



TALKIE-WALKIE MTG15

Réf : 10056

Le MTG15 est la nouvelle radio semi-professionnel opérant sur la bande 446MHz (PMR446 - sans taxe ni licence), qui pérennise et garantit la fiabilité des communications en opération !

Compact mais très robuste, le MTG15 dispose d'un châssis en fonte d'aluminium et de l'homologation IP67, offrant ainsi une protection totale contre la poussière et contre l'immersion dans l'eau jusqu'à 1m de profondeur pendant 30 minutes.

Le MTG15, intègre de nombreuses fonctionnalités telles que le réglage de la voix (activé par défaut), le SCAN (balayage ou écoute des canaux actifs), la fonction VOX (mode mains libres), sans parler de la clarté des conversations et de sa grande autonomie grâce à sa batterie 1600mAh Li-Ion assurant jusqu'à 19 heures de autonomie.

Caractéristiques principales :

- 8 canaux PMR446 + 8 préprogrammés
- Puissance de sortie : ≤ 500 mW
- Certifié IP67
- Réglage Vocal, Scan, Surveillance des canaux
- Roger bip, Veille automatique
- Squelch automatique (réduction des bruits annexes)
- VOX (usage main libre)
- Prise accessoire de type L (coudée), Jack 2 PIN Motorola
- Poids: 227gr (batterie incluse)
- Dimensions : 105 × 50 × 32mm (antenne exclue)

Package comprenant :

- 1 MTG15 émetteur-récepteur avec clip ceinture
- 1 Batterie rechargeable Li-ion batterie 1600mAh
- 1 Adaptateur mural
- 1 Chargeur de bureau
- 1 Mini guide



TALKIE-WALKIE PMR446

Ces mini émetteurs-récepteurs permettent de communiquer sans frais n'importe quand et partout.

Utilisable dans un rayon de 5 kms, ils garantissent une communication fiable et efficace de haut-niveau et sans aucun frais.

Le fonctionnement est ultra simple: il suffit d'appuyer sur la touche PTT (Push-To-Talk) pour émettre et recevoir. Les communications se font immédiatement, sans composer de numéro, sans sonneries ou toute autre procédure. Tous les utilisateurs à l'écoute sur le même canal pourront recevoir votre appel et pourront répondre chacun leur tour.

Ceci permet de très intéressantes possibilités dont celle de « communication de groupe » en envoyant simultanément des appels vocaux à tous les membres d'un groupe donné.

Autre fonctionnalité très utile est celle qui autorise à communiquer en mains libres: la fonction VOX. Elle permet de faire basculer automatiquement l'appareil en transmission dès qu'il capte la voix de l'utilisateur sans obliger ce dernier à appuyer sur la touche PTT.

La portée d'une onde radio dépend de son environnement et sa couverture maximale est obtenue lors d'une utilisation en terrain dégagé. Son champ d'action est réduit et fini par se perdre lorsqu'elle rencontre des obstacles (murs, arbres, collines...).

En usage intérieur (voiture, bâtiment métallique...), la portée diminue.

En ville, hors réseaux relayés, la couverture radio peut atteindre 1,5kms dans le meilleurs des cas.

En campagne et en terrains peu accidentés, elle atteint 2-3 kms environ.

En montagne, à vue, l'onde peut parcourir une distance de 12kms (voire plus).

GLOSSAIRE PMR446

BEEP ROGER : Tonalité de fin d'émission.

CALL: Fonction appel.

CTCSS: Sous-canaux (pour Continuous Tone Coded Squelch System).

HORS DE PORTEE: Permet de vérifier si d'autres radios sont à portée.

DW: Fonction double écoute simultanée.

PTT: Il s'agit du bouton poussoir (pour Push To Talk)

REPONSE VOX: Possibilité de répondre même si l'appareil émet toujours en mode VOX.

SCAN: Balayage de l'ensemble des fréquences utilisées par la PMR 446.

SQUELCH DEBRAYABLE: Réglage de la sensibilité pour la réception.

UHF: Ultra Haute Fréquence.

La bande de radiofréquence est comprise entre 300 MHz et 3GHz (longueur d'ondes de 1m à 10cm)

URGENCE: Un simple appui sur la touche « EMG » pour envoyer une sonnerie d'urgence et pour parler à toutes les radios G8 à portée, même si elles sont sur un canal différent.

VOX : Fonction mains libres - Déclenchement par la voix.