

Comparativo

KENWOOD_{MR} vs. Motorola_{MR}



www.kenwood.com.mx

	Motorola EM 400	KENWOOD TK-7100H/TK-8100H	KENWOOD TK-7160H/TK-8160H
CARACTERISTICAS			
NUMERO DE CANALES	32	64	128
RANGO DE FRECUENCIA VHF	146 - 174 MHz	146 - 174 MHz	136 - 174 MHz
RANGO DE FRECUENCIA UHF	438 - 470 MHz	450 - 490 MHz	450 - 490 MHz
POTENCIA VHF	45 W	50 W	50 W
POTENCIA UHF	40 W	45 W	45 W
PANTALLA ALFANUMERICA	8 Caracteres	8 Caracteres	8 Caracteres
TECLAS PROGRAMABLES	4	4	9
IDENTIFICACION PTT (ANI)	DTMF MDC-1200 (1200 bps)	DTMF FleetSync (2400 bps)	DTMF FleetSync (2400 bps)
LLAMADA SELECTIVA	Quick-Call II (2 Tonos) DTMF MDC-1200 (1200 bps)	DTMF	DTMF 2 Tonos FleetSync (2400 bps)
RASTREO DE CANALES	SI (Normal y Prioritario)	SI (Normal, Prioritario y con Llamada de Regreso)	SI (Normal, Prioritario y con Llamada de Regreso)
PASSWORD DE ENCENDIDO Y LECTURA	SI	SI	SI
RADIO CHECK (VERIFICACION DERADIO)	SI	SI	SI
LLAMADA DE EMERGENCIA INTELIGENTE	SI	SI	SI
RADIO KILL (DESACTIVACION POR AIRE)	SI	SI	SI
DECODIFICACION ANI EN PANTALLA	SI	SI (DTMF)	SI (DTMF y FleetSync)
ENVIO / RECEPCION DE MENSAJES DE ESTADO	NO	NO	SI (16 Caracteres)
PROGRAMABLE POR USUARIO SIN NECESIDAD DE PC	NO	SI (Requiere Activación Previa)	SI (Requiere Activación Previa)
ENCRIPCION DE VOZ INTERCONSTRUIDA	NO	NO	SI
TONOS ESPECIALES DE ALERTA	NO	NO	SI
SENSIBILIDAD 12 dB SINAD	0.35 µV (12.5 / 25 kHz)	0.28 µV (25 kHz) MEJOR!	0.28 µV (25 kHz) MEJOR!
RECHAZO DE ESPURIAS	75 dB (VHF) 70 dB (UHF)	75 dB (12.5 / 25 kHz) MEJOR!	75 dB (12.5 / 25 kHz) MEJOR!
SELECTIVIDAD	70 dB (25 kHz) 60 dB (12.5 kHz)	75 dB (25 kHz) 65 dB (12.5 kHz) MEJOR!	75 dB (25 kHz) 65 dB (12.5 kHz) MEJOR!
DISTORSION DE AUDIO EN TX	3%	Menor a 3% MEJOR!	Menor a 3% MEJOR!
DIMENSIONES	44 x 169 x 118mm	43 x 160 x 137 mm	43 x 160 x 137 mm
PESO	1.02 kg	1.18 kg	1.18 kg
ESPECIFICACIONES MILITARES	SI	SI	SI (11 Estándares)
PERMISO FCC	NO	SI	SI
RADIOS EN MERCADO USA	NO	SI	SI
PRUEBAS DE VIDA ACELARADA	SI	SI (10 Años)	SI (10 Años)
CERTIFICACION ISO 9000 FABRICANTE	NO	SI	SI
CERTIFICACION ISO 9000 MAYORISTA	NO	SI	SI
GARANTIA EFECTIVA	?	3 Años	5 Años