ICOM

TRANSCEPTOR FM PMR446

IC-F27SR

Radio Profesional sin licencia, de alto rendimiento

Calidad de audio sobresaliente, su rendimineto y robusta construcción hacen del IC-F27SR la radio sin licencia ideal. Esta radio sin licencia es perfecta para usuarios de diversas áreas tales como la construcción, restauración, gestión de eventos, centros comerciales, fábricas, granjas así como los entusiastas de las actividades al aire libre.

Hasta 35,5 horas de autonomía

Las características de la circuitería de alta eficiencia del IC-F27SR, proporcionan hasta 35,5 horas de autonomía* con la batería suministrada BP-265 de Ion-Litio de 2.000mAh. Esto significa que puede durar holgadamente un turno completo.

*Tx:Rx:Stand-by=5:5:90 con ahorro de energía activado

TRANSCEPTOR FM PMR446

Calidad de audio sobresaliente

El gran altavoz de 45mm proporciona 800mW de audio de salida, garantizan un potente e inteligible audio en el IC-F27SR, incluso en entornos muy ruidosos como una tienda llena de gente o en unas obras de construcción.

Sólo tres controles principales

Pulsador de transmisión, control de volumen y selector de canales. El uso sencillo de la radio es ideal en entornos de gran rotación de personal y turnos de trabajo, donde la radio pasa constantemente de una persona a otra.

Compacto y ligero

El tamaño pequeño (58x186x36,5mm) y el peso ligero (285gr) hacen que este transceptor sea ideal para todos los usuarios.

Construcción de calidad profesional

El IC-F27SR es sumamente robusto. Ha sido probado en 11 categorías de normas militares ambientales y se ha construido con protección al polvo y resistencia al agua, por lo que lo hace ideal para uso en exteriores.

VOX interno para operación con manos libres

La función VOX incorporada proporciona una operación cómoda con manos libres, cuando se utiliza con nuestro cable opcional adaptador de micro-auriculares.

Potencia de salida 500mW

Proporciona una amplia cobertura de comunicación.

Rugged MIL-STD 810

IP54

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Codificación y decodificación CTCSS y DTCS para llamada de grupo
- La función de vigilancia apaga el LED y los pitidos
- La función de sirena se puede usar como alarma de seguridad
- Función ahorro de energía
- Alerta de batería baja
- Temporizador de transmisión
- Función de monitor

ACCESORIOS SUMINISTRADOS

Versión con la batería Ion-Litio
- Batería Ion-Litio, BP-265
- Pinza de cinturón, MB-124
- Cargador rápido, BC-193
- Adaptador de cargador, BC-123SE

Versión con la batería Ni-MH
- Batería Ni-MH, BP-264
- Pinza de cinturón, MB-124
- Cargador normal, BC-192
- Adaptador de cargador, BC-206SE

ESPECIFICACIONES

Cobertura de frecuencias	446,00625–446,09375MHz 8 canales PMR446 asignados
Espacio de canal	12,5kHz (8K50F3E)
Consumo (aprox.) TX RX Audio Máx.	 400mA 330mA (Altavoz interno)
Margen de temperatura	–25°C to +55°C (Solo radio)
Estabilidad en frecuencia	±2,5ppm
Salida de potencia (a 7,2V cc)	500mW (ERP)
Conector mic. exterior	Conductor 2 vías 2,5 (d) mm/2,2kΩ
Sensibilidad (para 20dB SINAD)	26,5dBµV/m emf
Salida de audio Altavoz interno Altavoz externo	(a 5% distorsión) 800mW tip. (Carga 12Ω) 400mW tip. (Carga 8Ω)
Conector altavoz exterior	Conductor 2 vías 3,5 (d) mm/8Ω

Especificaciones militares EEUU aplicables e índices IP

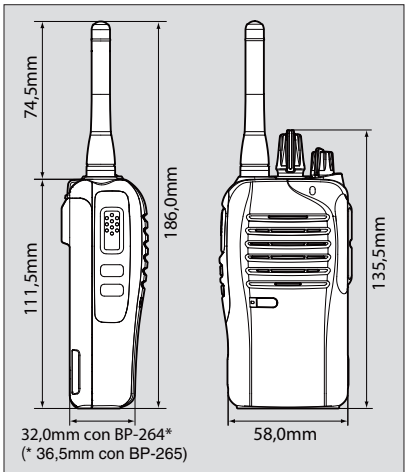
Estándar	MIL 810F	
	Método	Procedimiento
Baja presión	500.4	I, II
Alta temperatura	501.4	I, II
Baja temperatura	502.4	I, II
Choque térmico	503.4	I
Radiación solar	505.4	I
Lluvia golpe/goteo	506.4	I, III
Humedad	507.4	–
Niebla salada	509.4	–
Golpe de polvo	510.4	I
Vibración	514.5	I
Impacto	516.5	I, IV

También cumple el equivalente MIL-STD-810-C, -D y -E.

Estándar de protección a la intrusión	
Polvo y agua	IP54 (Protección al polvo y resistente al agua)

Pruebas realizadas conforme a EN 300-296. Todas las especificaciones declaradas están sujetas a cambio sin notificación ni obligación.

DIMENSIONES Y PESO



Peso (aprox.):
340g con BP-264
285g con BP-265

OPCIONES

BP-263 6 x baterías AA (LR6)
BP-264 Ni-MH, 7,2V 1.400mAh
BP-265 Ion-Litio, 7,4V 2.000mAh

CARGADOR NORMAL para BP-264 (batería Ni-MH)

BC-206SE **BC-192**
Carga la BP-264 en 16 horas (aprox.).

CARGADOR RÁPIDO para BP-264 (batería Ni-MH)

BC-191
BC-123SE
Carga la BP-264 en 2 horas (aprox.).

CARGADOR RÁPIDO para BP-265 (batería Ion-Litio)

BC-193
BC-123SE
Carga la BP-265 en 2,5 horas (aprox.).

CARGADOR MÚLTIPLE para BP-264/BP-265

BC-157S
BC-197

CABLES DE ALIMENTACIÓN

CP-23L Para uso con BC-191 o BC-193
OPC-515L Para uso con BC-191, BC-192 o BC-193
OPC-656 Para uso con BC-197

MICROAURICULAR Y CABLE ADAPTADOR

HS-94 Gancho de oído
HS-95 Soporte de nuca
HS-97 Laringe con fijación de nuca
OPC-2004 Necesario para cualquier micro-auricular

MICROALTAVOCES

HM-158L **HM-159L**

AURICULAR
- **SP-27** Auricular de tubo acústico

PINZA DE CINTURÓN
- **MB-124** Tipo cocodrilo
Igual a la suministrada.

ADAPTADORES DE CARGADOR
- **AD-120** para BP-264
- **AD-121** para BP-265

El BC-197 se suministra con el AD-120 o AD-121, dependiendo de la versión.

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

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**

¡Cuente con nosotros!

Icom America Inc.
2380 116th Avenue NE,
Bellevue, WA 98004, U.S.A.
Phone : +1 (425) 454-8155
Fax : +1 (425) 454-1509
E-mail : sales@icomamerica.com
URL : http://www.icomamerica.com

Icom New Zealand
146A Harris Road, East Tamaki,
Auckland, New Zealand
Phone : +64 (09) 274 4062
Fax : +64 (09) 274 4708
E-mail : inquiries@icom.co.nz
URL : http://www.icom.co.nz

Icom (UK) Ltd.
Blacksole House, Altira Park,
Herne Bay, Kent, CT6 6GZ, U.K.
Phone : +44 (01227) 741741
Fax : +44 (01227) 741742
E-mail : info@icomuk.co.uk
URL : http://www.icomuk.co.uk

Asia Icom Inc.
6F No. 68, Sec. 1 Cheng-Teh Road,
Taipei, Taiwan, R.O.C.
Phone : +886 (02) 2559 1899
Fax : +886 (02) 2559 1874
E-mail : sales@asia-icom.com
URL : http://www.asia-icom.com

Icom Canada
Glenwood Centre #150-6165 Highway 17,
Delta, B.C., V4K 5B8, Canada
Phone : +1 (604) 952-4266
Fax : +1 (604) 952-0090
E-mail : info@icomcanada.com
URL : http://www.icomcanada.com

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus, Germany
Phone : +49 (6196) 76685-0
Fax : +49 (6196) 76685-50
E-mail : info@icomeurope.com
URL : http://www.icomeurope.com

Icom France s.a.s.
Zac de la Plaine,
1 Rue Brindejonc des Moulinais, BP 45804,
31505 Toulouse Cedex 5, France
Phone : +33 (5) 61 36 03 03
Fax : +33 (5) 61 36 03 00
E-mail : icom@icom-france.com
URL : http://www.icom-france.com

Beijing Icom Ltd.
10C07, Long Silver Mansion, No.88,
Yong Ding Road, Haidian District,
Beijing, 100039, China
Phone : +86 (010) 5889 5391/5392/5393
Fax : +86 (010) 5889 5395
E-mail : bjicom@bjicom.com
URL : http://www.bjicom.com

Icom (Australia) Pty. Ltd.
Unit 1 / 103 Garden Road,
Clayton, VIC 3168 Australia
Phone : +61 (03) 9549 7500
Fax : +61 (03) 9549 7505
E-mail : sales@icom.net.au
URL : http://www.icom.net.au

Icom Spain S.L.
Ctra. Rubi, No. 88 "Edificio Can Castanyer"
Bajos A 08174, Sant Cugat del Valles,
Barcelona, Spain
Phone : +34 (93) 590 26 70
Fax : +34 (93) 589 04 46
E-mail : icom@icomspain.com
URL : http://www.icomspain.com

Icom Polska
81-850 Sopot, ul. 3 Maja 54, Poland
Phone : +48 (58) 550 7135
Fax : +48 (58) 551 0484
E-mail : icompolska@icompolska.com.pl
URL : http://www.icompolska.com.pl

Su distribuidor local:

11WS0150 © 2011 Icom Inc.