

**Guide**  
de démarrage

# Kit talkie walkie noir et bleu avec batterie Li-Ion



Réf : 990543



### Garantie

En cas de problème ou de question technique, vous pouvez contacter notre hotline au numéro indigo ci-contre :

**► N°Indigo 0 825 05 62 60**

0,15 € TTC / MN

Du lundi au Jeudi de 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 17H00

Le vendredi 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 16H00

OU sur notre site <https://www.groupe-normand.com>

Avant tout appel, vérifiez d'avoir respecté les instructions fournies et munissez-vous de la référence commerciale du produit, numéro de série ou gencod. Gardez l'emballage d'origine en bon état au cas où vous devriez rendre l'appareil.

En cas de dysfonctionnement, notre SAV vous indiquera la procédure à suivre :

a) Le matériel neuf est garanti (pièces et main d'œuvre) par OPTEX, dans les conditions et selon les modalités ci-après, contre tous les défauts de fabrication pendant une durée de 24 mois à compter de la date d'achat du matériel, la preuve d'achat faisant foi (pour les accessoires neufs (cordons, télécommande etc) : 3 mois à compter de la date d'achat). Nous vous recommandons donc de garder très précieusement votre facture d'achat ou ticket de caisse comme preuve de date d'achat.

b) Les matériels ayant fait l'objet d'une réparation pendant la période de garantie visée ci-dessus sont garantis (pièces et Main d'œuvre) par OPTEX jusqu'à la dernière de ces deux dates :

expiration de la durée de garantie visée ci-dessus ou trois (3) mois à compter de l'intervention OPTEX. Cette garantie s'applique pour autant que le matériel ait été utilisé dans des conditions normales et conformément à sa destination.

c) Pendant cette période de garantie de 24 mois, le récepteur défectueux sera réparé gratuitement. Le client devra néanmoins se rapprocher de son lieu d'achat afin de nous retourner le matériel défectueux dans un emballage adéquat avec l'ensemble des accessoires d'origine (les matériels endommagés durant le transport ne sont pas pris en charge au titre de la garantie) dans notre centre SAV.

Au titre de cette garantie, votre matériel sera réparé ou échangé et renvoyé à la charge d'OPTEX à l'adresse de votre revendeur.

### Marquage CE

OPTEX certifie que ce produit est bien conforme à la directive européenne 2014/53/EU.

1.1) Précautions d'emploi  
Interférences : ne placez pas le récepteur de réception à proximité d'appareils susceptibles de provoquer des interférences électromagnétiques

(par exemple des haut-parleurs). Cela peut perturber le fonctionnement du Récepteur et provoquer une perturbation de l'image et du son.

## 1.2) Environnement

La préservation de l'environnement est une préoccupation essentielle d'OPTEX.

OPTEX a la volonté d'exploiter des installations respectueuses de l'environnement et a choisi d'intégrer la performance environnementale dans l'ensemble du cycle de vie de ses produits, de la phase de fabrication à la mise en service, l'utilisation et l'élimination.

### 1.2.a) L'emballage

La présence du logo (point vert) signifie qu'une contribution est versée à un organisme national agréé, pour améliorer les infrastructures de récupération et de recyclage des emballages. Pour faciliter ce recyclage, veuillez respecter les règles de tri mises en place localement pour ce type de déchets.

### 1.2.b) Les piles et batteries

Si votre produit contient des piles ou des batteries, ces dernières doivent être déposées dans les points de collecte désignés.

### 1.2.c) Le produit

La poubelle barrée apposée sur le produit ou sur ses accessoires signifie qu'ils appartiennent à la famille des équipements électriques et électroniques. A ce titre, la réglementation

européenne vous demande de procéder à sa collecte sélective :

- Dans les points de distribution en cas d'achat d'un équipement équivalent.
- Dans les points de collecte mis à votre disposition localement (déchetterie, collecte sélective, etc.).

Ainsi, vous participez à la réutilisation et à la valorisation des Déchets d'Equipement Electriques et Électroniques qui peuvent avoir des effets potentiels sur l'environnement et la santé humaine.

## Contenu du Pack

talkie walkie x2

Cordon de charge USB-C x2

Batterie x2

Guide d'installation rapide x1

Nous vous remercions tout d'abord pour l'achat de votre pack de talkie walkie.

## Précautions

N'utilisez pas l'émetteur-récepteur dans la zone où le gouvernement l'interdit.

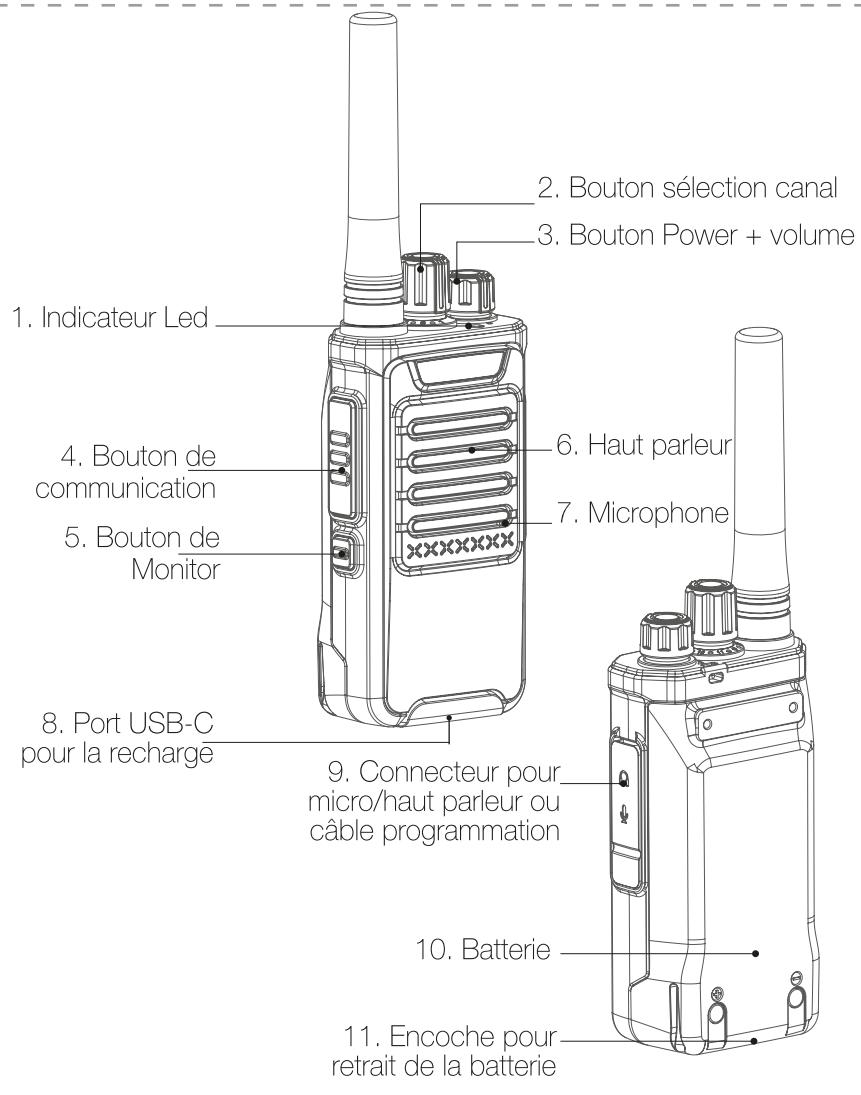
N'exposez pas l'émetteur-récepteur à la lumière directe du soleil pendant un certain temps.

Ne placez pas près des appareils de chauffage. Ne placez pas l'émetteur-récepteur dans des zones excessivement poussiéreuses, humides ou sur une surface instable.

Si l'émetteur-récepteur émet de la fumée ou des odeurs étranges, éteignez-le et retirez sa batterie.

## Description

Ce kit de talkie walkie est la solution pour les professionnels ayant besoin de garder contact avec leur équipe (sur des sites de construction, dans les bâtiments, les salons commerciaux...) ou pour les loisirs afin de garder contact avec ses amis.



## Utilisation de base

1. Insérez les batteries fournies dans les 2 produits.
2. Allumez les 2 talkie walkie en tournant le bouton power «**3**».
3. Tournez ensuite le bouton de sélection du canal afin de sélectionner le même canal pour les 2 talkie walkie.
4. Ajustez le volume avec le bouton power «**3**».
5. Pour parler, appuyez sur l'un des talkie walkie sur le bouton de communication «**4**» puis relâchez le bouton. Le message sera diffusé sur le second talkie walkie.
6. Pour répondre, procédez de la même manière avec le 2ème talkie walkie.

*PS : Il est conseillé avant d'utiliser les produits de les recharger avec un cordon USB-C sur le connecteur prévu sous les talkie walkie.*

## Description des fonctions

### 1. Le voyant Led :

Lorsque vous parlez au travers du talkie walkie, le voyant sera allumé rouge durant la transmission.

Ce voyant passera de couleur verte durant la réception.

### 2. Sélection canal :

Pour sélectionner un canal de communication, tournez le bouton «**2**» dans le sens horaire pour augmenter le numéro de canal de 1 à 16 ou dans le sens anti-horaire pour diminuer.

*PS : Il est impératif d'utiliser le même canal pour les 2 talkie walkie.*

### 3. Sélection volume + Marche/Arrêt :

Pour allumer le produit, tournez le bouton dans le sens horaire.

Pour éteindre le produit, tournez le bouton dans le sens anti-horaire.

Ajustez le volume en tournant le bouton de gauche à droite.

### 4. Bouton d'appel :

Pour parler au travers du talkie walkie, appuyez sur ce bouton «**4**» et maintenez-le en parlant. Le voyant Led sera alors de couleur rouge.

Relâchez ensuite le bouton une fois terminé, le voyant Led passera en vert et le produit pourra recevoir le signal de réponse.

*Remarque : Si le signal n'est pas transmis, vous pourrez entendre un son de type «DU DU».*

## **5. Bouton moniteur :**

Ce bouton permet d'activer le mode surveillance et désactiver le mode Squelch.

1. Appuyez sur ce bouton «**5**», vous devriez entendre une rafale de statique, ce qui indique que le talkie-walkie a désactivé la fonction de squelch.
2. Appuyez à nouveau sur ce bouton «**5**». Lorsque l'électricité statique (bruit blanc) a disparu, cela signifie que la fonction de surveillance est désactivée et que le silencieux s'active.

## **Réglages avancés (Expert)**

Il est possible avec ce produit d'effectuer des réglages avancés au travers du logiciel fournit sur CDROM.

1. Il faudra dans le cas connecter sur votre ordinateur le talkie walkie au moyen du cordon USB-A / 2 Jack sur les connecteurs repérés «**9**».
2. Installez ensuite les drivers ainsi que le logiciel.

Il sera possible d'effectuer des réglages comme :

**- Niveau «Squelch» :** Ce paramètre permet de résoudre le problème de bruit dans la qualité des appels. Il permet de filtrer strictement le bruit de fond excessif, d'éliminer ou de supprimer le bruit de fond lorsqu'aucun signal n'est reçu.

Le niveau par défaut est 5, il est possible d'ajuster ce niveau de 0 à 9

au travers du logiciel. (Squelch level/ Optional features)

**- Voix :** Ce paramètre permet de détecter automatiquement la voix. Dès que l'utilisateur parle, le talkie walkie est activé automatiquement, pas besoin d'appuyer sur le bouton d'appel pour parler.

Il suffit pour cela de parler directement devant le micro, le signal sera envoyé dès qu'il n'y aura plus de voix. Ce paramètre sera à activer avec le logiciel.

**- Cryptage signal :** Ce paramètre permet d'activer ou non le cryptage lors de la transmission de signal.

**- CTCSS/DCS :** Le système de silencieux à tonalité codée continue (CTCSS) est une fonction d'une radio bidirectionnelle qui, comme son nom l'indique, coupe le son de la radio jusqu'à la réception d'une tonalité codée. Autrement dit, le haut-parleur de la radio reste muet et ignore les appels des correspondants sur votre canal, sauf s'ils ont la même tonalité que vous.

**- Economie énergie :** Il est possible d'augmenter la durée avant la mise en veille des produits.

**- Largeur de bande :** La largeur de bande est définie sur «Large» par défaut. Il est possible de la modifier.

## Portée du signal

La portée maximale dépend des conditions du terrain et est obtenue dans un espace ouvert.

La portée maximale peut être limitée par les facteurs environnementaux comme les obstacles créés par les arbres, les bâtiments ou autres. A l'intérieur d'une voiture ou de constructions métalliques, la portée peut être réduite.

La couverture en ville, avec des bâtiments ou d'autres obstacles est de 1 ou 2 km.

Dans un espace ouvert présentant des obstacles comme des arbres, ou des maisons, la portée maximale est de 3 à 5 km environ.

## Utilisation des écouteurs

Soulevez le bouchon en caoutchouc sur la partie latérale droite du produit. Insérez les prises écouteurs / micro externe dans la prise SP / MIC.

**Remarque : L'appareil n'est plus résistant à l'eau lorsque la prise micro casque est utilisée.**

## Fonctions auxiliaires

### - Fonction «Scan» :

Cette fonction permet de surveiller automatiquement les différents canaux de la radio. Celle-ci est disponible lorsque vous êtes sur le canal 16, dans ce cas, la radio scannera les différents canaux jusqu'à trouver un signal.

Si le signal trouvé disparaît après 10s, le talkie walkie scannera à nouveau pour trouver un autre canal.

***Remarque : Si votre canal de sélection est inférieur ou égal au canal 2, le mode scan ne sera pas activé.***

### - Fonction batterie faible :

Cette fonction permet de vous indiquer lorsque le niveau de batterie descend en dessous d'un certain seuil. Si la fonction de message vocal est désactivé, vous pourrez entendre un son du type «Dudu» toutes les 15 secondes. Si la fonction de message vocal est activé, vous pourrez entendre un message «Please charge».

## Données techniques

- Fréquence : PMR 446 - 446.20MHz
  - Canaux : 16
  - Tension de fonctionnement : 3.7V
  - Stabilité de fréquence :  $\pm 5\text{ppm}$
  - Impédance d'antenne :  $50\Omega$
  - Puissance de sortie RF : 0.5W
  - Modulation : 16KF3E
  - Température de fonctionnement :  $-20^\circ \sim +55^\circ$
  - Capacité batterie : 3200mAh
- Temps de charge : ~2 heures
- Connecteur de charge : USB-C
  - Dimensions :  $116 \times 51.5 \times 26.4$  mm (Avec antenne)
  - Poids : 135g (avec batterie)



## Déclaration conformité EU

### SOCIETE

Société d'Exploitation des Ets Normand

117 Bld Eugène Thomas

62110 Hénin-Beaumont - France

Tél: +33 3 91 83 00 70

### IDENTIFICATION EQUIPEMENT

Marque : Optex

Désignation commerciale : Pack de 2 talkie walkie

Référence commerciale : 990543

Référence usine : TC-555B

Je soussigné,

NOM et QUALITE DU SIGNATAIRE : M. NORMAND Eric, Président Directeur Général déclare sous mon entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables aux directives RED 2014/53/EU, CEM 2014/30/EU et RoHS 2011/65/EU.

Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur :

EN 50566:2017

EN IEC/IEEE 62209-1528:2021

EN IEC 62321-1:2020+A11:2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

ETSI EN 301 489-5 V2.2.1 (2019-04)

ETSI EN 300 296 V2.1.1 (2016-03)

Date : 01 août 2025

Signature :

**NORMAND Eric**  
**PDG**



ÉLÉMENT(S)  
D'EMBALLAGE  
*Séparez les éléments  
avant de trier*



FR  
Cet appareil,  
ses accessoires  
et piles  
se recyclent



À DÉPOSER  
EN MAGASIN  
OU  
À DÉPOSER  
EN DÉCHETERIE

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiiez la réparation ou le don de votre appareil !