Công suất đầu ra* (ở 13.8 V DC) Phiên bản KOR Phiên bản TPE	65 W, 25 W, 10 W, 5 W 50 W, 25 W, 10 W, 5 W 24 W, 10 W, 5 W
Độ lệch tần số lớn nhất	±5.0 kHz/±2.5 kHz (W/N)
Phát xạ giả	Nhỏ hơn -60 dBc
Trở kháng mic-rô	600 Ω (8-pin modular)
MÁY THU	
Tần số trung gian	46.35 MHz/450 kHz
Độ nhạy (ở 12 dB SINAD)	Nhỏ hơn 0.18 μV
Độ lựa chọn Rộng	Lớn hơn 6 kHz (ở 6 dB) Nhỏ hơn 14 kHz (ở 60 dB)
Hẹp	Lớn hơn 3 kHz (ở 6 dB) Nhỏ hơn 9 kHz (ở 55 dB)
Loại bộ đáp ứng giả	Lớn hơn 60 dB
Công suất âm thanh đầu ra	4.5 W typ. (đ. mức 10% tải 4 Ω)
Đầu nối loa ngoài	2-lõi dây 3.5 (d) mm (1/8")/4 Ω

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

Các thông số áp dụng cho Quân đội Mỹ

Tiêu chuẩn	MIL 810G	
	Phương pháp	Quy trình
Áp suất thấp	500.5	I, II
Nhiệt độ cao	501.5	I, II
Nhiệt độ thấp	502.5	I, II
Sốc nhiệt	503.5	I-C
Bức xạ mặt trời	505.5	I
Rung	514.6	I
Xóc	516.6	I, IV

Cùng thỏa mãn tiêu chuẩn tương đương MIL-STD-810-C, -D -E và -F.

* Output power differs depending on version and specific regulatory requirements.

Các phụ kiện được cung cấp (* Tùy theo phiên bản)
 • Mic điều khiển từ xa, HM-133V* • Bộ giá lắp đặt
 • Móc treo Mic-rô* • Cáp nguồn DC • Cầu chì dự trữ



Nhãn "3D GENUINE Icom label" được gắn ở phía dưới bảng điều khiển mặt máy. Kiểm tra website của Icom để biết thông tin: <http://www.icom.co.jp/world/genuine-info/>

TÙY CHỌN

Một số tùy chọn có thể không khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng hỏi đại lý của bạn để biết chi tiết.

MIC CÀM TAY

HM-209
Chống ồn chủ động.

HM-133V
Giống như được cung cấp.

HM-154

CÁP NỐI MIC NGOÀI (5 m)

OPC-440A

CÁP BỘ CHUYỂN ĐỔI MIC (Mic 8 chần)

OPC-589

LOA NGOÀI

SP-35: 2 m cáp
SP-35L: 6 m cáp

- **CS-2300H PHÂN MỀM NHÂN BẢN + OPC-478/OPC-478UC CÁP NHÂN BẢN**
OPC-478: Cáp RS-232C;
OPC-478UC: Cáp USB
- **OPC-474 CÁP NHÂN BẢN**
Để nhân bản từ máy thu phát sang máy thu phát.
- **OPC-1132A, OPC-347 CÁP NGUỒN DC**
OPC-1132A: 3.0 m; OPC-347: 7.0 m

Icom, Icom Inc. và biểu trưng Icom là các nhãn hiệu đã đăng ký của Tập đoàn Icom (Nhật Bản) tại Nhật Bản, Hoa Kỳ, Vương quốc Anh, Đức, Pháp, Tây Ban Nha, Nga, Úc, New Zealand và/hoặc các quốc gia khác.

Icom Inc. 1-1-32, Kamiminami, Hirano-Ku, Osaka 547-0003, Japan Phone: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013

www.icom.co.jp/world **Hãy tin chúng tôi!**

Icom America Inc.
12421 Willows Road NE,
Kirkland, WA 98034, U.S.A.
Phone: +1 (425) 454-8155
Fax: +1 (425) 454-1509
E-mail: sales@icomamerica.com
URL: <http://www.icomamerica.com>

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus, Germany
Phone: +49 (6196) 76685-0
Fax: +49 (6196) 76685-50
E-mail: info@icom-europe.com
URL: <http://www.icomeurope.com>

Icom France s.a.s.
Zac de la Plaine,
1 Rue Brindejone des Moulinais, BP 45804,
31505 Toulouse Cedex 5, 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>

Icom Canada
Glenwood Centre #150-6165
Highway 17A, 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 Spain S.L.
Ctra. Rubi, No. 88 "Edificio Can Castanyer"
Bajos A 08174, 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 (Australia) Pty. Ltd.
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 Brazil
Rua Itororó, 444 Padre Eustáquio
Belo Horizonte MG,
CEP: 30720-450, Brazil
Phone: +55 (31) 3582 8847
Fax: +55 (31) 3582 8987
E-mail: sales@icombrasil.com

Icom (UK) Ltd.
Blacksale House, Altira Park,
Herne Bay, Kent, CT6 6GZ, U.K.
Phone: +44 (0) 1227 741741
Fax: +44 (0) 1227 741742
E-mail: info@icomuk.co.uk
URL: <http://www.icomuk.co.uk>

Shanghai Icom Ltd.
No.101, Building 9, Caifuxingyuan Park,
No.188 Maotang Road, Chedun Town,
Songjiang District, Shanghai, 201611, China
Phone: +86 (021) 6153 2768
Fax: +86 (021) 5765 9987
E-mail: bjicom@bjicom.com
URL: <http://www.bjicom.com>

Nhà phân phối/bán hàng địa phương bạn: