

ICOM

TRANSECTOR VHF MARINO

IC-M423G

(Con receptor GPS)

Cancelador activo de ruido y GPS integrado para una instalación sencilla

COMMANDMIC® opcional,
HM-195GB



GPS
RECEPTOR GPS
INTEGRADO



Receptor GPS integrado simplifica la instalación



Cancelador activo de ruido para una mayor claridad



Interfaz de usuario intuitivo, Retroiluminación LCD y teclado, blanca



Potente audio de 10W, megafonía y bocina



COMMANDMIC® opcional HM-195GB/GW para 2ª estación/intercomunicador



DSC Clase D incorporado (Cumple ITU-R M493-13)



Sumergible IPX7 (1 metro de profundidad durante 30 minutos)



Interfaz NMEA común para conexión de GPS/NAV



Compatible con MA-500TR y MarineCommander®



Función de drenaje AquaQuake®



También está disponible la versión super blanca

Interfaz de usuario intuitivo y pantalla y teclado con retroiluminación blanca

El nuevo sistema de menús permite una operación fácil e intuitiva. La línea inferior de la pantalla de matriz de puntos muestra las funciones de teclas de software que pueden activarse con los botones izquierdo y derecho. El teclado direccional le permite realizar distintas operaciones y ajustes.

Cancelador activo de ruido

El cancelador activo de ruido integrado proporciona un rendimiento excelente. Reduce el ruido de fondo hasta un 90% en la señal recibida y el 30% en la señal transmitida.

Potente audio de 10W, megafonía y bocina

El IC-M423G incorpora un amplificador de 10W que aumenta el audio de salida de una megafonía externa. La función megafonía permite hacer un aviso desde el micrófono como un potente altavoz, y también puede emitir una bocina desde la megafonía externa.

DSC Clase D incorporado

La función de vigilancia DSC incorporada monitoriza la actividad del canal 70 (canal DSC), incluso mientras esté recibiendo en otro canal. Las funciones DSC incluyen: emergencia, individual, grupo, todos los barcos, urgencia, seguridad, solicitud/informe de posición, solicitud de sondeo y llamadas de prueba DSC.

Receptor GPS integrado

El receptor GPS integrado muestra su posición, la fecha / hora actual y se puede utilizar para llamadas DSC. La fuente de datos GPS es seleccionable desde el GPS interno o externo.

COMMANDMIC® opcional HM-195GB/GW con retroiluminación blanca

El COMMANDMIC opcional, HM-195GB/GW con retroiluminación blanca es conveniente para usar el IC-M423G separado de la cabina o torre. Desde el COMMANDMIC se puede controlar todas las funciones del IC-M423G y se puede usar como intercomunicador con el IC-M423G.

Llamada a un objetivo AIS con el MA-500TR

Cuando esté conectado a un transpondedor AIS clase B MA-500TR opcional, la función de llamada a un objetivo AIS le permite realizar una llamada DSC individual sin tener que introducir manualmente el número MMSI.

Y más

- Micro-altavoz de control remoto simple, HM-205B/SW
- Conectividad NMEA 0183
- Compatible con MarineCommander®
- Función de drenaje AquaQuake®
- Sumergible IPX7 (1 metro de profundidad durante 30 minutos)
- Función de doble/triple vigilancia para monitorizar el canal 16 y/o el canal de llamada
- Rastreo prioritario y normal
- Disponible en versión negra o super blanca.

ESPECIFICACIONES

GENERAL	
Rango de frecuencia Tx	156,000-161,450MHz
Rx	156,000-163,425MHz
CH70	156,525MHz
Canales utilizables	Canales INT, USA* * Dependiendo de la versión
Tipo de emisión	16K0G3E (FM), 16K0G2B (DSC)
Requerimientos de alimentación	13,8V CC nominal (10,8-15,6V CC)
Consumo (a 12,0V CC)	
Tx 25W salida	5,5A
Rx AF máx. Altavoz Ext.	5,0A (Altavoz RX encendido)
Altavoz Int.	1,5A
Temperatura de operación	-20°C a +60°C
Impedancia de antena	50Ω (SO-239)
Dimensiones (AnxAlxPr) (proyecciones no incluidas)	180x82x119,9mm
Peso (aprox.)	1,2kg
Formatos NMEA ent./sal.	RMC, GGA, GNS, GLL, DSC, DSE
TRANSMISOR	
Potencia de salida (a 12,0V CC)	25W, 1W
Desviación de frecuencia máx.	±5,0kHz
Estabilidad de frecuencia	Menor a ±1,5kHz
Emisiones espúreas	Menor a 0,25µW
RECEPTOR	
Sensibilidad (20dB SINAD)	-5dBµ fem típ.
Sensibilidad de squelch	Menor a -2dBµ fem
Selectividad de canal adyacente	Mayor de 70dB
Respuesta de espúreas	Mayor de 70dB
Intermodulación	Mayor de 68dB
Potencia de salida del audio (a 10% distorsión, carga de 4Ω)	Mayor de 10W (Altavoz ext.)
RECEPTOR GPS	
Frecuencia de recepción	1575,42MHz
Canales de recepción	66 canales
Tipo de diferencial de satélite	WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN
Mediciones realizadas conforme a EN 301 025-2, -3. Todas las especificaciones mostradas están sujetas a cambio sin notificación ni obligación.	
Índice IP aplicable	
Estándar de protección a la intrusión	
Agua	IPX7 (Protección al agua)
Accesorios suministrados:	
• Micrófono de mano, HM-205B/SW • Cable de alimentación CC	
• Kit soporte de montaje	

OPCIONES

<p>COMMANDMIC®</p>  <p>HM-195GB (Negro) HM-195GW (Super blanco)</p> <p>Accesorios suministrados</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cable de 6,1m • Soporte de micrófono • Base de montaje para el conector 	<p>CABLE DE EXTENSIÓN para COMMANDMIC, HM-195GB/GW</p>  <p>OPC-1541</p> <p>Cable de extensión de 6,1m. Disponible hasta dos cables.</p>	<p>MICRÓFONO DE MANO</p>  <p>HM-205B/SW</p> <p>Igual al suministrado.</p>	<p>KIT MONTAJE PARA EMPOTRAR</p>  <p>MB-132</p>	<p>TRANSPONDENDOR AIS CLASE B</p>  <p>MA-500TR</p>
---	--	---	--	---

COMMANDMIC, HM-195B/HM-195SW de retroiluminación ambar también disponible .

Icom, Icom Inc. y el logo de Icom son marcas registradas de Icom Incorporated (Japón) en EEUU, Reino Unido, Alemania, Francia, España, Rusia, Japón y/u otros países. MarineCommander y AQUAQUAKE son marcas registradas de Icom Inc. (Japón). Todas las otras marcas registradas pertenecen sus respectivos propietarios.

¡Cuenta con nosotros!

Su distribuidor en la zona:

Icom Spain S.L.

Ctra. de Rubí, 88, Bajos A, 08174, Sant Cugat del Vallès (Barcelona), España
 Tel: +34 (93) 590 26 70 Fax: +34 (93) 589 04 46
 Asistencia Técnica: +34 902 750 412
 E-mail: icom@icomspain.com
www.icomspain.com

anfer
 RADIOCOMUNICACIONES
 info@anfer.com www.anfer.com
 Tel. (+34) 963 311 410 Fax. (+34) 963 311 411