

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

DTMF

MDC-1200

FLEETSYNC

CUMPLE ESTÁNDARES MILITARES MIL-STD 810

CON OPCIÓN PARA GPS. REQUIERE MICRÓFONO KMC-48GPS



128 CANALES

3 AÑOS DE GARANTÍA

TK-2312
TK-3312

Dimensiones: 54 x 122 x 33.7 mm

Generales

- Encriptación 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).

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	
Distorsión de Audio	Menor al 5%	
Salida de Audio	500 mW / 8 Ω	
Transmisor		
Potencia de Salida RF		
Alta	5 W	
Baja	1 W	
Armónicos y Espurias	70 dB	
Ruido FM		
Banda Ancha	45 dB	
Banda Angosta	40 dB	
Distorsión de Audio	Menor al 5%	

Accesorios		
		
KNB-45L Batería Li-Ion (2000 mAh) (Incluida)	KSC-35 Cargador Rápido (Incluido)	KRA-26M Antena helicoidal VHF (Incluida en versión VHF)
		
KRA-27M Antena Helicoidal UHF (Incluida en versión UHF)	KRA-22M Antena Helicoidal VHF Bajo Perfil	KRA-23M Antena helicoidal UHF Bajo Perfil
		
KRA-16M Antena recortada VHF	KRA-17M Antena recortada UHF	KMC-48GPS Micrófono GPS
		
KMC-21 Micrófono con bocina compacto	KHS-8BL/BE Micrófono de palma de 2 hilos (Negro y Beige)	KHS-9BL/BE Micrófono de solapa de 3 hilos con auricular (Negro y Beige)
		
KHS-22 Diadema Ligera con Micrófono Bocina	KBH-10 Clip para cinturón	KMB-25 Cargador Múltiple para seis KSC-35

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

*Accesorios de Audio compatibles con VOX