

# INCREMENTE LA SEGURIDAD Y COORDINACIÓN DE SU PERSONAL



TK-2000/3000

5 W VHF / 4 W UHF

16 CANALES

3 AÑOS DE  
GARANTÍA



TK-2000  
TK-3000

Dimensiones: 54 x 113 x 24.9 mm

## Indispensable.

Robusto, sólido, de fácil manejo y a un precio razonable, diseñado para asegurar la coordinación del personal operativo. Perfecto para la seguridad, el comercio y la industria.

## Diseño Compacto

Ligero y compacto, se lleva con facilidad; tiene un diseño altamente ergonómico y distinguido.

## Operación Sencilla

Las perillas y controles han sido diseñados para proporcionar al usuario una fácil y segura operación.

## Confiable

Construido para soportar ambientes hostiles y agresivos. Soporta golpes, vibración, polvo, humedad, lluvia, etc. Cumple o excede las estrictas normas militares MIL-STD 810 C, D, E y F.














## Señalización

La función de Codificador / Decodificador utiliza tonos estándar y digitales para separar grupos, de manera que los usuarios sólo escuchen llamadas de su propio grupo.

## Generales

- Password de datos de escritura y sobreescritura.
- PTT ID con DTMF.
- Exploración de canales (SCAN) Normal y Prioritario.
- Vox interno listo para uso de manos libres.  
(Requiere Accesorio de Audio)
- Multimodo 12.5 / 25 kHz.
- 1 Tecla Programable.
- Tonos CTCSS y DCS.
- Temporizador de Transmisión (TOT).
- Candado de Canal Ocupado.
- Alerta de Batería Baja.
- Ahorrador de Batería.
- Cloneo (Radio a radio con cable).
- Fabricado en ambiente ISO 9000
- Cumple norma IP 54.
- Aprobado por la FCC (Federal Communications Commission).

Generales	TK-2000	TK-3000
Rango de Frecuencia	144 - 174 MHz	440 - 480 MHz
Canales	16	
Espaciamiento entre Canales	25 kHz / 12.5 kHz	
Paso de PLL	5 / 6.25 kHz	
Voltaje de Batería	7.5 Vdc ±20%	
Tiempo de la batería (en ciclos de trabajo 5-5-90)	Aproximadamente 10 horas	
Rango de Temperatura	- 20 a 60° C	
Estabilidad de Frecuencia	±5 ppm	±2.5 ppm
Dimensiones (Ancho, Alto, Profundidad)		
Sólo Radio	54 x 113 x 14 mm	
Con batería KNB-63L	54 x 113 x 24.9 mm	
Peso		
Sólo Radio	130 g	
Con batería KNB-63L	203 g	
Impedancia de Antena	50 Ω	
Ancho de banda	30 MHz	40 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	65 dB	
Banda Angosta	60 dB	
Respuesta a Espurias	65 dB	60 dB
Distorsión de Audio	Menor al 5%	
Salida de Audio	500 mW / 8 Ω	
Transmisor		
Potencia de Salida RF		
Alta	5 W	4 W
Baja	1 W	1 W
Armónicos y Espurias	65 dB	
Ruido FM		
Banda Ancha	45 dB	
Banda Angosta	40 dB	
Distorsión de Audio	Menor al 5%	

Accesorios		
		
<b>KNB-63L</b> Batería Li-Ion (1130 mAh) (Incluida)	<b>KSC-35S</b> Cargador Rápido (Incluido)	<b>KRA-26M</b> Antena helicoidal VHF (Incluida en versión VHF)
		
<b>KRA-27M</b> Antena Helicoidal UHF (Incluida en versión UHF)	<b>KRA-22M</b> Antena Helicoidal VHF Bajo Perfil	<b>KRA-23M</b> Antena helicoidal UHF Bajo Perfil
		
<b>KRA-16M</b> Antena recortada VHF	<b>KRA-17M</b> Antena recortada UHF	<b>KMC-21</b> Micrófono con bocina compacto
		
* <b>KHS-8BL/BE</b> Micrófono de palma de 2 hilos (Negro y Beige)	* <b>KHS-9BL/BE</b> Micrófono de solapa de 3 hilos con auricular (Negro y Beige)	* <b>KHS-22</b> Diadema Ligera con Micrófono Bocina
		
<b>KBH-18M</b> Clip para cinturón		

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

\* Accesorios de Audio compatibles con VOX