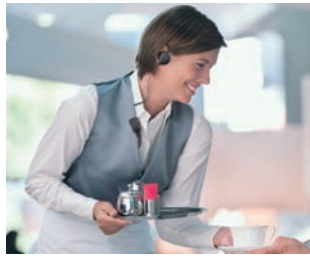


UHF-FM-HANDFUNKGERÄT  
TK-3501

PMR446  
Lizenzfreies Funkgerät



Kompakt, leicht und ergonomisch. Für problemlos, zuverlässige Kommunikation.

**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.

**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	MIL 810D Methode	MIL 810E Methode	MIL 810F Methode	MIL 810G Methode
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
<b>IP-Standard</b>					
Schutz gegen Staub und Wasser	IP54				

**Große Reichweite**

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

**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 geräuschlosen 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 Rufsignalöne\*
- PTT-Freigabeton\*
- PTT-Bereitschaftston\*
- Totalreset
- Busy-Channel-Lockout\*

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

Das TK-3501. Einfach bedienbares und lizenzfreies PMR446-UHF-FM-Handfunkgerät. Kompakt, leicht und robust. Entspricht der IP54 und erfüllt 11 US MIL-STD Standards.

#### 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.

#### ZUBEHÖR

**KNB-63L**  
Li-Ion- Akku  
(7,4V / 1130 mAh)



**KNB-65L**  
Li-Ion- Akku  
(7,4V / 1520 mAh)



**BT-16**  
Batterie-Leergehäuse  
(6x AAA/LR03)



**KSC-35S**  
Schnelllader  
(für KNB-45L)



**KMB-35**  
Mehrfach-Ladeadapter zur  
Aufnahme von 6 Ladeschalen  
KSC-35S



**KMC-21**  
Leichtes  
Lautsprecher-  
mikrofon



**KMC-45**  
Robustes  
Lautsprecher-  
mikrofon



**KEP-2**  
2,5 mm-  
Ohrhörer für  
KMC-21/45



**KHS-35F**  
Headset  
mit PTT



**KHS-7**  
einseitiges Headset  
mit Mikrofon



**KHS-7A**  
einseitiges Headset  
mit Mikrofon /PTT



**KHS-8BL**  
Tarnmikrofon  
mit Ohrhörer  
/PTT



**KHS-9BL**  
Tarnmikrofon  
mit Ohrhörer  
/ separate PTT



**KHS-10-OH**  
Gehörschutz  
Headset



**KHS-21**  
Headset mit  
Mikrofon



**KHS-22**  
Leichtes  
Hinterkopf-  
Headset



**EMC-11**  
Clip-Mikrofon  
mit Ohrhörer



**EMC-12**  
Clip-Mikrofon  
mit Ohrhörer



**KBH-18**  
Gürtelclip



**KLH-197NC**  
Nylontasche



#### Technische Daten

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

\*Batteriesparfunktion aus

Kenwood entwickelt seine Produkte ständig weiter und behält sich das Recht vor, die technischen Daten und Eigenschaften ohne Vorankündigung zu ändern.

**Distribution Österreich:**  
**Funktechnik Böck**  
Gumpendorfer Str. 95  
A-1060 Wien  
Telefon +43 1 597 77 40-0  
Telefax +43 1 597 77 40-12  
Internet: [www.funktechnik.at](http://www.funktechnik.at)

**Distribution Schweiz:**  
**ALTREDA AG**  
Max-Högger-Str. 2  
CH-8048 Zürich  
Telefon +41 (0) 44 437 97 37  
Telefax +41 (0) 44 437 97 39  
Internet: [www.altreda.ch](http://www.altreda.ch)

**Kenwood Electronics Deutschland GmbH**

Konrad-Adenauer-Allee 1-11, 61118 Bad Vilbel  
Telefon: +49 (0) 6101 / 4988-530 · Telefax: +49 (0) 6101 / 4988-539

[www.kenwood.de](http://www.kenwood.de)



ISO9001 Registered  
JVCENWOOD Corporation

ADPR3501E14GER

# KENWOOD

UHF-FM-HANDFUNKGERÄT  
**TK-3501**

**PMR446**

Lizenzfreies Funkgerät



# ProTalk