

## AVANZADO DESEMPEÑO EN UN DISEÑO ULTRACOMPACTO



## Radio Portátil UHF

El versátil, fuerte y pequeño PKT-23K está diseñado para las comunicaciones continuas.

Con tan sólo 110 gramos, este equipo en UHF de Kenwood cuenta con 1.5 W de potencia, 4 canales y hasta 15 horas de operación.

Este pequeño pero poderoso radio es fácil de operar, además es muy resistente, cumpliendo e incluso excediendo los estándares **MIL-STD-810-C/D/E/F/G**. Además cumple con **IP54** por intrusión de polvo y exposición a humedad.

Cuenta con un puerto universal micro USB para la recarga de la batería. El conector de 3.5 mm lo hace compatible con micrófono manos libres.



### Características Generales

- » 1.5 W de potencia.
- » 4 canales.
- » 2 teclas programables.
- » Función bloqueo de teclado.
- » Explorador de canales (Scan).
- » Audio Kenwood mejorado.
- » Puerto Micro USB.
- » Listo para VOX.
- » Anunciamiento guiado por voz.
- » Tonos de alerta.
- » LED indicador de estatus.
- » Cumple con IP54.
- » Cumple con MIL-STD 810 C/D/E/F/G.
- » Ahorrador de batería.
- » Temporizador de transmisión (TOT).
- » Cloneo inalámbrico.
- » Volumen mínimo programable.

### Incluye

- » Antena fija.
- » Batería.
- » Clip.

**3 Años de Garantía**

## Especificaciones Técnicas

Generales		PTK-23K
<b>Rango de frecuencia</b>		451-470 MHz
<b>Número de canales</b>		4
<b>Espaciamento entre canales</b>		12.5 kHz.
<b>Voltaje de operación</b>		3.8V DC ± 10%
<b>Vida de la batería</b> (en ciclos de trabajo 5-5-90 con batería KNB-71L)		Aprox. 11 horas Aprox. 15 horas (ahorrador de batería)
<b>Rango de temperatura</b>		-10 a 60 °C
<b>Estabilidad de frecuencia</b>		±2.5 ppm
<b>Dimensiones</b> (ancho, alto, profundidad)		46 x 85 x 21 mm con batería KNB-71L
<b>Peso</b> con batería KNB-71L		110 g
<b>Impedancia de antena</b>		50 Ω
Receptor		
<b>Sensibilidad analógico 12 dB SINAD</b>		0.22 μV
<b>Selectividad analógico</b>		60 dB
<b>Intermodulación</b>		Análogo: 50 dB
<b>Salida de audio</b>		300 mW con menos de 5% de distorsión
Transmisor		
<b>Potencia de salida</b>		
Alta		1.5 W
Baja		0.5 W
<b>Respuesta de espurias</b>		55 dB
<b>Zumbido y ruido FM</b>		Análogo: 50 dB
<b>Distorsión de audio</b>		Menor al 5%

Accesorios	
 <p><b>KNB-71L</b> Batería Kenwood Li-Ion (1430 mAh)</p>	 <p><b>KBH-20</b> Clip de sujeción</p>
 <p><b>KPG-172DKI</b> Software de programación (compatible con Windows)</p>	 <p><b>KHS-34</b> Micrófono-Audífono</p>
 <p><b>KSC-44K</b> Cargador de escritorio</p>	 <p><b>KBM-44</b> Cargador múltiple</p>

Una gran cantidad de útiles accesorios y opciones. Contacte a su Integrador Profesional Autorizado SYSCOM:

## Tabla MIL-STD e IP

Estandar militar	MIL 810C Metodos/ Procedimientos	MIL 810D Metodos/ Procedimientos	MIL 810E Metodos/ Procedimientos	MIL 810F Metodos/ Procedimientos	MIL 810G Metodos/ Procedimientos
Baja presión	500.1/ Procedimiento I	500.2 / Procedimiento I,II	500.3 / Procedimiento I,II	500.4 / Procedimiento I,II	500.5 / Procedimiento I,II
Alta temperatura	501.1/ Procedimiento I,II	501.2 / Procedimiento I,II	501.3 / Procedimiento I,II	501.4 / Procedimiento I,II	501.5 / Procedimiento I,II
Baja temperatura	502.1/ Procedimiento I	502.2 / Procedimiento I,II	502.3 / Procedimiento I,II	502.4 / Procedimiento I,II	502.5 / Procedimiento I,II
Choque térmico	503.1/ Procedimiento I	503.2 / Procedimiento I	503.3 / Procedimiento I	503.4 / Procedimiento I,II	503.5 / Procedimiento I
Radiación solar	505.1/ Procedimiento I	505.2 / Procedimiento I	505.3 / Procedimiento I	505.4 / Procedimiento I	505.5 / Procedimiento I
Lluvia	506.1/ Procedimiento I,II	506.2 / Procedimiento I,II	506.3 / Procedimiento I,II	506.4 / Procedimiento I,III	506.5 / Procedimiento I,III
Humedad	507.1/ Procedimiento I,II	507.2 / Procedimiento I,III	507.3 / Procedimiento II,III	507,4	507.5 / Procedimiento II
Niebla salada	509.1/ Procedimiento I	509.2 / Procedimiento I	509.3 / Procedimiento I	509,4	509,5
Polvo	510.1/ Procedimiento I	510.1 / Procedimiento I	510.3 / Procedimiento I	510.4 / Procedimiento I,III	510.5 / Procedimiento I
Vibración	514.2/ Procedimiento VIII,X	514.3 / Procedimiento I	514.4 / Procedimiento I	514.5 / Procedimiento I	514.6 / Procedimiento I Cat 20
Golpe	516.2/ Procedimiento I,II,III,V	516.3 / Procedimiento I,IV,V	516.4 / Procedimiento I,IV,V	516.5 / Procedimiento I,IV,V	516.6/ Procedimiento I,IV,V
Estandar de protección internacional					
Protección contra polvo y agua	IP54				