ICOM

TRANSCEPTOR VHF MARINO

IC-M73EURO

VHF estilizado, elegante y potente con funciones profesionales

Grabación de la última llamada de voz

Esta función guarda automáticamente la última llamada entrante durante 1 minuto. También se puede iniciar la grabación manualmente. Que no se perderá ninguna llamada importante.

Tecnología de cancelación activa de ruido

El cancelador activo de ruido bidireccional incorporado reduce el ruido de fondo hasta un 90% y mejora tanto la voz transmitida como la de la llamada entrante. Se escucha y le escuharán con mayor claridad.

Función de refuerzo de graves

La tecnología de procesamiento de señal hace hincapié en sonido de tono bajo para proporcionar un sonido rico en graves para transmitir y recibir señales.

Potente audio 700 mW

Potencia de salida RF de 6W

Resistencia al agua avanzada IPX8

Potente audio 700mW

El IC-M73EURO utiliza un amplificador BTL que duplica la salida de audio. Su altavoz interno proporciona un potente audio de salida de 700mW con sonido claro.

Potencia de salida RF de 6W

Los 6W de potencia de transmisión proporcionan un alcance extendido de comunicación para el usuario. La gran capacidad de la batería de Ion-Litio le permite 16 horas de funcionamiento en condiciones normales*.

* Operación típica con Tx:Rx:En espera=5:5:90

Resistencia al agua avanzada IPX8

El IC-M73EURO continua ofreciendo la mejor protección al agua de Icom. La radio se ha probado para resistir después de estar sumergida en agua, a una profundidad de 1,5m durante 30 minutos.

Figura delgada, de reloj de arena LCD con un amplio ángulo de visión

El IC-M73EURO tiene un diseño elegante y ergonómico. Un cuerpo durable y resistente proporciona un manejo sencillo y larga vida. Un ángulo de visión amplio, la pantalla LCD de alta intensidad ofrece caracteres brillantes y fáciles de leer.

Características adicionales

- Función de drenaje AquaQuake™
- Funciones doble/triple vigilancia para monitorizar canal 16 y/o canal de llamada
- Indicador del estado de la batería de 4 niveles
- Funciones de canales favoritos y búsqueda Tag
- Micro-altavoces sumergibles opcionales, HM-167 y HM-202
- Cargador rápido suministrado, BC-210
- Función ahorro de energía automática
- Versión básica (sin funciones de grabación de voz, cancelación de ruido y refuerzo de graves) disponible.

ESPECIFICACIONES

GENERAL	
Rango de frecuencia Tx	156,000–161,450MHz
Rx	156,000–163,425MHz
Canales utilizables	Canales INT
Tipo de emisión	16K0G3E (FM)
Consumo (a 7.4V CC)	
Tx 6W salida	1,5A
Rx Audio máx. (Altavoz int./ext.)	450mA/250mA
Temperatura de operación	–15°C a +55°C
Impedancia de antena	50Ω (SMA)
Dimensiones (An×Al×Pr) (proyecciones no incluidas)	52,5×125×30 mm
Peso (aprox.)	320g (Con BP-245N, FA-S64V y MB-103)

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

TRANSMISOR	
Potencia de salida (Al/Me/Ba)	6W/3W/1W
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 (a 20dB SINAD)	–4dBµ emf típ.
Sensibilidad squelch	–5dBµ emf típ. (a umbral)
Selectividad canal adyacente	70dB
Respuesta espúrea	70dB
Intermodulación	68dB
Zumbido y ruido	40dB
Potencia de salida de audio (a 10% distorsion, carga de 8Ω)	700mW típ. (Altavoz int. @1kHz) 200mW (Altavoz externo)

Especificaciones militares EEUU 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
Golpe/goteo de lluvia	506.5	I, III
Humedad	507.5	II
Niebla salada	509.5	–
Golpe de polvo	510.5	I
Inmersión	512.5	I
Vibración	514.6	I
Caída	516.6	I, IV

Cumple también los equivalentes MIL-STD-810-C, -D, -E y -F.

Índices IP aplicables

Estándar de protección a la intrusión	
Agua	IPX8 (Protección al agua)

OPCIONES

BATERÍA

BP-245N Ion-Litio 7,4V, 1900mAh (mín.), 2000mAh (típ.)

CARGADOR RÁPIDO

BC-123SE BC-210

Carga la BP-245N en 2,5 horas (aprox.).

CARGADOR MÚLTIPLE

BC-197#33 BC-157S

Carga hasta 6 BP-245N en 2,5 horas (aprox.).

Accesorios suministrados:

- Batería, BP-245N
- Adaptador CA, BC-123SE
- Antena, FA-S64V
- Cargador rápido, BC-210
- Pinza de cinturón, MB-103
- Cinta de mano

MICRO-ALTAVOCES

HM-167 IPX8 tipo robusto
HM-202 IPX7 tipo compacto

PINZAS DE CINTURÓN

MB-86 Tipo giratorio
MB-103 Tipo cocodrilo

SOPORTES DE PIEL

MB-96N Tipo giratorio
MB-96F Tipo fijo

CABLE PARA CONEXIÓN A MECHERO Y CABLES DE ALIMENTACIÓN CC

CP-25H Para uso con BC-210
OPC-515L Para uso con BC-210
OPC-656 Para uso con BC-197

ANTENAS

FA-S59V (Izquierda) 150mm
FA-S64V (Derecha) 115mm

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 registrada de Icom Inc. (Japón). Todas las otras marcas registradas pertenecen 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:

 © 2013 Icom Inc.