

Das ProTalk TK-3701D ist ein lizenzfreies UHF-Handfunkgerät sowohl für digitale dPMR446- als auch für analoge PMR446-Kommunikation.

### • Digital & Analog

Das TK-3701D bietet die moderne digitale dPMR446-Technologie auf insgesamt 48 vorprogrammierten Kanälen (32 digitale und 16 analoge) in 3 Zonen (2 digitale und eine analoge).

### • Lizenzfrei

Lizenzfreier dPMR446- und PMR446-Betrieb mit einem „All-in-one“-Paket, mit dem man sofort loslegen kann..

### • Robust

Entspricht IP54/55 Staub- und Spritzwasserschutz und erfüllt die US MIL-STD 810 Standards C, D, E, F und G.

### • Leistungsstark

Natürlicher Klang dank AMBE+2™ Vocoder; BTL Audioverstärker mit 1Watt NF-Leistung.

### • Sekundäre PTT

Zusätzlich zum Hauptkanal kann ein weiterer Kanal\*<sup>1</sup> mit einer zweiten PTT besprochen werden, um unterschiedliche Anweisungen an verschiedene Personen zu geben.

## ZUBEHÖR

KNB-45L  
Li-Ionen-Akku  
(7,4 V/2000 mAh)



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



KVC-19  
Fahrzeughalterung  
Schnellladegerät



KMB-35  
Mehrfach-  
Ladeadapter zur Aufnahme  
der Ladeschale  
KSC-35S



KMC-21  
Leichtes Laut-  
sprecher-  
mikrofon



KMC-45  
Robustes Laut-  
sprecher-  
mikrofon



KEP-2  
2,5 mm-Ohr-  
hörer für  
KMC-21/45



KHS-35F  
Headset  
mit PTT



KHS-7  
einseitiges  
Headset  
mit Mikro-  
fon



KHS-7A  
einseitiges  
Headset mit  
Mikrofon/  
PTT



KHS-8BL  
Tarnmikro-  
fon mit  
Ohrhörer  
/ PTT



KHS-9BL  
Tarnmikro-  
fon 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-10  
Gürtelclip



#### Technische Daten

- Anzahl der Kanäle: 48 / 3 Zonen
- HF-Sendeleistung: ERP 500 mW
- Abmessungen (B x H x T): 54 x 123 x 33,5 mm
- Gewicht: 282g mit Akku KNB-45L

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

# Funktechnik Hüser

Karl-Zahn-Str. 5 44141 Dortmund  
Tel.: 0231/53462747 Fax: 0231/1763958  
[www.funktechnik-hueser.de](http://www.funktechnik-hueser.de)  
[info@funktechnik-hueser.de](mailto:info@funktechnik-hueser.de)

JVCKENWOOD Deutschland GmbH

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

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



ISO9001 Registered  
Communications Systems Business Unit  
JVCKENWOOD Corporation

ADPR3701D19GER

# KENWOOD

PMR446 HANDFUNKGERÄT  
**TK-3701D**



## ProTalk DIGITAL

**dPMR**  
igital™

Lizenzfreies Funkgerät

PMR446 HANDFUNKGERÄT

# TK-3701D

## ProTalk DIGITAL



Lizenzfreies Funkgerät

Tatsächliche Größe

### Nutzerfreundlich

#### Geeignet für Digital- und Analogbetrieb

Dieses Funkgerät ermöglicht kombinierten Digital- und Analogbetrieb, sodass innerhalb einer Zone sowohl digitale als auch analoge Signale empfangen werden können. Dadurch ist eine schrittweise Migration möglich und bis zur Umstellung auf ein volldigitales System kann man mit vorhandenen analogen Funkgeräten weiterarbeiten.



#### Keine Funklizenz erforderlich

Das TK-3701D ist ein lizenzfreies dPMR446- und PMR446-Funkgerät. Es ist sofort einsetzbar und wird mit wiederaufladbarem Akku, Ladegerät und Gürtelclip geliefert. Wenn Sie Funkgeräte für die Kommunikation über kürzere Distanzen suchen, ist das TK-3701D die ideale Wahl.



#### LED mit 7 wählbaren Farben\*1

Eine große 7-Farb-LED auf der Geräteoberseite zeigt beim Funkbetrieb die verschiedenen Betriebszustände an.



### Klare und deutliche Kommunikation

#### Digital bedeutet bessere Verständigung

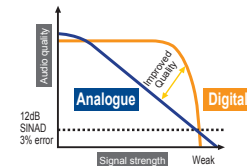
Wenn sich das Funkgerät im Digitalmodus befindet, hört der Benutzer die Empfangssignale klar. Verzögerungen bei der Übertragung sind minimal, da das Funkgerät über einen DSP und einen AMBE+2™-Vocoder verfügt.

#### Audioverstärker mit 1W Ausgangsleistung

Das TK-3701D ist mit einem großen internen Lautsprecher und einem BTL-Audioverstärker ausgestattet, so dass auch bei lauter Umgebung eine klare Kommunikation möglich ist. 1 W NF-Leistung garantiert einen vollen Klang.

### Höhere Reichweite mit Digitaltechnologie

Da die HF-Signalstärke mit zunehmender Entfernung abnimmt, werden analoge Signale mehr und mehr verrauscht oder nur noch mit Unterbrechungen empfangen. Die Digitalmodulation der dPMR446-Technologie verbessert die Empfangsqualität auch in den Randbereichen, sodass die Gebietsabdeckung im Vergleich zu analogem PMR446 etwa 20 % größer ist.



## Zuverlässige Kommunikation für Ihren Arbeitsalltag.



### Robust und langlebig

#### Entspricht IP54/55 sowie den US MIL-STD 810 Standards

Konform mit 11 US-Militärstandards (MIL-STD810 C,D,E,F,G), IP54/55-Schutz gegen Staub und Spritzwasser\*2.

#### Li-Ionen-Akkus mit großer Kapazität für lange Betriebszeiten

Das TK-3701D wird mit einem leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku geliefert, der viele Stunden Funkbetrieb erlaubt. Lange Betriebszeiten und eine hohe Zuverlässigkeit selbst in rauer Arbeitsumgebung sind die Stärken des TK-3701D. Außer dem mitgelieferten Li-Ionen-Akku sind optional weitere Akkus sowie umfangreiches Audiozubehör erhältlich.

### Effizient und Flexibel

#### 254 Gruppen-ID-Codes (im Digitalmodus)

Nutzer können für jeden Kanal den vorprogrammierten ID-Code ändern.

#### Weitere Funktionen:

- Sprachansage\*1
- Suchlauf\*1
- VOX/Semi-VOX (Headset erforderlich)
- Tastenverriegelung
- Time-out Timer
- Energiesparfunktion\*1
- Anrufalarm
- QT / DQT
- Compander

\*1: PC Programmierung erforderlich.

\*2: Alle Anschlüsse müssen mit den entsprechenden Abdeckungen verschlossen sein bzw. es muss Originalzubehör angeschlossen sein.