

RESPUESTA CONFIABLE A LAS MÁS ALTAS EXIGENCIAS



TK-2312/3312

5 W VHF / 5 W UHF

GRAN COMPATIBILIDAD CON SEÑALIZACIONES EXISTENTES APROBADO POR LA FCC

MDC-1200

FLEETSYNC

CUMPLE ESTÁNDARES MILITARES MIL-STD 810

CON OPCIÓN PARA GPS. REQUIERE MICRÓFONO KMC-48GPS



Generales

- Encripción por inversión de voz de alto nivel con 16 códigos seleccionables
- Pantalla alfanumérica de 8 caracteres iluminada.
- Password de datos, lectura y sobre escritura.
- Password de encendido.
- Cloneo inalámbrico.
- Función de operador solitario (Lone Worker).
- Exploración (SCAN) con prioridad y multizona.
- Programable por Usuario (sin PC).
- 9 teclas programables.
- Operación a manos libres (VOX) interconstruida.
 FleetSync o MDC-1200 programable por zona.
- Indicador de estado de Batería en pantalla.
- Indicador de intensidad de señal en pantalla
- Codificador / decodificador de 2 tonos.
- Resistente a lluvia y polvo de acuerdo al estándar europeo IP 54/55.
- Fabricado en ambiente ISO 9000.
- Cumple estándares militares MIL-STD 810.

Señalización DTMF

- PTT ID (ANI)
- Decodifica PTT ID en pantalla.
- Llamada selectiva, de grupo y general.
- Llamada de emergencia inteligente.
- Radio Kill (Inhibición vía aire)
- Acuse de recepción de llamadas.

Señalización FleetSync (1200 - 2400 bps)

- PTT ID (ANI).
- Decodifica PTT ID en pantalla (Alias).
- Llamada selectiva, de grupo y general.
- Recepción de mensajes alfanuméricos de 48 caracteres.
- Capacidad de envío y recepción de 50 mensajes de texto pregrabados.
- Radio Kill (Inhibición vía aire).
- Llamada de emergencia inteligente.
- GPS (Envío de la posición por reporte automático, por requerimiento y por PTT).

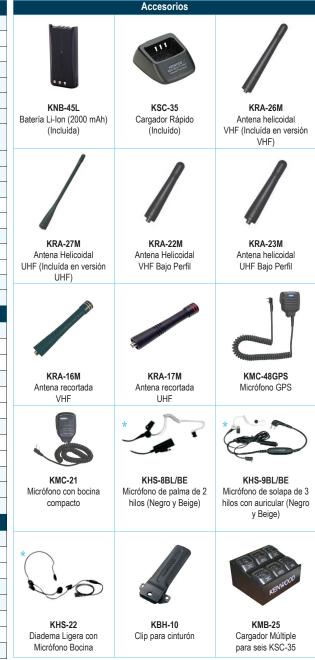
Señalización MDC-1200

- PTT ID (ANI).
- Decodifica PTT ID en pantalla (Alias).
- Llamada de emergencia inteligente.
- Radio Check.
- Radio Kill (Inhibición vía aire).



Dimensiones: 54 x 122 x 33.7 mm

Generales	TK-2312	TK-3312
Rango de Frecuencia		
Tipo 1	136 - 174 MHz	450 - 520 MHz
Tipo 2		400 - 470 MHz
Canales	128	
Espaciamiento entre Canales	25 kHz / 12.5 kHz	
Paso de PLL	5 / 6.25 kHz 2.5 / 5 / 6.25 / 7.5 kHz	
Voltaje de Batería	7.5 Vdc ±20%	
Tiempo de batería (en ciclos de trabajo 5-5-90)	Aproximadamente 14 horas	
Rango de Temperatura	- 30° a +60° C	
Estabilidad de Frecuencia	±2.5 ppm	
Dimensiones (Ancho, Alto, Profundidad)		
Sólo Radio	54 x 122 x 30 mm	
Con batería KNB-45L	54 x 122 x 33.7 mm	
Peso		
Sólo Radio	180 g	
Con batería KNB-45L	300 g	
Impedancia de Antena	50	Ω
Ancho de banda	38 MHz	70 MHz
Receptor		
Sensibilidad (12 dB SINAD)		
Banda Ancha	0.25 μV	
Banda Angosta	0.28 μV	
Selectividad		
Banda Ancha	70 dB	
Banda Angosta	60 dB	
Intermodulación		
Banda Ancha	70 dB	
Banda Angosta	60 dB	
Respuesta a Espurias	70 dB	
Distorción de Audio	Menor al 5%	
Salida de Audio	500 mW / 8 Ω	
Transmisor		
Potencia de Salida RF		
Alta	5 W	
Baja	1 W	
•	70 dB	
Armónicos y Espurias Ruido FM	70	UD
	45 dD	
Banda Ancha	45 dB	
Banda Angosta	40 dB	
Distorsión de Audio	Menor al 5%	



Una Gran Cantidad de Útiles Accesorios y Opciones. Contacte a su Distribuidor Profesional Autorizado:

*Accesorios de Audio compatibles con VOX