

**El PKT-23. Un transceptor UHF FM de uso libre PMR446 fácil de utilizar. Delgado, ligero y resistente. Cumple con los estándares IP54 y once estándares US MIL-STD.**

**Pequeño**

Con solo **110 g**, es el radio portátil PMR446 KENWOOD más pequeño y ligero.

**Fácil**

Uso libre y fácil utilización, suministrado en un "pack" todo incluido para el uso inmediato

**Robusto**

Cumple con **IP54** (resistente polvo/agua) y durabilidad. Cumple o excede **11** exigencias **MIL-STD 810 C/D/E/F/G**.

**Potente**

Potencia de Transmisión **500mW**. Hasta **15 horas** de trabajo. (5-5-90; economizador batería activo)



#### ACCESORIOS INCLUIDOS

- **KNB-71L** Batería Li-ion (3.8 V/1,430 mAh)
- **KBH-20** Clip cinturón
- **KSC-44CR** Cargador rápido
- Manual de usuario
- **KSC-44SL** Adaptador AC

#### ACCESORIOS OPCIONALES

\*Consultar disponibilidad



**KSC-44CR\***  
Cargador rápido



Cargue 6 radios simultáneamente con el multi-cargador.



**KBH-20**  
Clip Cinturón



**KSC-44SL\***  
Adaptador AC



**KSC-44ML\***  
Adaptador AC Múltiple



**KNB-71L**  
Batería Li-ion (3.8 V/1,430 mAh)



**KHS-33**  
Microauricular con PTT en cable (Jack un Pin)



**KHS-34**  
Microauricular en C con PTT en cable (Jack un Pin)

#### ESPECIFICACIONES

MODELO	PKT-23E
<b>GENERAL</b>	
Rango de Frecuencias	446.0 a 446.1 MHz
Número de Canales	Máx. 8
Espaciado de Canal (Estrecho)	12.5 KHz
Tensión de Operación	3.8 V DC ± 10 %
Autonomía (5-5-90)*	Aprox. 15 horas
Rango de temperatura de trabajo	-10 °C a +60 °C
Estabilidad de Frecuencia	+/-2.5 ppm
Dimensiones (Antena excluida)	Al 46.0 x An 85.0 x P 21.0 mm
Peso con batería	Aprox. 110 g
<b>RECEPTOR</b>	
Sensibilidad (Estrecho) EN 20dB SINAD	-7.0 dBµV
Selectividad (Estrecho)	60 dB
Intermodulación (Estrecho)	60 dB
Distorsión de Audio	Inferior a 5 %
Potencia de Salida de Audio (Interna)	300 mW/4 Ω
Potencia de Salida de Audio (Externa)	2 mW/32 Ω
<b>TRANSMISOR</b>	
Potencia de Salida RF	ERP 500 mW
Radiación Espuria	-36 dBm ≤ 1 GHz, -30 dBm > 1 GHz
FM Hum & Noise (Estrecho)	50 dB
Distorsión de Modulación	Inferior a 5 %
Tipo de Emisión	8K50F3E

\*Basado en 5 % transmisión/ 5 % recepción/ 90 % en espera (ciclo de trabajo estándar)



**ELECTRÓNICA VILLBAR, S.A.**  
DESDE 1965  
C/ Barón del Castillo de Chirel, 3  
28039 - Madrid - Telf. 915 703 951  
[www.kenwoodradio.es](http://www.kenwoodradio.es)



ISO9001 Registered  
Professional System Business Group  
IWC KENWOOD Corporation

# KENWOOD

TRANSCCEPTOR UHF FM

## PKT-23

**PMR446**

Uso Libre

**La Solución en el Bolsillo**



# ProTalk<sup>LT</sup>



Pocket size

# ProTalk<sup>®</sup>LT

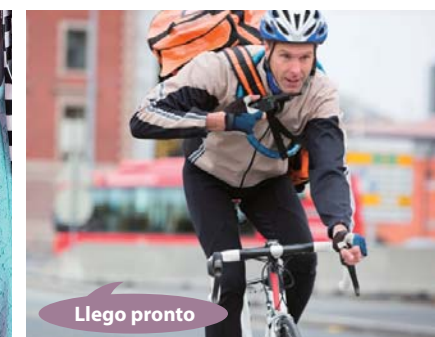
TRANSCPTOR UHF FM  
PKT-23

PMR446

Uso Libre



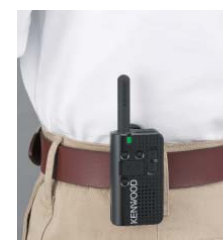
Tamaño Real  
An: 46 mm  
Al: 85 mm  
P: 21 mm  
\*Antena no incluida.



## Comunicaciones Fáciles para Comunicaciones Exigentes

### Ligero y Fácil de utilizar

Téngalo en la palma de su mano, el PKT-23 es fácil de llevar a cualquier lugar que se precise. Con solo 110g, llévelo cómodamente en el bolsillo o colgado del cinturón (clip incluido). La distribución de los botones del frontal confieren al PKT-23 facilidad de manejo.



### Potencia de transmisión 500 mW y hasta 15 horas de Autonomía

El PKT-23 dispone de 500mW de potencia. La batería integrada de 1.430mAh de Iones de litio proporciona hasta 15 horas de servicio.

Autonomía	
Autonomía (5-5-90 duty cycle)	Economizador activado: 15 horas
	Economizador parado: 11 horas
Tiempo de carga de la Batería	2 horas

### Amplia área de comunicación

El PKT-23 consigue una amplia área de comunicación de hasta 8 km\* con el circuito receptor optimizado para su antena integrada de altas prestaciones.

\*Dependiendo de las condiciones del entorno (si hay edificios, montañas, etc.)

### 8 Canales con Guía de Voz

El PKT-23 proporciona hasta 8 canales, permitiendo asignar un canal a un grupo específico. La Guía de Voz alerta de los cambios de canal.



### Alerta de Llamada

Se alerta de la recepción de una llamada mediante el destello del LED y un beep.



### Cumple los estándares MIL-STD y IP54

Estándar	MIL 810C Método	MIL 810D Método	MIL 810E Método	MIL 810F Método	MIL 810G Método
Baja Presión	500.1/ I	500.2/ I, II	500.3/ I, II	500.4/ I, II	500.5/ I, II
Alta Temperatura	501.1/ I, II	501.2/ I, II	501.3/ I, II	501.4/ I, II	501.5/ I, II
Baja Temperatura	502.1/ I	502.2/ I, II	502.3/ I, II	502.4/ I, II	502.5/ I, II
Cambios Bruscos Temperatura	503.1/ I	503.2/ I	503.3/ I	503.4/ I, II	503.5/ I
Radiación Solar	505.1/ I	505.2/ I	505.3/ I	505.4/ I	505.5/ I
Lluvia	506.1/ I, II	506.2/ I, II	506.3/ I, II	506.4/ I, III	506.5/ I, III
Humedad	507.1/ I, II	507.2/ II, III	507.3/ II, III	507.4	507.5/ II
Niebla Salina	509.1/ I	509.2/ I	509.3/ I	509.4	509.5
Polvo	510.1/ I	510.2/ I	510.3/ I	510.4/ I, III	510.5/ I
Vibración	514.2/ VIII, X	514.3/ I	514.4/ I	514.5/ I	514.6/ I
Choque	516.2/ I, II, V	516.3/ I, IV	516.4/ I, IV	516.5/ I, IV	516.6/ I, IV
Estándares IP					
Protección polvo y agua		IP54			

### LED Multi-color

El LED destella en 3 colores indicando la transmisión de PKT-23 o nivel bajo de batería.



### Jack 3.5D incorporado

Conecte los microauriculares KHS-33 o KHS-34 para un mejor rendimiento en entornos ruidosos o para conversaciones privadas.



\*Auriculares no suministrados con la unidad.

### VOX incorporado

El VOX incorporado permite un cómodo funcionamiento manos libres, la transmisión se activa automáticamente como respuesta a su voz al utilizar micrófonos externos.

### Equipado con terminal Micro USB

Un Puerto micro USB estándar permite utilizar un cargador de teléfono móvil para cargar el PKT-23.



### Auto Programación

Utilice la frecuencia del canal seleccionado, tono QT, y código DQT sin utilizar el FPU (software de programación).