

KENWOOD

Listen to the Future



TK-7162/8162

Radio mobile VHF/UHF FM avec signalement 5 tonalités

5-tone FleetSync[™]
KENWOOD

Je souhaite un appareil d'entrée de gamme robuste et fiable, qui me garantisse une communication optimale et continue à fonctionner quelles que soient les conditions météorologiques.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Pratique et robuste
- 16 canaux
- MIL-STD 810 C / D / E / F
- Haut-parleur en face avant
- Ecran LCD éclairé
- Fonction "travailleur isolé"
- FleetSync[®] PTT ID
- Signalement 5 tonalités
- Scanning

NOUVEAU DESIGN COMPACT

La radio mobile TK-7162/8162 se démarque d'emblée par son design avant-gardiste ultracompact. L'appareil ne mesure en effet que 106 x 43 x 107 mm (L x H x P).

SON AUDIO KENWOOD AMÉLIORÉ

La radio TK-7162/8162 est équipée d'un haut-parleur 4 W situé en face avant, ce qui permet d'obtenir une communication claire et compréhensible même dans un environnement bruyant.

MIL-STD 810 C / D / E / F

La radio TK-7162/8162 résiste aux traitements brutaux et aux intempéries. L'appareil satisfait aux spécifications très strictes de l'armée américaine et notamment au test "pluie battante".

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- QT / DQT / DTMF
- Circuit brouilleur par inversion de voix
- Touches de fonction programmables
- Espacement programmable des canaux de fréquences
- Messages incrustés
- Détection d'allumage - entrée & câble
- Programmation & réglage par PC sous Windows

LIVRÉ AVEC LES FOURNITURES STANDARDS SUIVANTES

- Support de montage
- Câble d'alimentation CC
- Manuel d'instruction



Spécifications techniques

	TK-7162E	TK-8162E
SPÉCIFICATIONS		
Frequency Range		
Type E	136 ~ 174 MHz	440 ~ 470 MHz
Type E3	-	400 ~ 430 MHz
Number of Channels	Max. 16 Channels	
Channel Spacing		
Type E	25 kHz/20 kHz/12.5 kHz	25 kHz/20 kHz/12.5 kHz
Type E3	-	25 kHz/12.5 kHz
PLL Channel Stepping	5 kHz / 6.25 kHz	
Operating Voltage	13.6 V DC ± 15%	
Current Drain		
Standby	0.4 A	
Receive	1.0 A	
Transmit	8.0 A	
Operating Temperature Range	-30°C ~ +60°C	
Frequency Stability	± 2.5 ppm (-30°C ~ +60°C)	
Antenna Impedance	50 Ohm	
Channel Frequency Spread	38 MHz	30 MHz
Dimensions (W x H x D)*		
Radio	160 x 43 x 107 mm	
Weight (net)		
Radio	1.00 kg	
Applicable Standards	EN 300 086, EN300 113, EN300 219, EN301 489	
* Projections not included		

	TK-7162E	TK-8162E
SPÉCIFICATIONS "RECEIVER"		
Sensitivity		
EIA 12 dB SINAD	0.28 µV/0.28 µV/0.35 µV	0.28 µV/0.28 µV**/0.35 µV
EIA 20 dB SINAD	-3 dBµV/-3 dBµV/-2 dBµV	-3 dBµV/-3 dBµV**/-2 dBµV
25 kHz / 20 kHz** / 12.5 kHz		
Adjacent Channel Selectivity		
25 kHz / 20 kHz** / 12.5 kHz	70 dB / 70 dB / 60 dB	70 dB / 70 dB** / 60 dB
Intermodulation	65 dB	
Spurious Response Rejection	70 dB	
Audio Output	4 W with less than 5% distortion	
SPÉCIFICATIONS "TRANSMITTER"		
RF Power Output		
High	25 W	
Low	5 W	
Modulation Limiting	± 5.0 kHz at 25 kHz ± 4.0 kHz at 20 kHz ± 2.5 kHz at 12.5 kHz	± 5.0 kHz at 25 kHz ± 4.0 kHz at 20 kHz** ± 2.5 kHz at 12.5 kHz
Spurious Emission	-36 dBm (≤ 1 GHz) -30 dBm (> 1 GHz)	
FM Noise (EIA)	45 dB / 40 dB	
Modulation Distortion	3% / 5%	
Microphone Impedance	600 Ohm	
** enkel "Type E"		
Kenwood suit une politique d'évolution permanente dans son développement. Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.		

Accessoires

MICROPHONES		DIVERS		PROGRAMMATION	
KMC-30M	Microphone standard	KCT-18M	Câble contact - en combinaison avec KCT-39M	KPG-46M	Câble de programmation
KMC-32M	Microphone avec clavier	KCT-36M	Rallonge pour KCT-39M (16 PIN)	KPG-99DM	Logiciel
KMC-35M	Microphone robuste (IP 55)	KCT-39M	Câble pour accessoires (16 PIN)		
KMC-36M	Microphone robuste avec clavier numérique (IP 55)	KDI-03	Support de montage (DIN)		
KMC-9CM	Microphone de table	KLF-2M	Filtre de ligne		
HAUT-PARLEURS		KPS-10AW	Alimentation		
KES-3M	Haut-parleur externe, 5 W, 4 Ohm				
KES-5M	Haut-parleur externe, 20 W, 4 Ohm				

Kenwood Electronics Belgium N.V.

Leuvensesteenweg 248J • 1800 Vilvoorde, Belgium
 Tel. : +32 (0)757 90 60 • Fax : +32 (0)2 757 91 40
 E-mail : comms@kenwood.be • www.kenwood.be

Listen to the Future

Kenwood a toujours eu un lien avec les gens à travers le son. Maintenant nous voulons étendre le monde du son à l'écoute de nos clients et prendre le pouls du futur. Un futur que nous considérons comme une source de découvertes partagées, d'inspiration et de plaisir.

CE0168D

