ICOM

TRANSCEPTOR VHF MARINO

IC-M23

FLOAT'N FLASH



Float'n Flash

Icom fué pionera en radios de marina VHF flotantes, y otros le siguieron. Estableciendo una nueva tendencia una vez más, el IC-M23 flota y le permite saber dónde está con la función flash. ¡La radio parpadea en el agua, incluso estando apagada! Es más pequeño y ligero que cualquier otro portátil de marina flotante.

CARACTERÍSTICAS

Float'n flash*

Con el innovador flash de LED rojo, en caso de caer por la borda, el IC-M23 es fácil de encontrar de día o de noche. El flash parpadea incluso si la radio está apagada.

*Patente pendiente en EE.UU..

El más pequeño y ligero del mundo

De los transceptores flotantes VHF de marina, el IC-M23 es el más pequeño y ligero del mundo*. *Investigado por Icom en febrero de 2011

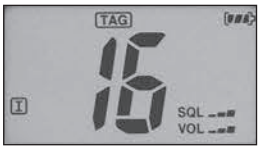
Circuito de ahorro de energia de 3,7V*

El IC-M23 se alimenta de una batería de Ion-Litio de 3,7 V, la BP-266, que reduce el volumen y el peso de la radio. Un nuevo desarrollo del circuito PA, proporciona 5W (aprox.) de salida RF y 600 mW (típ.) de potente audio incluso con este bajo voltaje, mientras ahorra consumo de la batería para 10 horas de operación.*

*Operación típica con Tx (Alta): Rx: En espera=5:5:90.
Patente pendiente en EE.UU..

Gran pantalla LCD

La gran pantalla LCD (32×16mm) ofrece una indicación clara del número de canal.



Circuito de carga lenta incorporado

Recargue el IC-M23 conectando el cargador de pared directamente a la radio. Mediante la eliminación de contactos de carga metálicos, el IC-M23 está aún más protegido a los daños por agua.

Función de volumen alto/silenciado

La función de volumen alto/silenciado, cambia temporalmente el volumen al nivel máximo/mínimo con dos pulsaciones de un botón. Dependiendo del nivel de ruido de fondo, puede cambiar fácilmente el nivel de volumen para captar el mensaje recibido.

Otras características

- Construcción resistente al agua equivalente a IPX7 (1 metro de profundidad durante 30 minutos)
- Funciones doble/triple vigilancia • Función auto scan
- Acceso al canal 16 con una sola pulsación
- Indicador del estado de la batería de 4 niveles
- Funciones de búsqueda Tag y canales favoritos
- LCD y teclado retroiluminado
- Función de drenaje AquaQuake™

ESPECIFICACIONES

GENERAL

• Rango de frecuencia		:
	TX	156,000–161,450MHz
	RX	156,000–163,425MHz
• Grupos de canales		: Canales INT; 70 canales programables
• Tipo de emisión		: 16K0G3E (FM)
• Consumo (a 3.7V CC)		:
Tx	Alta	2,3A
Rx	Audio máx.	350mA típ.
	Ahorro	8mA típ.
• Temperatura de operación		: –15°C a +55°C
• Impedancia antena		: 50Ω (Stud)
• Dimensiones (An×Al×Pr) (proyecciones no incluidas)		: 58,5×128,5×34,5 mm
• Peso (aprox.)		: 260g (Con BP-266, FA-SC58V, MB-124)

TRANSMISOR

• Potencia de salida (Alta/baja)	: 5W/1W aprox.
• Desviación de frecuencia máx.	: ±5,0kHz
• Estabilidad de frecuencia	: ±1,5kHz
• Emisiones espúreas	: 0,25µW
• Potencia canal adyacente	: 70dB
• Distorsión armónica de audio	: Menos de 10% (a 60% desv.)
• Modulación residual	: 40dB

RECEPTOR

• Sensibilidad (20dB SINAD)	: –4dBµ emf típ.
• Sensibilidad squelch	: –6dBµ emf típ (a umbral)
• Selectividad Ch. adyacente	: 70dB
• Respuesta espúrea	: 70dB
• Rechazo intermodulación	: 68dB
• Zumbido y ruido	: 40dB
• Potencia de salida de audio (a 10% distorsion, carga de 8Ω)	: 200mW 600mW típ. (@1kHz)

Índice IP aplicable y prueba ambiental

Estándar de Protección a la Intrusión	
Resistencia al agua	IPX7 (Protección al agua)

Estándar de prueba ambiental	
Vibración	IEC60945

Accesorios suministrados:



• Cargador de pared, BC-199SE • Batería, BP-266
• Pinza de cinturon, MB-124 • Antena, FA-SC58V
• Correa de mano

Mediciones realizadas conforme a EN 301 178-2. Todas las especificaciones mostradas están sujetas a cambio sin notificación ni obligación.

OPCIONES

BATERÍA Ion-Litio



BP-266 3.7V, 1500/1590 mAh (mín./típ.)

CARGADOR DE PARED



BC-199S* Carga BP-266 en 8,5 horas (aprox.).

CARGADOR RÁPIDO SOBREMESA



BC-145S* **BC-119N+AD-123***

Carga BP-266 en 2,5 horas. (aprox.).

CABLE CONECTOR DE MECHERO con convertidor CC-CC incorporado



CP-24

PINZA DE CINTURÓN



MB-124

ANTENA



FA-SC58V

* BP-266 se debe quitar de la radio para cargar con el BC-119N.

Icom, Icom Inc. y el logo de Icom son marcas comerciales registradas de Icom Incorporated (Japón) en Estados Unidos, Reino Unido, Alemania, Francia, España, Rusia, Japón y/u otros paises. AQUAQUAKE es una marca comercial de Icom Incorporated. Todos los otros productos o marcas son marcas registradas de sus respectivos propietarios.

¡Cuente con nosotros!

Icom Spain S.L.
Ctra. de Rubí, 88 "Edificio Can Castanyer"
Bajos A, 08174, Sant Cugat del Vallès
(Barcelona), España
Tel : +34 93 590 26 70
Fax : +34 93 589 04 46
E-mail : icom@icomspain.com
www.icomspain.com

Su distribuidor en la zona:

 © 2011–2013 Icom Inc.