



STD  
4/55



## The TOUGH ONE

Mit dem stabilen Spritzgussgehäuse erfüllt Kenwoods ProTalk® viele US-Militärstandards und garantiert zuverlässige Funktionsweise bei allen Einsatzbedingungen.

Das Aluminium-Spritzgussgehäuse gibt dem ProTalk® außerordentliche Stabilität. Mit seinem dicht schließenden Gehäuse ist das Funkgerät viele Jahre zuverlässig nutzbar. Es verträgt harte Schläge und kann auch einmal zu Boden fallen und ist so konstruiert, dass es jeder Witterung widersteht. Tatsächlich entspricht oder übertrifft es die strenge IP54/55 für die Dichtheit gegen Staub und Wasser sowie die US MIL-STD 810 C, D, E & F einschließlich des »Blowing-Rain-Tests«.



MIL-STD	Methoden und Verfahren zur Prüfung			
	810C	810D	810E	810F
Unterdruck	500.1/Proc. I	500.2/Proc. I, II	500.3/Proc. I, II	500.4/Proc. I, II
Hohe Temperatur	501.1/Proc. I, II	501.2/Proc. I, II	501.3/Proc. I, II	501.4/Proc. I, II
Niedrige Temperatur	502.1/Proc. I	502.2/Proc. I, II	502.3/Proc. I, II	502.4/Proc. I, II
Temperaturwechsel	503.1/Proc. I	503.2/Proc. I	503.3/Proc. I	503.4/Proc. I, II
Sonneneinstrahlung	505.1/Proc. I	505.2/Proc. I	505.3/Proc. I	505.4/Proc. I
Regen	506.1/Proc. I, II	506.2/Proc. I, II	506.3/Proc. I, II	506.4/Proc. I, III
Feuchtigkeit	507.1/Proc. I, II	507.2/Proc. II, III	507.3/Proc. II, III	507.4
Korrosion	509.1/Proc. I	509.2/Proc. I	509.3/Proc. I	509.4
Staub	510.1/Proc. I	510.2/Proc. I	510.3/Proc. I	510.4/Proc. I, III
Vibration	514.2/Proc. VIII, X	514.3/Proc. I	514.4/Proc. I	514.5/Proc. I
Stoß	516.2/Proc. I, II, V	516.3/Proc. I, IV	516.4/Proc. I, IV	516.5/Proc. I, IV

### Optionales Zubehör

**KNB-29N**  
NiMH-Akku  
für 16 Stunden  
(7,2 V/1500 mAh)



**KNB-30A**  
NiCd-Akku  
für 11 Stunden  
(7,2 V/1100 mAh)



**KSC-31**  
Schnelllader  
für KNB-29N  
und KNB-30A



**KMC-17**  
Robustes  
Lautsprecher-  
mikrofon



**KMC-21**  
Kompaktes  
Lautsprecher-  
mikrofon in  
flacher Ausführung



**CSC-86**  
6-fach  
Ladegerät



**KHS-1**  
Headset  
mit VOX/PTT



**KHS-7**  
Ein-Hörer-  
Headset



**KHS-8BL**  
Tarmikrofon  
mit Ohrhörer  
für versteckte  
Trageweise



**KHS-9BL**  
Mikrofon zum  
Anstecken mit  
Ohrhörer und  
Sprechtaste



**KHS-10-OH**  
Gehörschutz-Kopfhörer  
mit Mikrofon und  
Sprechtaste



**KLH-120**  
Ledertasche



**KHS-22**  
Ultraleicht-  
Headset mit  
Bügelmikrofon  
und PTT



**KEP-2**  
Ohrhörer-Kit  
für KMC-17/21  
(2,5 mm Stecker)



**KBH-10**  
Gürtelclip



**KWR-1**  
Wassergeschützte  
Tasche



**IHS-02**  
Headset für  
Integralhelm



**KLH-131**  
Nylontasche



### Technische Daten

- Anzahl der Kanäle: 16
- HF-Sendeleistung: 0,5 W ERP
- Abmessungen (B x H x T): 54 x 122 x 33 mm mit Akku
- Gewicht: 360 g mit Akku KNB-29N

Kenwood entwickelt seine Produkte ständig weiter und behält sich das Recht vor, die technischen Daten und Eigenschaften ohne Vorankündigung zu ändern. ProTalk® ist eine eingetragene Marke der Kenwood Corporation.



KENWOOD MEANS BUSINESS

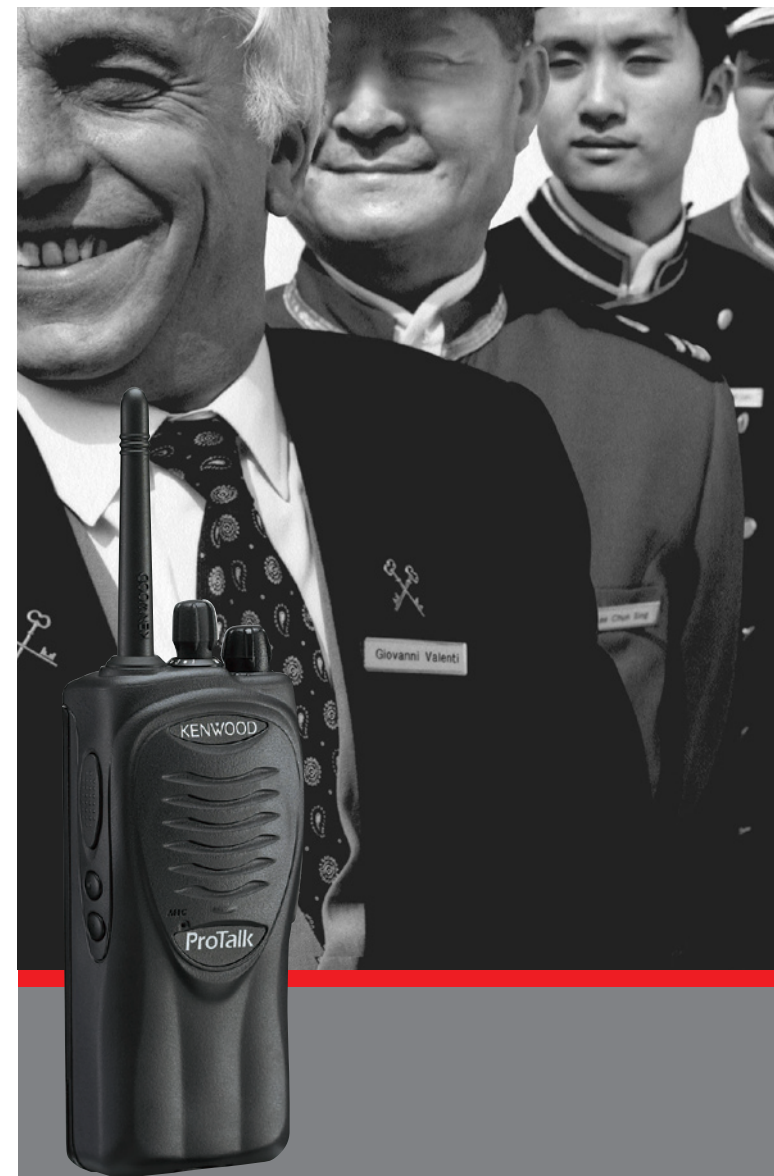
Funkgeräte von Kenwood sorgen seit 1946 für eine perfekte drahtlose Kommunikation. Unsere Produkte werden in 120 Ländern der Welt verkauft, wo sie wegen ihrer ausgezeichneten Qualität, hohen Zuverlässigkeit und Funktionssicherheit einen sehr guten Ruf haben. Für den Einsatz bei Polizei und Rettungsdiensten, bei Rockkonzerten oder großen Sportveranstaltungen sind Funkgeräte von Kenwood immer die allererste Wahl.

**KENWOOD ELECTRONICS  
DEUTSCHLAND GMBH**  
Rembrücker Str. 15  
D-63150 Heusenstamm  
[www.kenwood.de](http://www.kenwood.de)



# ProTalk®

**PMR446-FUNKGERÄT  
TK-3201**



**KENWOOD**

ADPR3201E04GER





Für Sicherheitsdienste

# ProTalk®

PMR446-FUNKGERÄT

TK-3201



In Restaurants und Hotels



Im Warenlager



Auf Baustellen

## 16 Kanäle auf 8 PMR446-Frequenzen

Das ProTalk® verfügt über 16 Kanäle, von denen jeder vom Nutzer mit einer von 8 voreingestellten Frequenzen programmiert werden kann. Dabei werden Sie per Sprachausgabe angeleitet.

## Vielseitige Signalisierung

Mit Subaudio-QT-Tönen und DQT-Digitalcodes lässt sich unerwünschter Funkverkehr stummschalten. Gruppen, welche dieselben Frequenzen benutzen, lassen sich so trennen und stören sich dadurch nicht. Ebenfalls angeleitet per Sprachausgabe, kann man 26 QT-Töne und 12 DQT-Codes (sowie Aus) wählen.



## Kompatibilität

Dank 8 vorprogrammierter Frequenzen und 38 zuschaltbarer QT-Töne und DQT-Codes kann man das ProTalk® auf den gleichen Kanälen und mit denselben Squelch-Systemen betreiben, wie sie von PMR446-Funkgeräten anderer Hersteller verwendet werden. Wenn Sie sich für Kenwoods ProTalk® entscheiden, können Sie Ihre bisher angeschafften Funkgeräte weiter nutzen.

## Alles dabei

Das ProTalk® kann man sofort nach dem Kauf einsetzen. Alles notwendige Zubehör, einschließlich eines Schnellladers und eines leistungsstarken NiMH-Akkupacks (1500 mAh) wird mitgeliefert. Ein stabiler Gürtelclip liegt ebenso bei.

## Lange Betriebszeit

Der mitgelieferte Akku KNB-29N reicht für bis zu 16 Stunden.

## Reichweite bis 5 km

Die Sendeleistung des ProTalk® von 0,5 W erlaubt direkte Funkverbindungen über Entfernungen von bis zu 5 km\*.

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

## Ausgezeichnete Übertragungsqualität

Tragbare Funkgeräte müssen auch in lauter Umgebung gute Dienste leisten. Daher ist die NF-Übertragungskennlinie des ProTalk® auch für solche Fälle des Funkverkehrs optimiert. Darüber hinaus liefert der Lautsprecher mit 32 mm Durchmesser bis zu 500 mW NF-Leistung und gewährleistet, dass die Verständigung immer laut und deutlich ist.

## Weitere Funktionen

- Suchlauf • Kanal-Bestätigungsmodus • Tastenverriegelung
- Sprachverschleierung • Anrufalarmierung
- Time-Out-Timer • Warnung bei entladendem Akku

## Mitgeliefertes Zubehör

- NiMH-Akkupack (reicht bis zu 16 Stunden)
- Gürtelclip
- Schnellader

## Kompaktes Design Leicht zu bedienen

Das ProTalk® ist funktional und robust und sieht dabei so gut aus, dass es sich auch im Foyer eines Hotels oder im Restaurant sehen lassen kann. Auch das kleinste Detail wurde sorgfältig gestaltet. Dank abgerundeter ergonomischer Konturen lässt es sich bequem halten, und die griffigen Drehknöpfe machen die Bedienung absolut sicher.

