

# Máy VHF mỏng, thời trang, mạnh mẽ với các tính năng chuyên nghiệp



Photo shows USA version



### Ghi âm cuộc gọi cuối cùng

Chức năng ghi âm cuộc gọi cuối cùng sẽ tự động lưu cuộc gọi đến gần nhất trong một phút. Bạn cũng có thể bắt đầu ghi theo cách thủ công. Bạn sẽ không bỏ lỡ một cuộc gọi quan trọng.



### Công nghệ khử tiếng ồn chủ động

Tính năng khử tiếng ồn chủ động hai chiều tích hợp làm giảm tiếng ồn xung quanh lên đến 90% và cải thiện cả cuộc gọi đến và cuộc gọi đã truyền của bạn. Bạn sẽ nghe tốt hơn và rõ ràng hơn!



### Chức năng tăng cường âm trầm

Công nghệ xử lý tín hiệu nhấn mạnh âm thanh ở âm vực thấp để tăng âm trầm cho cả tín hiệu phát và thu.



Âm thanh lớn  
700 mW



Công suất RF  
6 W



Chống nước tiêu chuẩn  
IPX8 Submersible Plus™

**Âm thanh lớn 700 mW**

Máy IC-M73 sử dụng một bộ khuếch đại BTL (tải gắn cầu) giúp tăng gấp đôi âm thanh đầu ra. Loa trong của nó mang lại công suất âm thanh đầu ra lớn mW và rõ ràng.

**Công suất sóng RF đầu ra 6 W**

Công suất phát 6 Watts của IC-M73 sẽ giúp mở rộng phạm vi liên lạc cho người dùng. Pin Lithium-ion BP-245H dung lượng lớn cho phép hoạt động trong 17 giờ, trong điều kiện bình thường\*.

\* Hoạt động điển hình với tỷ lệ công suất 5:5:90. 20 giờ đối với phiên bản cơ bản.

**CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

| CHUNG                             |                                    |                     |
|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| Dải tần số                        | Tx                                 | 156.025-157.425 MHz |
|                                   | Rx                                 | 156.050-163.275 MHz |
| Các nhóm kênh có thể dùng         | Các kênh INT, USA, CAN, WX         |                     |
| Kiểu phát xạ                      | 16K0G3E (FM)                       |                     |
| Dòng dẫn (xấp xỉ)                 |                                    |                     |
| Tx 6 W đầu ra                     | 1.5 A                              |                     |
| Rx âm lượng max (loa trong/ngoài) | 450 mA/250 mA                      |                     |
| Dải nhiệt độ làm việc             | -20°C đến +60°C; -4°F đến +140°F   |                     |
| Trở kháng an-ten                  | 50 Ω                               |                     |
| Kích thước vỏ (W×H×D)             | 52.5×125×30 mm                     |                     |
| (không gồm đầu phát xạ)           | 2.0×4.9×1.2 in                     |                     |
| Khối lượng (xấp xỉ)               | 320 g; 11.3 oz                     |                     |
|                                   | (Bao gồm BP-245H, FA-S64V, MB-103) |                     |

Các phép đo được thực hiện phù hợp với TIA/EIA-603. Tất cả các thông số kỹ thuật đã nêu có thể thay đổi mà không cần hoặc có nghĩa vụ thông báo.

**IPX8 Submersible Plus™**

IC-M73 tiếp tục cung cấp khả năng bảo vệ chống nước tốt nhất của Icom. Máy vô tuyến đã được kiểm tra để sống sót sau khi bị chìm trong nước ở độ sâu 1,5 m (4,9 ft) trong 30 phút.

**Thân máy mỏng, dạng đồng hồ cát với màn hình LCD góc nhìn rộng**

IC-M73 có thiết kế thời trang, tiện dụng. Thân máy bền và chắc chắn mang đến cho người dùng khả năng vận hành thân thiện và tuổi thọ cao. Màn hình LCD góc nhìn rộng, độ sáng cao giúp dễ đọc các ký tự.

| MÁY PHÁT                   |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Công suất ra (Cao/TB/Thấp) | 6 W/3 W/1 W                      |
| Độ lệch tần số lớn nhất    | ±5.0 kHz                         |
| Độ ổn định tần số          | ±10 ppm                          |
| Phát xạ giả                | -68 dBc điển hình                |
| Công suất kênh lân cận     | 70 dB                            |
| Độ méo hài âm thanh        | 10% (ở độ méo 60%)               |
| Độ dư điều chế             | 40 dB                            |
| MÁY THU                    |                                  |
| Độ nhạy                    | 0.22 μV điển hình (ở 12dB SINAD) |
| Độ nhạy triệt rào          | 0.35 μV điển hình (tại ngưỡng)   |
| Độ lựa chọn kênh lân cận   | 70 dB điển hình                  |
| Đáp ứng giả                | 70 dB điển hình                  |
| Xuyên điều chế             | 70 dB điển hình                  |
| Tạp nhiễu                  | 40 dB                            |
| Công suất âm thanh đầu ra  | 700 mW điển hình (Loa trong)     |
| (ở độ méo 10%, tải 8 Ω)    | 350 mW điển hình (Loa ngoài)     |

**Các tính năng bổ sung**

- AquaQuake™ ngăn chặn sự suy giảm âm thanh do loa bị ướt.
- Chức năng giám sát kép/ba để theo dõi Kênh 16 và / hoặc kênh cuộc gọi
- Bộ chỉ báo nguồn 4 mức độ
- Chức năng quét kênh yêu thích và kênh gần nhất
- Được cung cấp bộ sạc nhanh để bàn BC-210, và cáp sạc tàu thuyền CP-25H
- Tùy chọn loa kèm mic chống nước, HM-167 và HM-202
- Chức năng tự động tiết kiệm nguồn
- Phiên bản cơ bản (không bộ ghi âm, không bộ khử ồn và không chức năng tăng âm trầm) có sẵn cho một số thị trường giới hạn.

**Các thông số & tiêu chuẩn IP áp dụng 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         |
| Mưa/hạt/nhỏ giọt | 506.5       | I, III    |
| Độ ẩm            | 507.5       | II        |
| Sương muối       | 509.5       | -         |
| Bụi thổi         | 510.5       | I         |
| Ngâm nước        | 512.5       | I         |
| Rung             | 514.6       | I         |
| Xóc              | 516.6       | I, IV     |

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

**Tiêu chuẩn IP được áp dụng**

| Tiêu chuẩn bảo vệ lối vào |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Nước                      | IPX8 (Bảo vệ chống nước) |

**CÁC TỰY CHỌN**

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

**THỜI PIN**



**BP-245H** Li-Ion 7.2 V, 2100 mAh (min.), 2250 mAh (typ.).


**BỘ SẠC NHANH**



**BC-123S\*** **BC-210**

Sạc pin BP-245H trong khoảng 3 giờ.  
\* BC-123SA cho 120V AC. SE cho 230V AC.

**BỘ SẠC NHIỀU PIN**



**BC-197** **BC-157S**

Sạc lên đến sáu pin BP-245H trong khoảng 3 giờ.  
AD-129 được cấp có cả BC-197, tùy phiên bản.

**Các phụ kiện được cung cấp:**



- Cáp sạc tàu thuyền, CP-25H
- Bộ đổi nguồn AC, BC-123SA/SE\*
- Bộ sạc nhanh, BC-210
- Thời pin, BP-245H
- Kẹp thắt lưng, MB-103
- An-ten, FA-S59V hoặc FA-S64V\*
- Vòng treo tay
- Có thể khác tùy theo phiên bản.

**LOA KÈM MIC**



**HM-167** **HM-202**

Loại chắc chắn IPX68 **Loại nhỏ gọn IPX67**

**KẸP THẮT LƯNG**



**MB-86** **MB-103**

Kiểu xoay **Kiểu cá sấu**

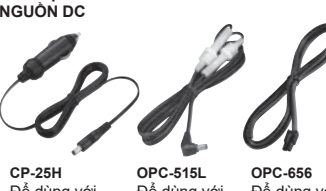
**MỐC TREO THẮT LƯNG**



**MB-96N** **MB-96F** **MB-96FL**

Kiểu xoay **Kiểu linh hoạt** **Loại dài**

**CÁP SẠC TÀU THUỐC & CÁP NGUỒN DC**



**CP-25H** **OPC-515L** **OPC-656**

Để dùng với BC-210 **Để dùng với BC-210** **Để dùng với BC-197**

**AN-TEN**



**FA-S59V** (Trái) 150 mm **FA-S64V** (Phải) 115 mm

Icom, Icom Inc. và logo Icom là các nhãn hiệu đã đăng ký của Icom Incorporated (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. AQUAQUAKE và SUBMERSIBLE PLUS là các thương hiệu của Icom Inc. (Nhật Bản). Tất cả các nhãn hiệu khác là tài sản của chủ sở hữu tương ứng.

**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](http://www.icom.co.jp/world)

**Hãy tìm 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@icomeurope.com  
URL: <http://www.icomeurope.com>

**Icom France s.a.s.**

Zac de la Plaine,  
1 Rue Brindejonc 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.**

Blacksole 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>

Nhà phân phối/bán hàng địa phương bạn: