

堅韌和基業長青 長期持久的動力和ICOM品質

- 65瓦RF輸出功率重負荷耐久性。
- 強大的4.5W音頻輸出提供了響亮而清晰的音頻。
- 通過測試符合最新MIL-STD810G規格。



65 Watts



65W的功率輸出和規格

IC-2300H可以產生65W的輸出功率。堅固的鋁壓鑄提供有效的散熱，甚至保持在高工作周期連續傳輸射頻輸出。

共有207個記憶頻道

IC-2300H總共有207個記憶頻道，包括200個正規頻道，6個掃描邊緣和1個呼叫頻道。頻道名稱是可編程的6個字符易於識別。

內置CTCSS和DTCS編碼器/解碼器

CTCSS和DTCS音是建立在安靜待機和中繼器存取。音調掃描功能檢測次音頻的音調，用於為中繼存取。另“Pocket beep”具有來電顯示及響鈴功能。DTCS編碼器功能（DTCS只傳輸）也可用。

簡易操作

IC-2300H保留了基本的面板佈局從IC-2200H的用戶界面。一個70.6×20mm的液晶顯示器提供了一個很好的視角適合移動運作。顯示屏底部顯示的前面板按鈕直接在下顯示可用的功能。

規格

一般	
頻率範圍	
美國機種	TX: 144-148MHz, RX: 136-174MHz*
歐洲機種	TX/RX: 136-174MHz*
韓國,台北機種	TX/RX: 144-146MHz
*保證規格	TX/RX: 144-148MHz
記憶頻道數	207 頻道 (including 6 scan edges, and 1 call)
發射類型	F2D, F3E (FM)
頻率穩定度	±3ppm
電源需求	13.8V DC ±15%
電流量(大約值)	
Tx 65W	11A
Rx 待機時/最大音量	1.5A/0.4A
天線阻抗	50Ω (SO-239)
使用溫度範圍	-10°C to +60°C; 14°F to +140°F
尺寸 (W×H×D; Projections not included)	140×40×162 mm; 5.51×1.57×6.38 in
重量 (大約值)	1.1 kg; 2.43lb

發射規格	
輸出功率(at 13.8V DC)	65W, 25W, 10W, 5W
韓國	50W, 25W, 10W, 5W
台灣	24W, 10W, 5W
最大頻率調變度	±5.0kHz/±2.5kHz(W/N)
假象輻射小於	小於 -60dBc
麥克風抗阻	600Ω (8-pin modular)
接收規格	
中頻頻率	46.35MHz/450kHz
接收感度	低於 0.18μV
選擇性 寬	優於 6kHz (at 6dB)
	低於 14kHz (at 60dB)
窄	優於 3kHz (at 6dB)
	低於 9kHz (at 55dB)
假象干擾排除比	優於 60dB
聲音輸出	4.5W typ. (10% dist. 4Ω load)
外加喇叭插座	2-導體 3.5 (d) mm (1/8")/4Q

*規格變更將不另行通知

多種掃描功能

IC-2300H支持各種掃描類型，最大的接收和易用性。DMS（動態存儲掃描）系統，可以讓您掃描選定的資料庫，從10個記憶庫，通過簡單地添加和刪除資料庫。

通過測試，符合MIL-STD810G規格

IC-2300H是建立保護一條坎坷之路艱難。它已經過測試並已通過最新的MIL-STD810 g規範，包括衝擊，振動和溫度測試。

其他特色

- 電源電壓顯示
- 4.5W（典型值）響亮的聲音
- 複頻信號(DTMF) 頻道
- 自動關機
- 可選的LCD背光顏色（黃色，黃色和綠色）
- 具備氣象警報功能的氣象頻道（僅適用於美國版）
- 自動中繼功能（僅適用於美國版）
- 可選擇從短和長的靜噪延遲
- 可抑制強烈的信號靜噪衰減降低
- PC對收發器和收發器對收發器燒錄功能（可選的燒錄配件，CS-2300H和/或燒錄電纜）
- 寬/窄的頻道設置
- 減少深度尺寸
- 超時定時器
- 中繼鎖定
- S錶靜噪

符合美軍軍規之環境要求

Standard	MIL 810G	
	Method	Procedure
低溫	500.5	I, II
高溫	501.5	I, II
低溫	502.5	I, II
溫差	503.5	I-C
輻射	505.5	I
震動	514.6	I
衝擊	516.6	I, IV

Also meets equivalent MIL-STD-810-C, -D -E and -F.

配件 (* DC電源線)	
• 遙控麥克風 HM-133V	• 保險絲
• 麥克風架*	• 攜帶式安裝架

配件

Some options may not be available in some countries. Please ask your dealer for details.



- CS-2300H 燒錄用配件 + OPC-478/OPC-478UC 燒錄電線
- OPC-478: RS-232C 電纜; OPC-478UC: USB 連接線
- OPC-474 燒錄線(在2台收發機對燒)。For transceiver to transceiver cloning.
- OPC-1132A, OPC-347 電源接線
- OPC-1132A: 3.0m; OPC-347: 7.0m

Icom, Icom Inc. and the Icom logo are registered trademarks of Icom Incorporated (Japan) in the United States, the United Kingdom, Germany, France, Spain, Russia, Japan and/or other countries.

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.

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 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 (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 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 (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 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 (UK) Ltd.

Blacksole House, Altira Park,
Herne Bay, Kent, CT6 6GZ, U.K.
Phone: +44 (01227) 741741
Fax: +44 (01227) 741742
E-mail: info@icomuk.co.uk
URL: http://www.icomuk.co.uk

Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine,
1 Rue Brindejonn 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 Polska

81-850 Sopot, ul. 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

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

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

Your local distributor/dealer: