

TRANSCPTOR UHF FM TK-3501

PMR446

Uso Libre



Diseño delgado, ligero y duradero. Comunicaciones fáciles y seguras.

Fácil de usar - Sin licencia

El TK-3501 es un transceptor UHF PMR446 que no requiere licencia. El embalaje "listo para usar" incluye transceptor, batería recargable, cargador de batería y clip de cinturón.

Delgado y ligero

El ligero TK-3501 de solo 25,5mm* de profundidad y un perfecto agarre en la palma de la mano. Equipado con la batería estándar KNB-63L solo pesa 210gr.

*En el punto más delgado de cuerpo.

Cumple los estándares IP54 y US MIL-STD 810 C, D, E, F y G

El TK-3501 cumple con el estándar IP54 de intrusión de polvo y agua, así como también con los US MIL-STD 810 C, D, E, F, y G. Su robustez y durabilidad permiten soportar la dureza de trabajo en campo.



Grosor
25,5mm

Estándar	MIL 810C Método	MIL 810D Método	MIL 810E Método	MIL 810F Método	MIL 810G Método
Baja Presión	500.1/1, II	500.2/1, II	500.3/1, II	500.4/1, II	500.5/1, II
Alta Temperatura	501.1/1, II	501.2/1, II	501.3/1, II	501.4/1, II	501.5/1, II
Baja Temperatura	502.1/1	502.2/1, II	502.3/1, II	502.4/1, II	502.5/1, II
Cambios Bruscos Temperatura	503.1/1	503.2/1	503.3/1	503.4/1, II	503.5/1
Radiación Solar	505.1/1	505.2/1	505.3/1	505.4/1	505.5/1
Lluvia	506.1/1, II	506.2/1, II	506.3/1, II	506.4/1, III	506.5/1, III
Humedad	507.1/1, II	507.2/1, III	507.3/1, III	507.4	507.5/1
Niebla Salina	509.1/1	509.2/1	509.3/1	509.4	509.5
Polvo	510.1/1	510.2/1	510.3/1	510.4/1, III	510.5/1
Vibración	514.2/VIII, X	514.3/1	514.4/1	514.5/1	514.6/1
Choques	516.2/1, II, V	516.3/1, IV	516.4/1, IV	516.5/1, IV	516.6/1, IV

Estándares IP

Protección Polvo & Agua IP54

Amplia área de comunicación

El TK-3501 consigue una amplia área de comunicaciones con el circuito receptor optimizado para su antena integrada de altas prestaciones.

Audio potente y de gran calidad

Diseñado utilizando la extensa experiencia de Kenwood como especialista en audio, el TK-3501 ofrece un audio claro y brillante aún en condiciones de comunicación adversas. Con la combinación del amplificador de audio BTL y el gran altavoz interno se obtiene una salida de audio de 1.5w eficiente y fiable aún en ambientes ruidosos.



16 canales PMR446 8 frecuencias (tonos)

El botón rotativo permite un manejo fácil para escoger cualquier de los 16 canales.



Diseño economizador de alimentación = gran autonomía

El diseño de economización de alimentación permite hasta 20 horas de trabajo (economizador de batería activado) con la batería estándar KNB-62L (1.100mAh). (Hasta 26 horas de operación con la batería opcional KNB-65L)

QT/DOT compatible

El usuario puede reprogramar los tonos QT y frecuencias pre-definidas en cada canal. El TK-3501 también soporta DOT para un modo de reposo silencioso.

Auto programación

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

Otras Funciones:

- * Funciones VOX incluidas*
- * Función bloqueo teclas * 10 Alerias de llamada pre-configuradas
- * Tono de Pulsar/Liberar PTT
- * Modo inicialización general
- * Bloqueo por canal ocupado

* Requiere microauricular.

KENWOOD

TRANSCCEPTOR UHF FM
TK-3501

PMR446

Uso Libre

El TK-3501 un transceptor FM UHF uso libre PMR446 fácil de utilizar. Delgado, ligero y durable. Cumple con estándares IP-54 y US MIL-STD.

Fácil de usar

Operación fácil y sin licencia, embalaje todo incluido listo para un uso inmediato

Delgado y ligero

Se suministra con una batería KNB-63L (AI×An×P): 54.0×117×25.5mm; peso: 210g.

Durabilidad

Cumple los estándares IP54 y US MIL-STD 810 C, D, E, F y G

Audio potente y de gran calidad

Potente audio de 1.5W con amplificador BTL

Amplia área de comunicación

Hasta 9 kilómetros de recepción optimizada con antena de alto rendimiento

ACCESORIOS



ESPECIFICACIONES TK-3501

GENERAL		
Rango de Frecuencias	Analogico	446.0 a 446.1MHz
Número de Canales		16 canales
Espaciado de Canales	Analogico	12.5 kHz
Tensión de Trabajo		7.5V DC ± 20%
Anatomía (5-5-90)*1		Economizador Batería: ON KNB-63L 14 horas KNB-65L 18 horas 26 horas
Estabilidad de Frecuencia		±2.5 ppm
Dimensiones (AI×An×P), Peso	Solo Radio Con KNB-63L Con KNB-65L	54×117×14.6mm, 140g 54×117×25.5mm, 210g 54×117×27.5mm, 230g
Potencia de Salida RF		ERP: 500 mW
Potencia de Salida Audio	Altavoz Interno Altavoz Externo	1.5W / 8Ω 500 mW / 8Ω
Modulación	Estrecho	8K50F3E

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

JVCENWOOD Ibérica S.A.

Ctra. de Rubí, 88 - 08174 Sant Cugat del Valles (Barcelona)

www.kenwood.es



ProTalk

