

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
IP-Standard					
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.

Avionic sale and customer service
Two-way radio and telecommunication technology



AVIONIC SERVICE GmbH / Srl
L-Galvani-Str. 6/E Via L. Galvani | I-39100 Bozen / Bolzano
Tel. +39 0471 506 963 | Fax +39 0471 921 418
info@avionic-service.eu | avionic@pec.it | www.avionic-service.eu

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



ISO9001 Registered
KENWOOD Corporation

ADPR3501E14GER

KENWOOD

UHF-FM-HANDFUNKGERÄT
TK-3501

PMR446

Lizenzfreies Funkgerät



ProTalk