



CÁC MÁY THU PHÁT VÔ TUYẾN HÀNG KHÔNG TẦN SỐ VHF

IC-A24

(Các kênh NAV & COM dành cho U.S.A.)

IC-A24E

(Các kênh NAV & COM dành cho Châu Âu)

IC-A6

(Các kênh COM dành cho U.S.A.)

IC-A6E

(Các kênh COM dành cho Châu Âu)

The pilot's favorite handheld is here!

Để dàng sử dụng khi đang bay

Thao tác đơn giản bằng một tay là tính năng quan trọng nhất của dòng máy IC-A24/A6. Các nhãn hiệu cũng như bàn phím lớn cung cấp hoạt động thân thiện người dùng. Màn hình lớn hiển thị cả các ký tự và chữ số và dễ nhìn, giúp dễ dàng nhận biết tần số. Màn hình và bàn phím có sự chiếu sáng nền. Đèn chiếu nền ở trạng thái sáng chỉ đến khi bạn tắt nó - một tính năng thuận tiện để bay vào ban đêm.

Gọi lại kênh "Flip-flop"

Dòng máy IC-A24/A6 lưu lại 10 kênh được sử dụng mới nhất. Bạn có thể dễ dàng gọi lại các kênh này bằng nhấn các nút gọi lại "flip-flop" trên bảng mặt máy. Nó thuận tiện để chuyển đổi giữa một số các kênh, chẳng hạn các kênh NAV và COM.

Dẫn đường VOR*

Thiết bị IC-A24/E có chức năng dẫn đường VOR. Chế độ DVOR hiển thị bán kính tới hoặc từ một trạm VOR và chế độ CDI hiển thị sự lệch hướng tới/từ một trạm VOR. Bạn cũng có thể nhập vào bán kính mong muốn của bạn tới/từ trạm VOR và hiển thị sự lệch hướng trên màn hình. Ở phiên bản dành cho USA, hoạt động song công cho phép gọi tới một kênh COM trong khi bạn đang sử dụng dẫn đường VOR. (*Chỉ với IC-A24/E)



Màn hình chế độ CDI

Giắc cắm nguồn DC mở rộng

Một giắc cắm nguồn DC mở rộng BC-167 hoặc cáp có đầu cắm dạng điều thuốc CP-20 cho phép hoạt động với bộ nạp điện treo tường. Khi thời pin được lắp, thì việc nạp điện cũng có thể được thực hiện đồng thời trong khi đang hoạt động, có sẵn tùy chọn vỏ pin BP-208N.

Cấu trúc chống nước

Cấu trúc chống nước giúp cho hoạt động tin cậy trong điều kiện ẩm ướt.

* Tương đương với IPX4 của tiêu chuẩn quốc tế tương ứng là IEC 60529 (2001).

Và hơn nữa...

- Ghi nhớ 200 (20 Kênh x 10 dãy) với tên gồm 6 ký tự
- Phím dành riêng để gọi khẩn cấp 121.5MHz
- Chức năng Side tone cho phép bạn nghe âm thanh của chính mình thông qua bộ ống nghe hàng không.
- Khoảng trống giữa các kênh 8.33kHz (Tùy thuộc vào phiên bản)
- Các kênh thời tiết NOAA (chỉ đối với IC-A24/A6)
- Thẻ quét kênh và thanh nhớ quét kênh
- ANL (Bộ tự động hạn chế tạp âm) để giảm nhiễu tạp.
- Low battery alert



IC-A24

IC-A6



CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

	IC-A24, IC-A6	IC-A24E, IC-A6E
TỔNG QUAN		
Dải tần số	IC-A24/E Tx (COM) Rx (COM, NAV) IC-A6/E Tx/RX (COM) IC-A24/A6 RX (Thời tiết)	118.000-136.9917MHz 108.000-136.9917MHz 118.000-136.9917MHz 161.650-163.275MHz
Số lượng kênh nhớ	200 (20 kênh x 10 dãy)	
Khoảng trống kênh	8.33/25kHz hoặc 25kHz (tùy thuộc phiên bản)	
Kiểu phát xạ	6K00A3E (25), 5K60A3E (8.33), 16K0G3E (WX)	6K00A3E (25kHz), 5K60A3E (8.33kHz)
Yêu cầu nguồn nuôi	7.2V DC (Thời pin), 11.0V DC (Giắc DC mở rộng)	
Dòng dẫn lưu (xấp xỉ)	1.8A* (* 1.5A điển hình đ. với phiên bản 25kHz)	
Tx Cao	500mA*770mA điển hình (* 300mA điển hình đ. với phiên bản 25kHz)	
Rx Âm lớn nhất/c. độ chờ		
Trở kháng an-ten	50Ω danh định (kiểu BNC)	
Dải nhiệt độ làm việc	-10°C đến +60°C (USA/GEN) -10°C đến +50°C	-20°C đến +55°C
Các kích thước (W×H×D) (Không bao gồm đầu chiếu xạ)	54×129.3×35.5 mm; 2.13×5.09×1.4 in (AUS)	
Khối lượng (xấp xỉ)	430g; 15.2oz (Có BP-210N và an-ten)	
MÃY PHÁT		
Công suất đầu ra (PEP/CW) (ở 7.2V DC)	5.0/1.5W (USA/GEN) 3.6/1.0W (AUS)	5.0/1.5W* (* 3.6/1.0W for 25kHz version)
Độ méo âm hài	Nhỏ hơn 10%	
Tỷ lệ tín hiệu và tạp âm	Lớn hơn 35dB	
Các phát xạ giả	Lớn hơn 46dB (Trừ tần số hoạt động ±62.5kHz)	
Các hài phát xạ giả	Nhỏ hơn -26dBm (AUS)	Nhỏ hơn -36dBm (Trừ tần số hoạt động ±1MHz)
Độ ổn định tần số	±1ppm* (* ±5ppm đối với phiên bản 25kHz)	
Đầu nối micro ngoài	3-chân 2.5 (d) mm (1/16")/lớn hơn 100kΩ	
MÃY THU		
Tần số trung gian (1st/2nd)	46.35MHz*/450kHz (* 30.05MHz đối với phiên bản 25kHz)	
Độ nhạy (Thể hiện cho phiên bản 8.33/25kHz)	NAV COM WX	Nhỏ hơn 0dBμ (6dB S/N) Nhỏ hơn 0dBμ (6dB S/N) Nhỏ hơn -8dBμ (12dB SINAD)
Độ nhạy ngắt (ở mức ngưỡng)	Nhỏ hơn 0dBμ (AM) Nhỏ hơn -5dBμ (FM)	Nhỏ hơn 0dBμ
Tính chọn lọc 6dB 60dB	Nhỏ hơn 2.778kHz/7.5kHz (8.33/25kHz) Nhỏ hơn 7.37kHz/25kHz (8.33/25kHz)	
Sự trả lời giả	Lớn hơn 60dB (AM) Lớn hơn 30dB (FM)	Lớn hơn 70dB
Tiếng ồn và tạp âm	More than 40dB (USA/GEN) More than 30dB (AUS)	Lớn hơn 40dB
Công suất âm đầu ra (tải 8Ω)	470mW* điển hình (* 500mW điển hình đối với phiên bản 25kHz)	
Đầu nối loa ngoài	3-chân 3.5 (d) mm (1/8")/8Ω	

Tất cả các thông số kỹ thuật là đối tượng để thay đổi mà không có sự báo trước.

Các thông số kỹ thuật áp dụng cho quân đội Mỹ

Tiêu chuẩn	MIL 810F	
	Phương pháp	Quy trình
Áp suất thấp	500.4	I, II
Nhiệt độ cao	501.4	I, II
Nhiệt độ thấp	502.4	I, II
Sốc nhiệt	503.4	I
Bức xạ mặt trời	505.4	I
Mưa hạt	506.4	III
Độ ẩm	507.4	-
Sương muối	509.4	-
Thổi bụi	510.4	I
Rung	514.5	I
Sốc	516.5	I, IV

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

Icom, Icom Inc. và logo Icom được đăng ký nhãn hiệu của Tập đoàn Icom (Nhật Bản) ở Mỹ, Vương quốc Anh, Đức, Pháp, Tây Ban Nha, Nga, Nhật bản và/hoặc các quốc gia khác.

Icom Inc.

1-1-32, Kami-minami, Hirano-Ku, Osaka 547-0003, Japan Phone: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013

www.icom.co.jp/world

Count on us!

Icom America Inc.

14241 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 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

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

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

Shanghai Icom Ltd.

No.101, Building 9, Caifuxingyuan Park, No.188 Maoting 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

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.

Blacksloe 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

Icom New Zealand

39C Rennie Drive, Airport Oaks, 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

TÙY CHỌN

* Some options may not be available in some countries, or unavailable due to no T/A. Please ask your dealer for details.

THỜI PIN VÀ VỎ



BP-208N
Vỏ pin
6 x AA (LR6)

BP-210N
Ni-MH 7.2V
1480mAh (min.)
1650mAh (typ.)

BỘ SẠC NHANH



BC-145S*1 **BC-144N**

Sạc BP-210N trong 2 giờ (xấp xỉ).

BỘ SẠC NHANH



AD-101
BC-145S*1 **BC-119N**

Sạc BP-210N trong 2 giờ (xấp xỉ)

SẠC TREO TƯỜNG



BC-167S*2

SẠC NHANH ĐA NĂNG



BC-121N
+AD-101 (6 cái)

Sạc đến 6 pin BP-210N đồng thời.

*1 BC-145SA dành cho 120V AC. SE dành cho 230V AC. SV dành cho 240V AC. *2 BC-167SA dành cho 120V AC. SD dành cho 230V AC. SV for 240V AC.

CÁP DẠNG ĐẦU ĐIỀU THUỐC & CÁP NGUỒN DC



CP-20
For operation with a 12V/24V socket

OPC-656
For use with BC-121N

LOA-MICRO



HM-173

CÁP CHUYỂN ĐỔI ỒNG NGHE



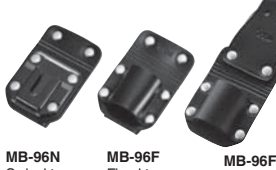
OPC-499

KẸP THẮT LƯNG



MB-86 **MB-103**

MỐC TREO THẮT LƯNG DA



MB-96N Swivel type
MB-96F Fixed type
MB-96FL Long type

VỎ BẢO VỆ



LC-159

AN-TEN TIÊU CHUẨN

• FA-B02AR : Giống như được cấp.

Phụ kiện được cấp: (* Phụ thuộc vào phiên bản)

- Thời pin BP-210N hoặc vỏ pin BP-208N*
- Kẹp thắt lưng MB-103
- Sạc treo tường BC-167S*
- An-ten, FA-B02AR
- Vỏ bảo vệ LC-159*
- Bộ chuyển đổi ống nói OPC-499*
- Dây đeo tay