

Comparativo



ICOM MR

Vs. Motorola MR

IC-F121S / 221S

Móviles

www.radiocomunicacion.com



CARACTERISTICAS	ICOM IC-F121S / IC-F221S	MOTOROLA EM200
Canales programables por PC	8 canales	4 canales
Rango de Frecuencia VHF	136-174 MHz VHF	146-174 MHz (VHF)
Rango de Frecuencia UHF	440-490 MHz UHF	403-440, 438-470, 465-495 MHz (UHF)
Especificaciones Militares U.S.A.	Cumple con 11 Estándares MIL-STD 810 C, D, E, F Baja presión, Alta temperatura, Baja temperatura, Cambio brusco de temperatura, Radiación solar, Lluvia, Humedad, Salitre, Polvo, Vibración, Choque	Cumple con 5 Estándares MIL-STD 810 C, D, E Cambio brusco de temperatura, Radiación solar, Humedad, Vibración, Choque
* Norma EIA152 y TIA603	SI	SI
Multimodo	SI (Por canal)	SI
Potencia de Salida RF	50 W (VHF) 45 W (UHF)	45 W (VHF) 40 W (UHF)
Señalización CTCSS / QT / PL	SI	SI
Señalización DCS / DQT / DPL	SI	SI
ANI (identificación)	5 Tonos, DTMF	MDC-1200 (Propietaria) ***
Llamada Selectiva	5 Tonos	2-Tonos
Llamada de Alerta	5-Tonos	2-Tonos
Llamada de Emergencia	5-Tonos	MDC-1200 (Propietaria) ***
Desactivación de Radio	SI (por Aire)	SI
Auto Transmisión	5-Tonos	NO
Teclas Programable	4 Teclas	2 Teclas
Tecla de Emergencia Programable	SI	SI
Candado de Canal Ocupado	SI (Tres Modos)	SI
Medidas (mm)	150x40x167.5	169x44x118
Peso	1.1kg (2.4 Lb)	1.02 kg (2.25 Lb)
Puerto de Accesorios	SI	SI
Exploración de Canales (Scan)	Normal y Prioritaria	Normal y Prioritaria
Construcción	Chasis de Aluminio Troquelado y Cubiertas de policarbonato	Chasis de Aluminio Troquelado y Cubiertas de policarbonato
Potencia salida AF	4 Watts	4 Watts
Niveles de potencia	3 niveles: Alta, Baja1y Baja2	Alta/Baja
Password de Encendido	SI	NO
TalkAround	SI	SI
Temporizador de Transmisión	SI	SI
Memoria de regreso a canal principal	SI (MR-CH)	SI
Memoria de Automarcado DTMF	SI	NO
Programación y Software	Libre para Distribuidores	Propietaria
** Permiso FCC	SI	NO
Radios Vigentes en USA	SI	NO
Radios Vigentes en Europa	SI	NO
Certificación ISO9000 del Distribuidor	SI	NO
Certificación ISO9000 del Fabricante	SI	?
Soporte SYSCOM	SI	NO
Servicio Autorizado en México	Más de 800 puntos de Servicio	?
Garantía efectiva	3 años	?

* EIA152 y TIA603 Estrictas normas en U.S.A. Aplicadas a las Especificaciones y Metodos Electrónicos en los Equipos de Radio

** F.C.C. Es la Comisión Federal de Comunicaciones en U.S.A.

*** El usar Señalización Propietaria lo obliga a comprar la misma marca a futuro. EVITELO !!