

IC-V80

Thân máy bền chắc, âm thanh mạnh mẽ!

Rugged
MIL-STD 810

IP54

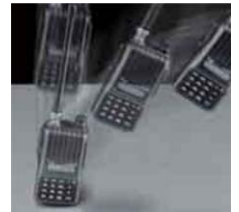
- Âm thanh lớn và rõ với mạch khuếch đại BTL 750mW* và loa đường kính đến 36mm.
- * Giá trị danh định với loa trong máy.
- Công suất phát mạnh mẽ 5.5W.
- Kết cấu vững chắc đạt tiêu chuẩn MIL-STD-810. (Quân đội Mỹ), cấp chống bụi và nước IP54
- Pin Li-Ion dung lượng lớn cho thời gian hoạt động 19 *
- * Chu kỳ hoạt động 5:5:90 (Phát : Thu : Chờ) với chế độ tiết kiệm pin.
- Tích hợp chức năng kích phát bằng giọng nói VOX
- 200 kênh nhớ, 1 kênh gọi nhanh và 6 kênh quét lập trình trước
- Bộ mã hóa/giải mã CTCSS và DTCS có sẵn trong máy
- Màn hình hiển thị 5 ký tự chữ và số
- Chế độ quét kênh ưu tiên, kênh lập trình, kênh nhớ, quét nhảy kênh và quét tín hiệu tone.
- 16 kênh nhớ tự động quay số DTMF.
- Chức năng khóa bộ lặp lại (Repeater) và khóa kênh bận.
- Chức năng định thời gian phát.
- Chức năng tiết kiệm pin và tự động tắt nguồn.
- Lập trình bằng máy tính (Với tùy chọn CS-V80)
- SNhân bản các cài đặt từ máy này sang máy khác (tùy chọn).
- Khoảng cách kênh rộng (25kHz) / hẹp (12.5kHz).



Ngăn bụi



Chống thấm nước



Vượt qua kiểm nghiệm rơi

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT
TỔNG QUÁT**

- Dải tần số : 136-174MHz*
* Phạm vi bảo đảm : 144-148MHz
- Phương thức phát : F2D/F3E (FM)
- Số kênh nhớ : 207 (incl. 6 scan edges and 1 call)
- Nhiệt độ làm việc : -20°C to +60°C; -4°F to +140°F
(Chỉ thân máy)
- Độ ổn định tần số : ±2.5ppm (-20°C to +60°C) at 25°C
- Yêu cầu nguồn điện : 7.2V DC
- Dòng tiêu thụ (tại 7.2V DC):
Phát Cao (5.5W) 1.4A
Thu Âm lượng tối đa 310mA (loa trong, 16Ω)
180mA (loa ngoài, 8Ω)
Chế độ chờ 65mA danh định
Chế độ tiết kiệm pin 20mA danh định
- Trở kháng ăng-ten : 50Ω (đầu nối BNC)
- Kích thước : 58 x 112 x 30 mm;
(Rộng x Cao x Dày) (Không bao gồm chỗ nhô ra)
- Trọng lượng (khoảng) : 140g; 4.9oz (không bao gồm pin)
360g; 12.7oz (gồm pin BP-264 và anten)

PHẦN PHÁT

- Công suất phát (tại 7.2V) : 5.5/2.5/0.5W (Cao/trung/thấp)
- Độ lệch tần tối đa : ±5.0kHz±2.5kHz (Rộng/ hẹp)
- Phát xạ giả, sai tạp : ít hơn -60dB
- Đầu nối cho micro ngoài : 3-conductor 2.5(d)mm
Trở kháng 2.2kΩ

PHẦN THU

- Độ nhạy : 0.14μV danh định
(tại 12dB SINAD)
- Độ nhạy Squelch : 0.1μV (ngưỡng mờ)
- Độ chọn lọc kênh lân cận : 70dB/50dB (Rộng/ hẹp)
- Triệt đáp ứng xuyên điều chế : 70dB/65dB (Rộng/ hẹp)
- Triệt đáp ứng tạp : 75dB
- Công suất âm thanh : 750mW danh định
(loa trong, 16Ω)
450mW danh định
(loa ngoài, 8Ω)
- Kết nối micro ngoài : 3-conductor 3.5(d) mm/ 8Ω

Các thông số kỹ thuật được đánh giá theo tiêu chuẩn quân đội Mỹ và cấp độ bảo vệ (IP)

Tiêu chuẩn	MIL 810 F	
	Phương pháp	Quy trình
Áp suất thấp	500.4	I, II
Nhiệt độ cao	501.4	I, II
Nhiệt độ thấp	502.4-3	I, II
Sốc nhiệt độ	503.4	I
Bức xạ mặt trời	505.4	I
Mưa	506.4	I, III
Độ ẩm	507.4	-
Sương muối	509.4	-
Bụi	510.4	I
Rung	514.5	I
Và đập	516.5	I, IV

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

Tiêu chuẩn bảo vệ	
Bụi và nước	IP54 (chống bụi và chống thấm nước)

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

TÙY CHỌN

Một số phụ kiện tùy chọn có thể không có sẵn ở một số quốc gia. Xin vui lòng liên hệ nhà phân phối để biết chi tiết.



BP-263 DÙNG 6 PIN AA KHÔNG SẠC
BP-264 7.2V/1400mAh Ni-MH : Pin cung cấp 13 giờ hoạt động*.
BP-265 7.4V/1900mAh (min.), 2000mAh (danh định), Li-Ion : Pin cung cấp 19 giờ hoạt động*.
(* Phát (cao) : Thu: chờ=5.5-9.0, bật chế độ tiết kiệm pin.)



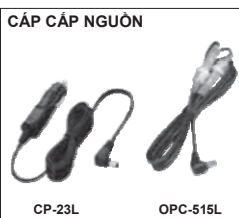
SẠC TIÊU CHUẨN 16 giờ
Dành cho pin BP-264 Ni-MH
BC-147S SẠC BÀN
BC-192 SẠC BÀN + **BC-147S*** AC ADAPTER
Sạc pin BP-264 trong khoảng 16 giờ.



SẠC NHANH 2 giờ
Dành cho pin BP-264 Ni-MH
BC-123S SẠC BÀN
BC-191 SẠC BÀN + **BC-123S*** AC ADAPTER
Sạc pin BP-264 trong khoảng 2 giờ.



SẠC NHANH 2 giờ
Dành cho pin BP-265 Li-Ion
BC-123S SẠC BÀN
BC-193 SẠC BÀN + **BC-123S*** AC ADAPTER
Sạc pin BP-265 trong khoảng 2.5 giờ.

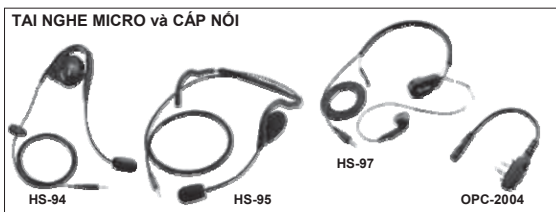


CÁP CẤP NGUỒN
CP-23L CÁP CẤP NGUỒN DÙNG TRÊN XE HƠI
Sử dụng với BC-191 hoặc BC-193.
OPC-515L CÁP NGUỒN DC
Sử dụng với BC-191, BC-192, BC-193

* BC-123SA/BC-147SA cho 120V AC. SE/ SV cho 230V/ 240VAC.



LOA-MICRO
HM-153L: Tai nghe-micro bền bỉ.
HM-158L: Loa-micro nhỏ gọn
HM-159L: Loa-micro kích thước lớn, bền bỉ.



TAI NGHE MICRO và CÁP NÓI
HS-94 : Tai nghe với micro dạng cần linh hoạt.
S-95 : Tai nghe vòng sau đầu với micro dạng cần linh hoạt.
HS-97 : Micro vòng quanh cổ và nhận tiếng nói từ rung động của cổ họng.
OPC-2004 : Cáp nối dùng chung với những tai nghe trên.



BÁT CÀI
MB-124
Dạng kẹp.

CS-V80 PHẦN MỀM SAO CHÉP + OPC-478/UC CÁP SAO CHÉP
Giúp việc lập trình tên, kênh nhớ nhanh và dễ dàng v.v. Cáp OPC-478UC là loại kết nối USB.
OPC-474 CÁP SAO CHÉP
Giúp sao chép dữ liệu từ máy này sang máy khác.
FA-B2E Anten VHF
Anten cấp kèm theo máy.

ICOM, ICOM Inc và biểu tượng của ICOM được đăng ký thương hiệu của Icom Incorporated (Nhật Bản) tại Hoa Kỳ, 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!

Your local distributor/dealer:

America

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.

Blacksole House, the Boulevard,
Altra Business Park, Herne Bay,
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>

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 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
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 Moulains, 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>

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.

Unit 1 / 103 Garden Road,
Clayton, VIC 3169 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"
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 Polska

81-850 Sopot, ul. 3 Maja 54, Poland
Phone: +48 (58) 550 7135
Fax: +48 (58) 551 0484
E-mail: icompolka@icompolka.com.pl
URL : <http://www.icompolka.com.pl>