

ICOM

TRANSCEPTOR MARINO DE VHF

IC-M25

**¡Nuevo estilo!**  
**Disponible en tres colores**  
**Funciones inteligentes**



● Azul marino



● Gris metalizado

● Blanco perla



**Delgado, ligero,  
alto rendimiento**



**Carga con USB  
(USB tipo Micro-B)**



**Batería de 11 horas  
de duración**



**LCD grande,  
Interfaz de usuario simple**



**Float'n Flash**



**Altavoz-micrófono  
opcional, HM-213**



Imagen de Float'n Flash

\*Solo para fines ilustrativos

## CARACTERÍSTICAS

### Delgado, ligero, de alto rendimiento

El IC-M25 tiene el cuerpo más delgado (grosor: 30,5 mm; 1,2 pulg.) y ligero (220 g; 7,8 oz) de todos los transceptores marinos flotantes\*. También proporciona un rendimiento infalible que superará las expectativas.

\*Hasta julio del 2015, investigado por Icom.

### Pantalla LCD grande, interfaz simple de usuario

La LCD del IC-M25 es un 30 % más grande que la de su predecesor, el IC-M24 y muestra con claridad los iconos del número de canal y del estado en tamaño grande. Los botones del panel frontal están bien dispuestos y ofrecen un funcionamiento simple y directo.

### Carga con USB (USB tipo Micro-B)

Se usa un conector USB estándar (tipo Micro-B) para cargar el IC-M25. Pueden usarse cables para encendedor de cigarrillos o baterías móviles para cargar teléfonos inteligentes u otros dispositivos con el IC-M25\*.

\* El IC-M25 acepta 5 V/1 A (máx.) de entrada. El uso de productos de terceros no está garantizado.

### Float'n Flash

El IC-M25 flota y le hace saber dónde está a través de la luz roja del LED destellante y de la luz de fondo de la LCD/de las teclas.

### Batería de 11 horas de duración

La batería de iones de litio de 1500 mAh incorporada dura 11 horas (aprox.) de funcionamiento\*.

\* Funcionamiento típico con Tx (Hi): Recepción: en espera = 5:5:90.

### Altavoz-micrófono HM-213 opcional

El altavoz-micrófono opcional HM-213 sumergible brinda un grado comercial de conveniencia cuando se lleva el radio montado en la cintura. El radio flota incluso si tiene el HM-213 sujeto a él.

### Salida de audio de 550 mV

El IC-M25 tiene una poderosa salida de audio de 550 mV (típica), y la voz recibida puede escucharse fuerte y clara.

### Otras características

- Construcción sumergible IPX7 (1 m de profundidad de agua durante 30 minutos).
- Indicador de carga de batería con 4 pasos.
- Canal meteorológico con alerta meteorológica.
- Funciones de doble/triple escucha.
- Acceso instantáneo al canal 16 o canal de llamadas programable.
- Función de canal favorito.
- Función de monitor que abre el silenciador de ruido.
- Función de autoescaneado.
- Luz de fondo automática de la LCD.
- Función de drenado AquaQuake™.

## ESPECIFICACIONES

GENERAL		
Rango de frecuencia	Tx Rx	156,025–157,425 MHz 156,050–163,275 MHz
Grupos de canales utilizables		Canales INT, USA, CAN, WX
Tipo de emisión		16K0G3E (FM)
Voltaje de suministro eléctrico		3,7 VCC nominal
Drenaje de corriente	Tx Rx (bocina interna/externa)	2,3 A 300 mA/200 mA (audio máx.)
Rango de la temperatura de funcionamiento		-20 °C a 60 °C; -4 °F a 140 °F
Impedancia de antena		50Ω
Dimensiones (An x Al x Pr) (proyecciones no incluidas)		56,6 x 134,2 x 30,5 mm; 2,2 x 5,3 x 1,2 pulg.
Peso (aproximado)		220 g; 7,8 oz (con FA-SC59V y MB-133)
TRANSMISOR		
Potencia de salida		5 V (aproximadamente)/1 V
Desviación de frecuencia máx.		±5,0 kHz
Estabilidad de frecuencia		±10 ppm
Emisiones de espurias		-68 dBc típica
Potencia de canal adyacente		70 dB
Modulación residual		40 dB
RECEPTOR		
Sensibilidad		0,25 μV típica (a 12 dB SINAD)
Sensibilidad del silenciador		0,25 μV típica (en el umbral)
Selectividad de canal adyacente		70 dB típica
Respuesta de espurias		70 dB típica
Intermodulación		70 dB típica
Potencia de salida de audio (al 10 % distorsión)	Bocina interna	550 mV típica (carga de 12Ω)
	Bocina externa	300 mV típica (carga 4Ω)

Mediciones realizadas de acuerdo con TIA/EIA-603. Todas las especificaciones mencionadas están sujetas a cambio sin aviso ni obligación.

### Calificación IP aplicable

Estándar de protección de entrada	
Agua	IPX7 (sumergible)

## OPCIONES

Algunas opciones pueden no estar disponibles en algunos países. Consulte los detalles con su distribuidor.



SA para EUA, SE para enchufe europeo.

