

Le PKT-23E.

Un émetteur/récepteur UHF FM sans-licence PMR, simple et facile d'utilisation.

Fin, léger et résistant. Conforme IP54 et répondant à 11 normes MIL-STD.

Petit

Avec ses 110 g, elle est la plus légère et la plus petite radio de Kenwood.

Simple

Un "tout en un" sans-licence, de fonctionnement simple, prêt pour une utilisation immédiate.

Robuste

Conforme IP54 (résistance à la poussière/eau) et répondant aux normes MIL-STD 810 C/D/E/F/G.

Puissant

Puissance de transmission : 500mWatts. Jusqu'à 15h de fonctionnement (5-5-90; en mode "économie d'énergie").

ACCESSOIRES INCLUS

- **KNB-71L**, batterie Li-Ion (3.8 V / 1430 mAh)
- **KSC-44CR**, chargeur rapide
- **KSC-44SL**, adaptateur d'alim. simple
- **KBH-20**, clip ceinture
- manuel d'utilisation

ACCESSOIRES OPTIONNELS

| | | | |
|---|--|---|---|
| KNB-71LM Batterie Li-Ion (3.8 V/1430 mAh) |  | KHS-33 Oreillette discrète, PTT (connecteur à une seule broche) |  |
| KSC-44CR Chargeur rapide |  | KHS-34 Tour d'oreille, PTT (connecteur à une seule broche) |  |
| KSC-44SL Adaptateur d'alimentation (simple) |  | KBH-20 Clip ceinture avec effet ressort |  |
| KSC-44ML Adaptateur d'alimentation (multiple) |  | Chargement de 6 radios simultanément > KSC-44CR (6 pcs) + KSC-44ML |  |

SPECIFICATIONS PKT-23E

| GENERAL | | |
|---------------------------------------|----------------------------------|----------------|
| Frequency Range | 446.0 to 446.1 MHz | |
| Number of Channels | Max. 8 | |
| Channel Spacing (Narrow) | 12.5 kHz | |
| Operating Voltage | 3.8 V DC ± 10% | |
| Battery Life (5-5-90)* | Approx. 15 hrs | |
| Operating temperature range | -10°C > +60°C | |
| Frequency Stability | ± 2.5 ppm | |
| Dimensions (WxHxD), excluding antenna | 46 x 85 x 21.0 mm | |
| Weight, with battery | Approx. 110 g | |
| RECEIVER | | |
| Sensitivity (Narrow) | EN 20dB SINAD | -7.0 dBµV |
| Selectivity (Narrow) | 60 dB | |
| Intermodulation Distortion (Narrow) | 60 dB | |
| Audio Distortion | Less than 5% | |
| Audio Output | Internal | 300 mW / 4 Ohm |
| | External | 2 mW / 32 Ohm |
| TRANSMITTER | | |
| RF Power Output | ERP 500 mW | |
| Spurious Response | -36 dBm ≤ 1 GHz, -30 dBm > 1 GHz | |
| FM Hum & Noise (Narrow) | 50 dB | |
| Modulation Distortion | Less than 5% | |
| Type of Emission | 8K50F3E | |

*Based upon 5% transmit / 5% receive / 90% standby (standard duty cycle)

KENWOOD

EMETTEUR/RECEPTEUR
UHF FM

PKT-23E

PMR446

Radio Sans Licence

ProTalk[®]LT

JVCKENWOOD Belgium NV

Leuvensesteenweg 248J, 1800 Vilvoorde, Belgium
comms@be.jvckenwood.com, www.kenwood.be



PockeT size

ProTalk^{LT}

EMETTEUR/RECEPTEUR UHF FM

PKT-23E

PMR446

Radio Sans Licence



Taille réelle

L: 46 mm
H: 85 mm
E: 21 mm

- antenne exclus -



Des communications faciles pour un travail efficace

Poids léger et simplicité de fonctionnement

Tenant dans le creux de la main, le PKT-23E peut être emporté facilement partout où votre équipe est amenée à se rendre. Avec seulement 110g, il peut facilement se glisser dans une poche ou être maintenu avec son clip ceinture.



Alerte appel

Vous êtes alerté d'un appel entrant par le clignotement lumineux de la LED et d'un bip.

Jusqu'à 15 heures de fonctionnement et une puissance de transmission de 500mW

Le PKT-23E offre une puissance de 500mWatts. La batterie intégrée de 1430mAh permet un fonctionnement allant jusqu'à 15 heures.

| Autonomie batterie | |
|---|---|
| Autonomie batterie (cycle de fonctionnement 5-5-90) | "Saver on" : 15 heures "Saver off" : 11 heures |
| Temps de charge | 2 heures |

Portée étendue

Le PKT-23E a un rayon d'action très étendu grâce à un circuit récepteur optimisé et son antenne fixe haute performance.

8 canaux avec guide vocal

Le PKT-23E offre jusqu'à 8 canaux, vous permettant d'attribuer des canaux aux membres spécifiques d'une équipe. Le "guide vocal" vous avertit lorsque vous changez de canal.



IP54 et conforme aux normes MIL-STD

| Standard | MIL 810C Methods/Procedures | MIL 810D Methods/Procedures | MIL 810E Methods/Procedures | MIL 810F Methods/Procedures | MIL 810G Methods/Procedures |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Low Pressure | 500.1/1 | 50 0.2/1, II | 500.3/1, II | 500.4/1, II | 500.5/1, II |
| High Temperature | 501.1/1, II | 501.2/1, II | 501.3/1, II | 501.4/1, II | 501.5/1, II |
| Low Temperature | 502.1/1 | 502.2/1, II | 502.3/1, II | 502.4/1, II | 502.5/1, II |
| Temperature Shock | 503.1/1 | 503.2/1 | 503.3/1 | 503.4/1, II | 503.5/1 |
| Solar Radiation | 505.1/1 | 505.2/1 | 505.3/1 | 505.4/1 | 505.5/1 |
| Rain | 506.1/1, II | 506.2/1, II | 506.3/1, II | 506.4/1, III | 506.5/1, III |
| Humidity | 507.1/1, II | 507.2/1, III | 507.3/1, III | 507.4 | 507.5/1, II |
| Salt Fog | 509.1/1 | 509.2/1 | 509.3/1 | 509.4 | 509.5 |
| Dust | 510.1/1 | 510.2/1 | 510.3/1 | 510.4/1, III | 510.5/1 |
| Vibration | 514.2/ VIII, X | 514.3/1 | 514.4/1 | 514.5/1 | 514.6/1 |
| Shock | 516.2/1, II, V | 516.3/1, IV | 516.4/1, IV | 516.5/1, IV | 516.6/1, IV |
| International Protection Standard | | | | | |
| Dust & Water Protection | IP54 | | | | |

LED multi-couleurs

Le clignotement de la LED 3-couleurs indique les différents états de transmission du PKT-23E ainsi qu'un niveau faible de batterie.



Jack 3.5D intégré

Branchez les écouteurs KHS-33* ou KHS-34* pour un meilleur confort d'utilisation dans des environnements bruyants ou pour des conversations privées.



*Casques et écouteurs ne sont pas fournis avec l'unité.

VOX intégré

Vox intégré pour une utilisation mains-libres permettant de lancer automatiquement une communication sur détection de votre voix lors de l'utilisation d'un micro externe.

Équipé d'une sortie micro USB

Le port standard micro USB permet à un chargeur de smartphone de charger le PKT-23E.



Auto-Programmation

L'utilisateur peut modifier la fréquence de canal ainsi que la fonction QT/DQT sans utiliser un logiciel de programmation.