

Resistente y construido para durar

Potencia de larga duración y calidad Icom

- **Potencia de salida RF de 65 vatios con resistencia de trabajo pesado**
- **Salida de audio potente de 4,5 W que proporciona un sonido intenso y claro**
- **Probado conforme a las especificaciones MIL-STD 810 G más recientes**



65vatios



65 W estables de potencia de salida

El IC-2300H puede generar 65 W de potencia de salida. El aluminio resistente fundido a presión proporciona disipación efectiva del calor y mantiene la salida RF incluso durante la transmisión continua de ciclo de trabajo elevado.

Un total de 207 canales de memoria

El IC-2300H tiene un total de 207 canales de memoria, que incluyen 200 canales estándar, 6 bordes de exploración y 1 canal de llamada. El nombre del canal puede programarse con 6 caracteres para facilitar el reconocimiento.

Codificador y decodificador CTCSS y DTCS integrados

Los tonos CTCSS y DTCS están integrados para acceso al repetidor y para el modo de espera silencioso. La función de exploración de tono detecta el tono subaudible que se utiliza para el acceso al repetidor. La función de señal de bolsillo le proporciona una indicación audible y visual sobre una llamada entrante. También está disponible la función de codificador DTCS (solo transmisión DTCS).

Funcionamiento simple

El IC-2300H retiene el diseño básico del panel y la interfaz de usuario del IC-2200H. Una pantalla LCD de 70,6x20 mm ofrece un buen ángulo de visión, ideal para el funcionamiento móvil. La parte inferior de la pantalla indica las funciones disponibles de los botones del panel frontal directamente debajo de la pantalla.

ESPECIFICACIONES

GENERAL	
Cobertura de frecuencia	TX: 144-148 MHz, RX: 136-174 MHz* TX/RX: 144-148 MHz
* Rango garantizado	
Cantidad de canales	207 canales (incluidos 6 bordes de exploración y 1 llamada)
Tipo de emisión	F2D, F3E (FM)
Estabilidad de la frecuencia	±3 ppm
Requisitos para la alimentación de energía	13,8 V CC ±15 %
Consumo de corriente (aprox.)	
Tx 65 W	11 A
Rx Audio máximo/en espera	1,5 A/0,4 A
Impedancia de antena	50Ω (SO-239)
Rango de la temperatura de operación	-10 °C a +60 °C; 14 °F a +140 °F
Dimensiones (Ancho×Alto×Profundidad); (No se incluyen las proyecciones)	140×40×162 mm; 5,51×1,57×6,38 pulgadas
Peso (aproximado)	1,1 kg; 2,43 libras

TRANSMISOR	
Potencia de salida (a 13,8 V CC)	65 W, 25 W, 10 W, 5 W
Máxima desviación de frecuencia	±5,0 kHz±2,5 kHz (ancho/estrecho)
Emisiones de espurio	Menos de 60 dBc
Impedancia de micrófono	600Ω (modular de 8 pines)
RECEPTOR	
Frecuencias intermedias	46,35 MHz/450 kHz
Sensibilidad (a 12 dB SINAD)	Menos de 0,18 μV
Selectividad	Ancha
	Más de 6 kHz (a 6 dB)
	Menos de 14 kHz (a 60 dB)
	Estrecha
	Más de 3 kHz (a 6 dB)
	Menos de 9 kHz (a 55 dB)
Rechazo de respuesta de espurias	Más de 60 dB
Potencia de salida de audio	4,5 W típica (distorsión de 10% carga de 4Ω)
Conector de altavoz externo	2 conductores 3,5 (d) mm (1/8")/4Ω

Todas las especificaciones indicadas están sujetas a cambio sin previo aviso ni obligación.

Especificaciones militares de los EE. UU. aplicables

Estándar	MIL 810G	
	Método	Procedimiento
Baja presión	500,5	I, II
Alta temperatura	501,5	I, II
Baja temperatura	502,5	I, II
Choque térmico	503,5	I-C
Radiación solar	505,5	I
Vibración	514,6	I
Golpes	516,6	I, IV

Cumple también con las normas MIL-STD-810-C, -D, -E y -F equivalentes.

Accesorios incluidos (* Según la versión)

- Micrófono con control remoto, HM-133V
- Kit de soporte de montaje
- Sujetador de micrófono*
- Cable de alimentación CC
- Fusibles de repuesto

OPCIONES

Es posible que algunas opciones no estén disponibles en algunos países. Para más información, consulte a su distribuidor.

MICRÓFONO DE MANO



CABLE DE PROLONGACIÓN DE MICRÓFONO (5 m)



CABLE PARA ADAPTADOR DE MICRÓFONO (Micrófono de 8 pines)



BOCINA EXTERNA



- SOFTWARE DE CLONACIÓN CS-2300H + CABLES DE CLONACIÓN
- OPC-478/OPC-478UC
- OPC-478: Cable RS-232C;
- OPC-478UC: cable USB
- CABLE DE CLONACIÓN OPC-474
- Para clonación de transceptor a transceptor.
- CABLES DE ALIMENTACIÓN PARA CC
- OPC-1132A, OPC-347
- OPC-1132A: 3,0 m; OPC-347: 7,0 m

Icom, Icom Inc. y el logotipo de Icom son marcas comerciales registradas de Icom Incorporated (Japón) en los Estados Unidos, el Reino Unido, Alemania, Francia, España, Rusia, Japón y/u otros países.

Icom Inc.

1-1-32, Kami-minami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japón Teléfono: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013

www.icom.co.jp/world

¡Cuenta con nosotros!

Icom America Inc.

2380 116th Avenue NE,
Bellevue, WA 98004, EE. UU.
Teléfono: +1 (604) 454-8155
Fax: +1 (425) 454-1509
Correo electrónico: sales@icomamerica.com
URL: <http://www.icomamerica.com>

Icom Canada

Greenwood Centre #150-6165 Highway 17,
Delta, B.C., V4K 5B8, Canadá
Teléfono: +1 (604) 952-4266
Fax: +1 (604) 952-0090
Correo electrónico: info@icomcanada.com
URL: <http://www.icomcanada.com>

Icom (Australia) Pty. Ltd.

Unit 1 / 103 Garden Road,
Clayton, VIC 3168 Australia
Teléfono: +61 (03) 9549 7500
Fax: +61 (03) 9549 7505
Correo electrónico: sales@icom.net.au
URL: <http://www.icom.net.au>

Icom New Zealand

146A Harris Road, East Tamaki,
Auckland, Nueva Zelanda
Teléfono: +64 (09) 274 4062
Fax: +64 (09) 274 4708
Correo electrónico: inquiries@icom.co.nz
URL: <http://www.icom.co.nz>

Icom (Europe) GmbH

Equipos de comunicación
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus, Alemania
Teléfono: +49 (6196) 76685-0
Fax: +49 (6196) 76685-50
Correo electrónico: 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 Vallés,
Barcelona, España
Teléfono: +34 (93) 590 26 70
Fax: +34 (93) 590 04 46
Correo electrónico: icom@icomspain.com
URL: <http://www.icomspain.com>

Icom (UK) Ltd.

Blacksole House, Altira Park,
Herne Bay, Kent, CT6 6GZ, Reino Unido
Teléfono: +44 (01227) 741741
Fax: +44 (01227) 741742
Correo electrónico: info@icomuk.co.uk
URL: <http://www.icomuk.co.uk>

Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine,
1 Rue Brindejonc des Moulinais, BP 45804,
31505 Toulouse Cedex 5, Francia
Teléfono: +33 (5) 61 36 03 03
Fax: +33 (5) 61 36 03 00
Correo electrónico: icom@icom-france.com
URL: <http://www.icom-france.com>

Icom Polska

81-850 Sopot, ul. 3 Maja 54, Polonia
Teléfono: +48 (58) 550 7135
Fax: +48 (58) 551 0484
Correo electrónico: icompolska@icompolska.com.pl
URL: <http://www.icompolska.com.pl>

Asia Icom Inc.

6F No. 68, Sec. 1 Cheng-Teh Road,
Taipei, Taiwán, R.O.C.
Teléfono: +886 (02) 2559 1899
Fax: +886 (02) 2559 1874
Correo electrónico: sales@asia-icom.com
URL: <http://www.asia-icom.com>

Beijing Icom Ltd.

10C07, Long Silver Mansion, No.88, Yong Ding
Road, Haidian District, Pekin, 100039, China
Teléfono: +86 (010) 5889 5391/5392/5393
Fax: +86 (010) 5889 5395
Correo electrónico: bjicom@bjicom.com
URL: <http://www.bjicom.com>

Su distribuidor/
comercializador local: