

KENWOOD

UHF-FM-HANDFUNKGERÄT

TK-3501E

PMR446

Lizenzfreies Funkgerät



ProTalk[®]LT

Kompakt, leicht und ergonomisch



Bedienfreundlich – keine Lizenz erforderlich

Beim TK-3501 handelt es sich um ein lizenzfreies PMR446-UHF-Handfunkgerät. Zum Lieferumfang des sofort einsetzbaren Funkgeräts gehören ein Gürtelclip, ein Akku sowie ein Schnellladegerät.



Kompakt und leicht zugleich

Das leichtgewichtige TK-3501 ist gerade einmal 25,5 mm* stark und passt perfekt in die Hand. Zusammen mit dem Standard-Akku KNB-63L wiegt es lediglich 210 g.

*am flachsten Punkt des Gehäuses.

Große Reichweite

Dank der speziell für die fest angebrachte Antenne optimierten Empfänger-schaltung beträgt die Reichweite des TK-3501 bis zu 6 km.

IP54 und US-Militärstandards 810 C, D, E, F und G

Das TK-3501 entspricht dem Schutzgrad IP54 gegen Staub und Wasser und erfüllt insgesamt 11 US-Militärstandards. Sein robustes Gehäuse widersteht selbst starken Beanspruchungen im Freien.

Standard	MIL 810C Methode/Prozedur	MIL 810D Methode/Prozedur	MIL 810E Methode/Prozedur	MIL 810F Methode/Prozedur	MIL 810G Methode/Prozedur
Niedriger Druck	500.1/I	500.2/I, II	500.3/I, II	500.4/I, II	500.5/I, II
Hohe Temperatur	501.1/I, II	501.2/I, II	501.3/I, II	501.4/I, II	501.5/I, II
Niedrige Temperatur	502.1/I	502.2/I, II	502.3/I, II	502.4/I, II	502.5/I, II
Temperaturschock	503.1/I	503.2/I	503.3/I	503.4/I, II	503.5/I
Sonneneinstrahlung	505.1/I	505.2/I	505.3/I	505.4/I	505.5/I
Regen	506.1/I, II	506.2/I, II	506.3/I, II	506.4/I, III	506.5/I, III
Luftfeuchte	507.1/I, II	507.2/II, III	507.3/II, III	507.4	507.5/II
Salznebel	509.1/I	509.2/I	509.3/I	509.4	509.5
Staub	510.1/I	510.2/I	510.3/I	510.4/I, III	510.5/I
Vibration	514.2/VIII, X	514.3/I	514.4/I	514.5/I	514.6/I
Stoß	516.2/I, II, V	516.3/I, IV	516.4/I, IV	516.5/I, IV	516.6/I, IV
IP-Standard					
Schutz gegen Staub und Wasser	IP54				

Für problemlos, zuverlässige Kommunikation



Hohe Wiedergabequalität und leistungsstarker NF-Verstärker

Kenwoods Erfahrungen bei der Entwicklung hochwertiger Audiotechnik führen zu außergewöhnlicher Übertragungsqualität, deren Vorzüge vor allem unter erschwerten Betriebsbedingungen erkennbar werden. Die Kombination eines großen internen Lautsprechers mit einem 1,5-W-NF-Verstärker sorgt für gute Verständlichkeit selbst in lauter Umgebung.



16 Kanäle

Mit dem Drehknopf lassen sich die 16 Kanäle sehr bequem wählen.

Stromsparende Elektronik = längere Betriebsdauer

Das stromsparende Schaltungsdesign ermöglicht (bei eingeschalteter Batteriesparfunktion) mit dem Standard-Akku KNB-63L eine Betriebsdauer von bis zu 20 Stunden (mit dem optionalen KNB-65L sind sogar 26 Stunden möglich).



QT/DQT-kompatibel

Der Anwender kann die vorprogrammierten QT-Frequenzen für jeden einzelnen Kanal ändern. Das TK-3501 verfügt zudem über eine DQT-Funktion für geräuschlos Stand-by-Betrieb.

Selbstprogrammierung

Anwender können die Kanalfrequenzen, QT-Töne und DQT-Codes ohne FPU (Programmiersoftware) wählen.

Weitere Merkmale:

- Eingebaute VOX-Funktion* (optionales Headset erforderlich)
- Tastenverriegelung* • 10 voreinstellbare Rufsignaltöne*
- PTT-Freigabeton* • PTT-Bereitschaftston* • Totalreset
- Busy-Channel-Lockout*

*diese Funktionen können durch einen autorisierten Kenwood Funkfachhändler aktiviert werden.



Einfach zu nutzen

Einfache Bedienung, ohne Lizenz nutzbar und sofort einsetzbar.

Flach und leicht

Akku KNB-63L im Lieferumfang.
Abmessungen (BxHxT): 54 mm x 117 mm x 25,5 mm.
Gewicht: 210 g.

Robuste Konstruktion

Erfüllt IP54 und die US-Militärstandards 810 C, D, E, F und G.

Beste Audioqualität und hohe NF-Leistung

Der NF-Verstärker liefert 1,5 W an den internen Lautsprecher.

Große Reichweite

Kommunikationsradius von bis zu 6 km dank empfindlichem Empfänger und optimierter Antenne.*

* Die jeweilige Reichweite hängt von der Geländebeschaffenheit, der Bebauung und weiteren Faktoren ab.

Technische Daten

- Anzahl der Kanäle: 16
- HF-Sendeleistung: ERP 500 mW
- Abmessungen (B x H x T): 54 x 117 x 25,5 mm
- Gewicht: 210 g mit Akku KNB-63L
- Betriebsdauer*: Bis zu 14 Stunden mit KNB-63L (mit KNB-65L bis zu 18 Stunden)

* Batteriesparfunktion aus



BATSTAR GmbH

Ungerather Str. 87, 41366 Schwalmtal
Telefon: +49 (0)2163 / 57556-50 · Telefax: +49 (0)2163 / 57556-50
Shop: www.batstar24.de · Web: www.batstar.de

Mit der Genehmigung von Kenwood.

Mitgeliefertes Zubehör

Abbildung	Artikelnummer	Beschreibung
	KNB-63L	Li-Ionen Akku 7,4 Volt / 1130 mAh
	KSC-35S	Schnelllader (für KNB-63L)
	KBH-18	Gürtelclip

Optionales Zubehör

Abbildung	Artikelnummer	Beschreibung
	KNB-65L	Li-Ionen Akku 7,4 Volt / 1520 mAh
	BT-16	Batterie-Leergehäuse (6x AAA/LR03)
	KMB-35	Mehrfach-Ladeadapter für maximal 6 Ladeschalen KSC-35S
	KMC-21	Leichtes Lautsprechermikrofon
	KMC-45	Robustes Lautsprechermikrofon
	KEP-2	2,5 mm Ohrhörer für KMC-21 / KMC-45
	KHS-35F	Headset mit PTT
	KHS-7	einseitiges Headset mit Mikrofon / PTT
	KHS7-A	einseitiges Headset mit Mikrofon / PTT
	KHS-8BL	Taschmikrofon mit Ohrhörer / PTT
	KHS-9BL	Taschmikrofon mit Ohrhörer und separater PTT
	KHS-10-OH	Gehörschutz Headset
	KHS-21	Headset mit Mikrofon
	KHS-22	Leichtes Hinterkopf Headset

Optionales Zubehör

Abbildung	Artikelnummer	Beschreibung
	EMC-11	Clip-Mikrofon mit Ohrhörer
	EMC-12	Clip-Mikrofon mit Ohrhörer
	KLH-197NC	Nylontasche
	5 0000 18 1 0201	Multi-Use PTT18 mit 3,5 mm Audio Buchse inkl. Mikrofon und 360° Clip
	5 0001 00 4 0201	Bluetooth Dongle
	5 1000 00 2 0201	Mini Remote Lautsprechermikrofon
	5 1057 00 4 0201	Adapterkabel Gewindestecker 5-Pol
	5 2000 00 2 0201	Leichtes Lautsprechermikrofon mit 360° Clip und 3,5 mm Audio Buchse
	5 2010 20 2 0201	Ohrknochen-Mikrofon inkl. Ohrbügel mit PTT20
	5 2110 47 1 0201	Nackenhülens Headset mit Inline PTT47 (VOX Option) inkl. 360° Clip und 2,5 mm Audio Buchse
	5 2130 62 5 0201	Doppelseitiges Kehlkopfmikrofon mit Tarnschallohrhörer und PTT62
	5 2150 23 1 0201	Face-Bone-Conduction Headset mit PTT23
	5 2201 64 2 0201	Helm-Headset mit Knochen-Übertragung, inkl. universal Riemenbefestigung und PTT64
	5 3000 00 2 0201	Komfortables Lautsprechermikrofon mit 360° Clip, 3,5 mm Audio Buchse und austauschbarem Kabel
	5 6121 15 1 0201	Einfacher Ohrhörer mit Inline PTT15 inkl. Mikrofon und 360° Clip
	5 6232 31 2 0201	D-Shaped Earphone „Silver“ mit Finger PTT31 inkl. Mikrofon und 360° Clip
	5 6272 31 2 0201	C-Shaped Earphone „Platin“ mit Finger PTT31 inkl. Mikrofon und 360° Clip
	5 6301 15 1 0201	Akustikschlauch Ohrhörer „Standard“ mit Inline PTT15 inkl. Mikrofon und 360° Clip
	5 6302 31 2 0201	Akustikschlauch Ohrhörer „Standard“ mit Finger PTT31 inkl. Mikrofon und 360° Clip