

Überall und jederzeit



Auf dem Bau

Auf das Kurzstreckenfunkgerät TK-2302E2 "Freenet" können Sie immer bauen. Denn das kompakte Gerät liegt leicht in der Hand und überzeugt durch seine robuste Konstruktion.



Im Geschäft

Ganz gleich, ob weitläufiges Fabrikgelände oder firmeninterne Kommunikation: Das TK-2302E2 sorgt für beste Verbindungen.

Auf Veranstaltungen

TK-2302E2 "Freenet" Kurzstreckenfunk: Optimal für die Koordination in Messehallen, bei Konzerten oder beim Tag der offenen Tür in Ihrem Unternehmen.



Stets zu Diensten

Ganz gleich, wo und bei welcher Gelegenheit Sie das TK-2302E2 "Freenet" einsetzen: Es macht immer von sich reden.



Zubehör

KMC-17

Lautsprecher-Mikrofon



KHS-10-OH

Einseitiger Kopfhörer mit Lippenmikrofon



KHS-7

Einseitiger Kopfhörer mit Lippenmikrofon



KHS-8BL

Tarnmikrofon mit Ohrhörer int. PTT (schwarz)



KHS-9BL

Tarnmikrofon mit Ohrhörer ext. PTT (schwarz)



KHS-21

Kopfhörer mit Lippenmikrofon



KLH-120

Weiche Lederschutztasche

KLH-56

Nylon-Schulter-Tragegurt für KLH-131 PC

EMC-7

leichte Mikrofon-Ohrhörer (mit Ohrbügel) Kombination mit PTT-Taste am Mikrofon



KHS-29F

Ohrhörer mit Ohrbügel und Schwannenhalsmikrofon / separate PTT



KEP-2

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



KNB-45L

Li-ion-Akku 2000mAh



KSC-35

Schnellladegerät für KNB-45L



KHS-22

Nackenbügel Headset mit Inline PTT



KLH-131

Schutztasche aus Nylon

KLH-131PC

Lederschutztasche mit Metallring

Technische Daten

Typische Reichweite*	bis zu 5 km
Betriebsdauer je Akkuladung (KNB-45L)**	≥ 12 Stunden
Frequenzen	149,0250 MHz, 149,0375 MHz, 149,0500 MHz, 149,0875 MHz, 149,1000 MHz, 149,1125 MHz
Sendeleistung	0,5 W ERP (gemäß BMPT-Vfg. 156/1996)
Empfängerempfindlichkeit	0,35 µV (EIA 12dB SINAD) 0,40 µV (EN 20dB SINAD)
NF-Ausgangsleistung	500 mW an 8 Ω bei <10 % Verzerrung
Betriebstemperaturbereich	- 30 °C bis + 60 °C
Abmessungen (B x H x T)	54 x 122 x 34 mm
Gewicht	ca. 350 g

* Die Reichweite kann in Abhängigkeit von den örtlichen Gegebenheiten stark von den angegebenen typischen Werten abweichen.

** bei einem Betriebszyklus von 5% Senden, 5% Empfang und 90% Empfangsbereitschaft

KENWOOD ELECTRONICS DEUTSCHLAND GMBH
Rembrücker Str. 15, 63150 Heusenstamm, Germany

www.kenwood.de

KENWOOD

Listen to the Future

TK-2302E2

Set "Freenet"

TK-2302E2:
kompaktes
Kurzstrecken-Hand-
sprechfunkgerät.
Gebührenfrei, keine
Anmeldung, bis zu
5 km Reichweite.





Professionelle Kommunikation: Kurzstreckenfunk von Kenwood

Verschaffen Sie sich einen entscheidenden Vorteil: mit Kenwood's Kurzstrecken-Handfunkgerät TK-2302E2 "Freenet". Ohne Anmeldung und absolut gebührenfrei können Sie auf 6 verschiedenen Frequenzen (Kompatibel zu seinen Vorgängern TK-261 und TK-2202E2) mit beliebig vielen Geräten funken und das in ganz Deutschland mit bis zu 5 km Reichweite*. Profitieren Sie von der Flexibilität dieses bewährten Funkdienstes im 2 m-Band und der verblüffend einfachen Bedienung des Kenwood TK-2302E2 "Freenet" – denn noch nie war es leichter, professionell im Gespräch zu bleiben.

TK-2302E2 "Freenet"



Ausstattung

■ Freies Funken mit "Freenet"

Das TK-2302E2 ist kompatibel zu seinen Vorgängern TK-261 bzw. TK-2202E2 und arbeitet im Frequenzbereich der Funkanwendung "Freenet" im 2m-VHF-Band, der von der Bundesnetzagentur im Rahmen des Frequenznutzungsplanes freigegeben wurde.

(Quelle: Amtsblatt 1/2005)

■ Kompaktes Design

Die kompakte neue Gehäusegröße sorgt dafür, dass sich das Funkgerät überall bequem unterbringen lässt. Ergonomisch geformte Bedienelemente garantieren eine einfache Handhabung.

■ Leicht Bedienbar

Bedienknöpfe und Funktionstasten haben einen optimalen Druck- bzw. Rastpunkt und eine ergonomische Form, damit diese z.B. auch im Dunklen problemlos benutzt werden können.

■ 16 schaltbare Kanäle

16 schaltbare Kanäle, die mit den 6 Freenet-Frequenzen mit unterschiedlichen Tieftönen belegt sind.

■ Hervorragender Kenwood-Klang

Laute klare Wiedergabe zeichnet das TK-2302E2 besonders aus, sodass auch bei hoher Umgebungslautstärke eine gute Verständigung möglich ist.

■ Robust und Zuverlässig

Kenwoods TK-2302E2 sind so gebaut, dass sie selbst harten Schlägen, Stürzen und Witterungseinflüssen widerstehen. Sie erfüllen oder übertreffen die strengen Standards der IP54/55 in Bezug auf Staub und Feuchtigkeit und die MIL-STD 810 C, D, E & F einschließlich des harten „Sturmregen-Tests“. *Zur Erfüllung der MIL-STD/IPXX-Standards ist die Nutzung der Abdeckkappe erforderlich, die im Lieferumfang enthalten ist.

■ Freenet Standard

Die Aufteilung der 6 Frequenzen mit den Subtönen (CTCSS/PCS) entsprechen der Belegung der Vorgängermodelle Kenwood TK-261 und TK-2202E2.

■ Programmierbare Sonderfunktionen

Sonderfunktionen wie VOX, Scrambler, Kanalansage oder Suchlauf können von einem Kenwood Fachhändler individuell programmiert werden.

■ Mitgeliefertes Zubehör

- Li-ion Akku KNB-45L 2000mAh
- Akkutasche
- KSC-35 Schnellladegerät
- Gürtelclip
- Antenne