

**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION

[www.alan-midland.fr](http://www.alan-midland.fr)

Service commercial  
Nicolas Galdo - [n.galdo@alanfrance.fr](mailto:n.galdo@alanfrance.fr)  
Serge Calissano - [s.calissano@alanfrance.fr](mailto:s.calissano@alanfrance.fr)

Midland World



**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION



CATALOGUE 2022

# Prix et récompenses

Toujours attentive aux détails et au design,  
Midland a obtenu plusieurs récompenses au cours de son histoire.

L'une d'elle est le **Red Dot Award**, l'un des principaux prix dans le domaine du design avec plus de 10 000 candidatures provenant de 60 pays du monde, où un groupe d'experts analyse plus de 6500 produits en se concentrant sur la complémentarité entre design et qualité.

Midland a remporté 3 prix au cours des 2 dernières années dans la catégorie **Product Design** du **Red Dot Award** : les radios **777 Pro** et **G9 Pro**, l'intercom **BT Rush**.



red dot winner 2020



red dot winner 2021



red dot winner 2021

# Midland Group

États-Unis  
**Midland Radio Corporation**  
Kansas City  
www.midlandusa.com

Italie  
**Midland Europe srl**  
Reggio Emilia  
www.midlandeurope.com

Allemagne  
**Alan Electronics**  
Dreieich  
Trittau  
info@alan-electronics.de  
www.alan-electronics.de

Espagne  
**Midland Iberia**  
Barcelona  
info@alan.es  
www.midland.es

France  
**Alan France**  
Vitrolles  
(Provence-Alpes-Côte d'Azur)  
infos@alanfrance.fr  
www.alan-midland.fr

Allemagne et France  
**Bihr S.A.S.**  
www.bihr.eu

Bulgarie  
**Alan Telecommunication**  
Sofia  
alan.bulgaria@me.com  
www.midlandeurope.com

Pologne  
**Alan Telekomunikacja**  
Warsaw  
info@alan.pl  
www.alan.pl

Roumanie  
**Fomco Trade srl**  
Judetul Mures  
office@fomco.ro  
www.fomcoshop.ro

Ukraine  
**Cbitaxo**  
Rivne  
office@taho.com.ua  
www.taho.com.ua

Royaume-Uni  
**Alan - Nevada UK**  
Portsmouth  
sales@nevada.co.uk  
www.nevadaradio.co.uk

Danemark et Scandinavie  
**WTEK**  
Hedehusene  
info@wtek.dk  
www.wtek.dk

Russie  
**Alan-Sviat**  
Moscow  
info@midland.ru  
www.midland.ru

Grèce  
**Cobra Center Ltd**  
Athens  
techdep@cobra-center.gr  
www.cobra-center.gr

Japon  
**Links Of Japan**  
Osaka  
info@midlandradio.jp  
www.midlandradio.jp

Australie  
**AudioXtra International**  
Sydney  
info@audioxtra.com.au  
www.audioxtra.com.au

Turquie  
**DNS**  
Istanbul  
ocagman@dnsticaret.com  
www.midlandturkey.com

Israël  
**Shchori Cellular Communication**  
Tel-Aviv  
www.midland.co.il  
info@midland.co.il

Thaïlande  
**Panda Rider Co., Ltd**  
Bangkok  
sales@pandarider.com  
www.pandarider.com

Colombie  
**InduGuimm Sas Dbá EnMoto**  
Medellin  
info@enmoto.co  
www.enmoto.co

Venezuela  
**Distribuidora CarAvila C.A.**  
Filas de Mariche  
cchaves@car-avila.com  
www.car-avila.com

Chine  
**AS Distribution Co., Ltd.**  
Shanghai  
milagros.cao@asiansolutions.cn  
www.asian-solutions.com

Photos: Enrico Coppola - Direction artistique: Roberta Saccon

Nous remercions nos ambassadeurs Camilla Cassandro (CB et radios), Elisa Perrone (radios), Mat Corrado (caméras) et Claudia Farina (intercoms).

Ce catalogue ne remplace pas et n'annule pas les précédents. Nous nous réservons la possibilité de modifier et d'améliorer à tout moment et sans préavis les caractéristiques techniques et esthétiques des appareils. Toutes les marques mentionnées appartiennent à leurs légitimes propriétaires.

# Notre histoire d'innovations, depuis plus de 60 ans.

1959

Année de fondation

1977

1<sup>ère</sup> CB certifiée sur le marché européen

1998

1<sup>er</sup> Talkie-Walkie Lpd au monde

2008

1<sup>er</sup> Intercom de moto à moto au monde

2013

1<sup>ère</sup> Caméra d'action avec contrôle à distance en Wi-Fi

2016

1<sup>ère</sup> Application dépassant les limites dans la communication entre motards

2018

1<sup>er</sup> Microphone CB numérique

2019

L'application CB Talk, la plus vaste communauté de routiers

2021

1<sup>er</sup> Kit mains-libres pour CB

**Midland ne s'arrête jamais.**



## CB

- 4 La CB adaptée à vos exigences**
- 6 Comparaisons entre les modèles**
  - 7 Dual Mike Wireless
  - 8 Kit mains-libres CB
  - 10 PTT Dual
  - 11 Alan 42 DS
  - 12 Midland 88
  - 14 Alan 48 Pro
  - 15 Alan 78 Pro
  - 16 Alan Quarantotto
  - 17 Alan Sessantotto
  - 18 M-30
  - 19 M-20
  - 20 M-5
  - 21 M-Mini Usb
  - 22 M Zero Plus
  - 22 Alan 100 Plus B
- 23 Accessoires**
- 35 Tableaux récapitulatifs**



## Radios

- 38 Quelle radio choisir**
- 40 Comparaisons entre les modèles**
  - Talkie-walkie**
    - 41 G18 Pro
    - 42 777 Pro
    - 44 G15 Pro
    - 46 G13
    - 48 G11 Pro
    - 49 G10 Pro
    - 51 G9 Pro
    - 52 G7 Pro
    - 53 G9 | G7 Édition Travail
    - 54 XT70 | XT70 Adventure

- 55 XT60
- 56 XT50 | XT50 Adventure
- 58 XT30
- 58 XT10
- 59 XT5
- 60 GB1-R

- 61 Radio VHF/UHF**
- 61 Comparaisons entre les modèles**
  - Amateurs**
    - 62 CT 990-EB
    - 63 CT 590 S | Blaze
    - 64 CT 3000
  - Nautisme**
    - 65 Arctic
- 67 Accessoires**
- 74 Tableaux récapitulatifs**



## Caméras

- 78 Comparaisons entre les modèles**
  - Dash Cam**
    - 79 Bike Guardian Wi-Fi
    - 80 Bike Guardian
    - 81 Street Guardian Flat
    - 82 Street Guardian Dual
    - 83 Truck Guardian Wireless
  - Caméra d'action**
    - 84 H9 Pro
    - 85 H5 Pro
    - 86 H3+
  - Webcam**
    - 87 W199
    - 87 Follow U
- 88 Accessoires**
- 90 Tableaux récapitulatifs**
  - 92 ER300
  - 93 ER200



## Intercoms

- 95 Intercoms Midland**

## Midland Group



# Radios CB

**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION

# La CB adaptée à toutes vos exigences.

**Vous êtes routier, vous avez un camping-car, un 4x4 ou vous souhaitez exploiter la « citizen band » pour communiquer avec d'autres personnes ?**

Vous trouverez ci-dessous un court guide d'orientation pour vos exigences.

Vous trouverez ensuite les détails et toutes les informations techniques sur chaque modèle dans les pages suivantes.

## Votre première CB



Vous cherchez une CB rapide à installer et facile à utiliser ?

---

CB Go USB

---

M Zero Plus

---

Alan 100 Plus B

---

## La route est votre métier



Vous êtes routier et vous recherchez une modulation parfaite ?

---

CB Handsfree Kit

---

Alan Quarantotto

---

Alan 48 Pro/Alan 78 Pro

---

Midland 88

---



Vous êtes agriculteur ou conducteur de tracteur ?

---

CB Handsfree Kit

---

Alan Sessantotto

---

M-5

---

Midland 88

---

Découvrez la vidéo



## CB : abolition de la contribution de 12 € et de la Déclaration de début d'activité

Le décret du 17/ 7/2020 est enfin devenu une loi et établit la libéralisation de la bande du citoyen CB (40 canaux).

Grâce à la loi n° 120 du 11 septembre 2020, il n'est désormais plus nécessaire de remplir une attestation à présenter à l'Inspection Territoriale et de payer une contribution annuelle de 12 €.

Qu'attendez-vous ? Achetez votre radio CB 40 canaux et utilisez-la sans perdre de temps, comme dans le reste de l'Europe.

### Le voyage est votre passion



Vous voyagez en camping-car ? Choisissez parmi les CB les plus fiables.

Dual Mike Wireless

Alan 42 DS

M-Mini USB

M20

Ptt Dual

### Je veux le top



Si vous cherchez la technologie la plus pointue, voici la CB qu'il vous faut.

Alan Quarantotto

Midland 88

M-30



Vous voulez communiquer dans votre 4x4 ?

Dual Mike Wireless

Alan 42 DS

CB Go USB

M-5

Midland 88

# Comparaison entre des modèles de CB

## Légende



Distance



Résistance mécanique



Fonctions



Autonomie



Résistance à l'eau



Prix

**Alan42 DS**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Midland 88**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Alan 48 Pro**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Alan 78 Pro**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Alan Quarantotto**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Alan Sessantotto**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**M-30**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**M-20**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**M-5**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**M-Mini USB**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**M Zero Plus**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Alan 100 Plus B**



Distance	Résistance mécanique	Fonctions	Autonomie	Résistance à l'eau	Prix
✓	✓	✓	✓	✓	✓

Découvrez la vidéo



#### ■ Anneau de lumière personnalisable avec signaux lumineux



#### Perdre le fil... mais pas celui du discours !

Le **Dual Mike Wireless** se présente comme un microphone CB classique, mais c'est bien plus que cela.

**Dual Mike Wireless** renferme à l'intérieur d'un seul microphone le **double PTT** à utiliser avec l'application CBTalk et avec la CB en mode sans fil, la solution **mains-libres** pour répondre aux appels sans les mains et un **excellent haut-parleur** pour écouter de la musique via Bluetooth.

La nouvelle fonction **AGC** (Automatic Gain Control) permet à **Dual Mike Wireless** de capter au mieux la voix, en le tenant à une distance de la bouche entre zéro et un mètre. La connexion au **PTT-Dual** en **BLE** (Bluetooth Low Energy - basse consommation) permet d'exploiter au mieux le **Dual Mike Wireless** en mode « mains-libres ».

**Découvrez les fonctionnalités avec l'application dédiée CBTalk.**

#### Caractéristiques

- Haut-parleur 3 W avec technologie Labyrinth™ qui augmente les tons bas
- Double PTT
- **Égaliseur de voix à 8 bandes**
- **Fonction ECHO**
- Roger beep
- Distance Smartphone/Dual Mike jusqu'à 30 m
- Microphone sans fil Bluetooth V4.2
- Double prise de recharge Micro USB
- Compatible avec un chargeur sans fil (via DK-Dual en option)
- Durée de la batterie 10 h avec volume à 50 %
- Poids 153 g
- Microphone préamplifié avec DSP (Digital Signal Processor) pour une voix parfaite
- Touche multifonctionnelle
- Anneau de lumière personnalisable avec signaux lumineux
- Fonction mains-libres pour répondre au téléphone sans les mains

#### Contenu et références

Microphone, câble USB pour la recharge, porte-microphone avec support adhésif.

**réf. C1363**

**Découvrez les accessoires pour Dual Mike Wireless à la page 24.**

 Bluetooth™ 4.2

## Dual Mike Wireless

Le microphone Bluetooth de la communauté de l'application CB Talk

 PTT ANALOGIQUE PTT NUMÉRIQUE	 PRÉAMPLIFIÉ	 HAUT-PARLEUR SUPER BASS	 TÉLÉPHONE MAINS-LIBRES	 POUR UNE VOIX PARFAITE EN TX	 ÉCOUTEZ LA MUSIQUE
 ECHO	 ÉGALISEUR	 ANNEAU DE LUMIÈRE POUR LES NOTIFICATIONS	 BATTERIE LONGUE DURÉE	 PORT USB POUR RECHARGE	 RECHARGE SANS FIL

Découvrez la vidéo



 Bluetooth™ 4.2

## Kit Mains-Libres CB

Le premier système de communications mains-libres pour CB

**Le nouveau kit de MIDLAND permet de parler via CB tout en conduisant, sans ôter les mains du volant.**

C'est justement le nouveau code de la route 2020 qui nous permet de faire une mise au point sur le grand potentiel du nouveau système de communication : la possibilité de communiquer MAINS-LIBRES en positionnant le microphone sur le tableau de bord et en appuyant sur un bouton placé sur le volant. Ce système évite d'être passible d'amendes, désormais plus sévères, prévues pour les personnes surprises au volant avec le microphone CB en main (même si cela a été « toléré » jusqu'à maintenant) ou avec un smartphone.

**Finies les distractions. Stop aux amendes.**





 PTT ANALOGIQUE PTT NUMÉRIQUE	 PRÉAMPLIFIÉ	 HAUT-PARLEUR SUPER BASS	 TÉLÉPHONE MAINS- LIBRES	 POUR UNE VOIX PARFAITE ENTX	 ÉCOUTEZ LA MUSIQUE	 ECHO	 ÉGALISEUR	 ANNEAU DE LUMIÈRE POUR LES NOTIFICATIONS	 BATTERIE LONGUE DURÉE
 DOUBLE PORT USB POUR RECHARGE	 4 BROCHES «48/68»	 4 BROCHES	 6 BROCHES						

**Le kit comprend :** Dual Mike, PTT-Dual avec 3 types de fixation, câble micro-USB pour la recharge, porte-microphone avec support adhésif.

**Dual Mike** renferme à l'intérieur d'un seul microphone un **double PTT** à utiliser avec la CB analogique et via l'application CBTalk, **mains-libres** pour pouvoir répondre aux appels sans les mains, un **excellent haut-parleur** pour écouter de la musique via Bluetooth.

La nouvelle fonction **AGC** (Automatic Gain Control) permet au **Dual Mike** de capter au mieux la voix, en le tenant à une distance de la bouche entre zéro et un mètre. La connexion du **Dual Mike** au **PTT-Dual** en **BLE** (Bluetooth Low Energy - basse consommation) permet d'exploiter au mieux le **Dual Mike** en mode « mains-libres ». **Découvrez les fonctionnalités avec l'application dédiée CBTalk.**

#### Caractéristiques

- Haut-parleur 3 W avec technologie Labyrinth™ qui augmente les tons bas
- Double PTT
- **Égaliseur de voix à 8 bandes**
- **Fonction ECHO**
- Roger beep
- Distance Smartphone/Dual Mike jusqu'à 30 m

- Microphone sans fil Bluetooth V4.2
- Double prise de recharge Micro USB
- Durée de la batterie 10h avec volume à 50 %, 15h en CB uniquement
- Poids 290 g avec câble
- Touche multifonctionnelle
- Anneau de lumière personnalisable avec signaux lumineux
- Microphone préamplifié avec DSP pour une voix parfaite
- Fonction mains-libres pour répondre au téléphone sans les mains
- Câble de branchement à la CB traditionnelle (avec connecteurs à 4 broches 48/68, 4 broches, 6 broches)

#### Contenu et références

réf. C1283.03 - Kit 4 broches 48/68

réf. C1283.04 - Kit 4 broches

réf. C1283.05 - Kit 6 broches

**Découvrez les accessoires pour Dual Mike à la page 24.**



## PTT-Dual

Bouton Bluetooth pour communiquer les mains libres lorsque vous conduisez... sans amendes ! Pour les passionnés du monde numérique.

Bouton Bluetooth Low Energy (B.L.E.) pour parler via CB, sans ôter les mains du volant.

**Pour Dual Mike et Dual Mike Wireless.**

La pile incorporée garantit une autonomie d'1 an avec une utilisation moyenne de 9h/j.

**Comment utilise-t-on le PTT-Dual ?**

- 1) Appairer le téléphone via Bluetooth ;
- 2) Le positionner sur le volant ou à un emplacement pratique lorsqu'on conduit ;
- 3) Appuyer sur le bouton pour répondre au téléphone ou pour transmettre la voix via l'application CB Talk, sans jamais ôter les mains du volant.

### Contenu et références

PTT principal, fixation au volant pour PTT principal, PTT filaire facultatif, doigt PTT externe, 2 velcros adhésifs, pile au lithium CR2032 incorporée.

réf. C1488



### CB Talk

#### L'application qui connecte les routes du monde entier

**CB Talk** est l'application révolutionnaire qui vous permet de parler avec d'autres utilisateurs en mode analogique ou numérique.

**CB Talk** est l'application téléchargeable gratuitement, utilisée par plus d'1 million usagers dans le monde entier, pour parler librement avec ses amis et collègues.

L'interface qui apparaît sur l'écran de l'application rappelle

les commandes présentes sur la CB **Midland Alan 48** et ses fonctions, bien qu'avancées, sont très intuitives.

**En associant Dual Mike/Dual Mike Wireless à l'application CB Talk**, on ajoute les fonctionnalités suivantes : 100 km de Squelch, 80 canaux, la possibilité de créer des groupes publics et privés dans lesquels le créateur est également administrateur du groupe.



Téléchargez l'application





L'émetteur-récepteur CB portable par excellence, **Alan 42 DS**, dont l'électronique a été revue pour rendre l'expérience audio unique. Il est équipé de **sqelch numérique** et de **filtres ANL et Noise Blanker** qui éliminent les perturbations provoquées par des sources externes ou par le véhicule. Un appareil multistandard qui permet de sélectionner **n'importe quelle bande européenne et de fonctionner dans tous les pays UE**.

#### Caractéristiques

- Bande : Multi (voir tableau à la p. 34)
- Puissance : 1 W/4 W en fonction du pays
- DS : Digital Squelch
- Filtres ANL/Noise Blanker
- Canal d'urgence (EMG)
- Verrouillage du clavier (LOCK)
- Voyant d'état de la batterie
- Haute-basse puissance (H-L)
- Touche rétroéclairage de l'écran
- Sélection AM-FM
- Fonction SCAN, Dual Watch
- Prise antenne : BNC
- Alimentation avec 8 piles AA ou 12 V
- Prise accessoires 2 broches

#### Contenu et références

1 radio, chargeur mural pour pack batterie de 8 piles AA, pack batterie vide pour 6 piles AA alcalines, pack batterie vide pour 8 piles AA rechargeables avec prise de recharge, adaptateur pour utilisation en voiture avec prise pour antenne externe SO 239, antenne, fixation à la ceinture, bracelet

**réf. C1267**

**Version Export : 400CH**

#### Accessoires en option



##### **PB E42 - C602**

Pack batterie vide pour recharger 8 piles type AA (non incluses)



##### **R74593 (Alan 42 DS/Multi)**

Adaptateur pour voiture avec prise pour antenne externe SO239

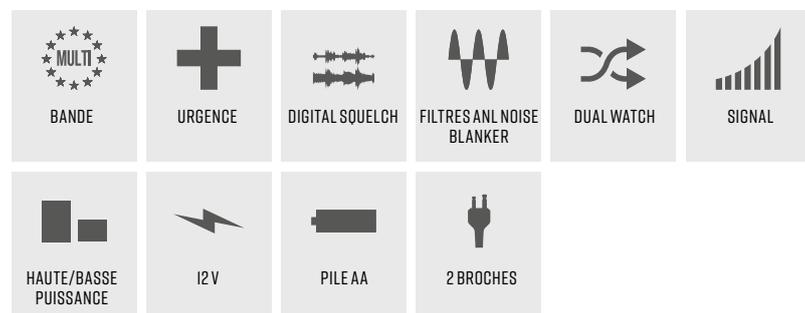


##### **R17365**

Alimentation

## Alan 42 DS

La CB portable la plus vendue



# Midland 88

La CB DIN la plus fine jamais vue



Épaisseur : 77 millimètres seulement

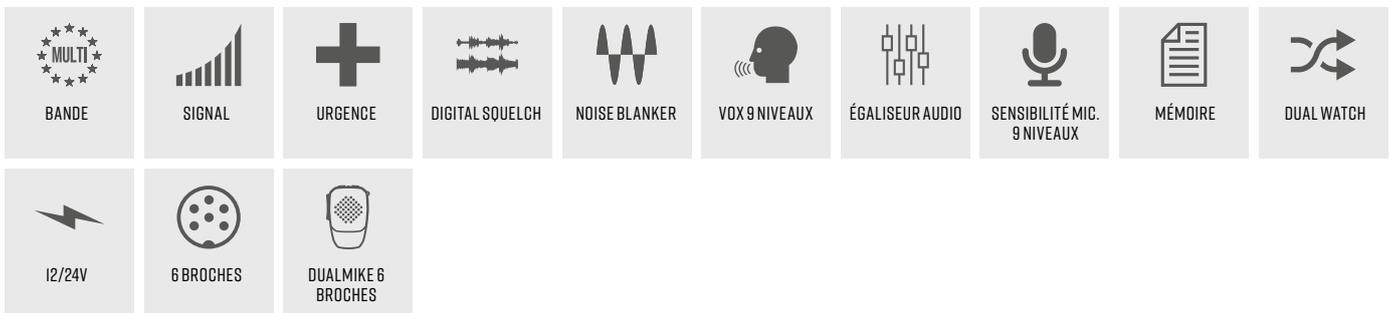
Découvrez la vidéo



Haut-parleur frontal

## Midland 88

Le CB "DIN size"



**Midland 88** est la radio CB la plus polyvalente : compatible avec tous les compartiments DIN. C'est votre compagnon de voyage inséparable : sur un camion, un 4x4, en voiture, en camping-car.

Quelles autres options ? Vous pouvez la placer sur le tableau de bord ou la fixer sur la vitre au moyen de la ventouse.

Trouvez la bonne combinaison pour vous !

Avec un grand écran TFT multicolore, les filtres pour éliminer les bruits indésirables et une prise d'alimentation universelle (12/24 V), que souhaitez de plus du modèle M88 extrêmement compatible ?

### Caractéristiques

- Bande : Multi (voir à la p. 34)
- Ultrafine, 77 mm seulement !
- Alimentation 12/24 V
- **3 supports différents fournis** : étrier de fixation, étrier DIN, support avec ventouse

- Boîtier en aluminium
- Grand écran TFT couleurs
- Squelch automatique numérique réglable sur plusieurs niveaux
- Canaux d'urgence 9/19
- Filtres Noise Blanker et HIC
- Allumage automatique
- 4 mémoires canaux
- Fonction PA (Public Address)
- Microphone Up/Down/Canal prioritaire
- S-Meter
- Dual Watch, Roger Beep
- Prise haut-parleur externe
- Connecteur microphone 6 broches

### Contenu et références

1 émetteur-récepteur avec câble d'alimentation, microphone, support pour microphone, étrier de fixation, étrier DIN SIZE, support avec ventouse, vis de fixation, fusible de protection.

réf. **C1435**

**Version Export : 400CH 8W AM; 15W FM**  
**Bande Amateur: 28/29.695MHz**  
**VFO: 24.715/30.105Mhz**





## Alan 48 Pro

La CB multibande pour les voyages en Europe



Le nouveau **Alan 48 Pro** est le haut de gamme multibande de notre ligne CB, dédié aux voyages et aux trajets dans plusieurs pays européens. En pratique ? Grâce à la puissance réglable de 1 W à 4 W, **Alan 48 Pro** s'adapte aux fréquences selon les lois spécifiques du pays dans lequel vous transitez.

Avec une alimentation de 12/24 V, **Alan 48 Pro** n'a pas besoin de réducteurs et il peut facilement être installé dans le compartiment du tableau de bord grâce à l'étrier DIN (en option).

**Alan 48 Pro** est high tech même en matière de son : avec le Digital Squelch il élimine le grésillement de fond tandis que le Noise Blanker supprime les bruits ambiants continus.

### Caractéristiques

- Bande : Multi (voir à la p. 34)
- Puissance : 1 W/4 W en fonction du pays
- **DS : Squelch automatique numérique**
- **Filtres Noise Blanker/ANL**
- **Alimentation 12/24 V**
- Écran multifonctionnel rétroéclairé bleu
- Microphone « precision series » avec touches Up/Down/LOCK
- Squelch
- RF Gain : contrôle de la sensibilité en RX
- MIC Gain : amplification du microphone
- 4 positions de mémoire
- Canal d'urgence
- Fonction SCAN

- Fonction Dual Watch
- Prise S-Meter externe
- PA : en actionnant cet interrupteur, l'appareil se transforme en un amplificateur de basse fréquence (en utilisant un haut-parleur supplémentaire)
- Prise haut-parleur externe
- Connecteur microphone 6 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation

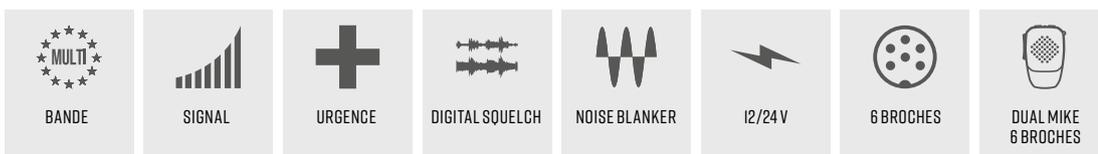
réf. **C422.16**

Version Export : **400CH**



## Alan 78 Pro

Le multibande compact



Le nouveau **Alan 78 Pro** est la CB compacte et essentiellement dédiée à la multibande, c'est-à-dire aux fréquences CB dédiées aux voyages et aux trajets dans plusieurs pays européens. Qu'est-ce que cela veut dire ? Cela veut dire que **Alan 78 Pro** présente une puissance réglable - 1 W/4 W - pour être adapté aux fréquences et aux lois spécifiques du pays dans lequel vous transitez. Avec une alimentation de 12/24 V, **Alan 78 Pro** n'a pas besoin de réducteurs et il peut facilement être installé dans le compartiment du tableau de bord grâce à l'étrier DIN (en option). **Alan 78 Pro** est high tech même en ce qui concerne le son : avec le Digital Squelch il élimine le grésillement de fond tandis que le Noise Blanker supprime les bruits ambiants continus.

### Caractéristiques

- Bande : Multi (voir à la p. 34)
- Puissance : 1 W/4 W en fonction du pays
- **DS : Squelch automatique numérique**
- **Filtres Noise Blanker/ANL**
- **Alimentation 12/24 V**
- Écran multifonctionnel rétroéclairé bleu
- Canal d'urgence
- Microphone « precision series » avec touches Up/Down/LOCK
- Squelch, SCAN
- Fonction LCR (rappel du dernier canal utilisé)
- Prise haut-parleur externe
- Prise S-Meter externe
- Connecteur microphone 6 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation  
réf. **C423.16**

**Version Export : 400CH**



# Depuis 1986

La CB 40 canaux la plus vendue et la plus prisée

Uniquement pour le marché italien

## Alan Quarantotto

La reine des CB



L'appareil qui a fait l'histoire de la communication CB revient sur le marché dans une version entièrement renouvelée, tout en restant fidèle à l'ADN du produit historique.

Grâce à sa renommée, à son extrême facilité d'utilisation et à sa **gamme complète de fonctionnalités** c'est l'appareil le plus vendu en Italie depuis plus de 30 ans. Un compagnon de voyage et un **instrument de travail irremplaçable pour ceux qui sont tous les jours au volant.**

### Caractéristiques

- Bande : AM-FM
- Noise Blanker System : circuit de suppression des bruits
- MIC Gain : contrôle de gain du microphone pour avoir une modulation toujours parfaite
- RF Gain : commande pour varier à sa guise le gain du préamplificateur d'antenne
- FIL : commande pour régler l'intonation du signal reçu
- ANL : système de limitation automatique des perturbations
- Squelch
- PA : en actionnant cet interrupteur, l'appareil se transforme en un amplificateur de basse fréquence (en utilisant un haut-parleur supplémentaire)

- Rétroéclairage blanc à LED, pour voir dans toutes les conditions
- Connecteur microphone : 4 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation

réf. **C217.09**

**Version Export : 10W AM/FM - 120CH**



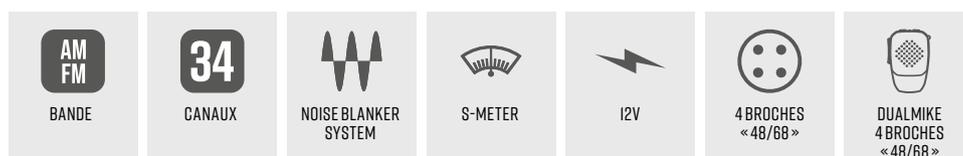
## Depuis 1983

La CB 34 canaux la plus vendue et la plus prisée

Uniquement pour le marché italien

## Alan Sessantotto

La CB légendaire à 34 canaux



La sœur de la légendaire Alan Quarantotto, qui a fait l'histoire de la communication, revient entièrement renouvelée mais néanmoins fidèle à l'ADN du produit historique. Dès 1983, la **championne des ventes** de sa catégorie. Un compagnon de voyage et un **instrument de travail irremplaçable pour ceux qui sont tous les jours au volant**. Particulièrement appréciée sur les engins agricoles et pour les travaux de terrassement grâce à sa fiabilité et à sa robustesse.

### Caractéristiques

- Bande : AM-FM
- Noise Blanker System
- MIC Gain : contrôle de gain du microphone pour avoir une modulation toujours parfaite
- RF Gain : commande pour varier à sa guise le gain du préamplificateur d'antenne
- FIL : commande pour régler l'intonation du signal reçu
- ANL : système de limitation automatique des perturbations
- Squelch
- PA : en actionnant cet interrupteur, l'appareil se transforme en un amplificateur de basse fréquence (en utilisant un haut-

- parleur supplémentaire)
- Rétroéclairage blanc à LED, pour voir dans toutes les conditions
- Connecteur microphone : 4 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation

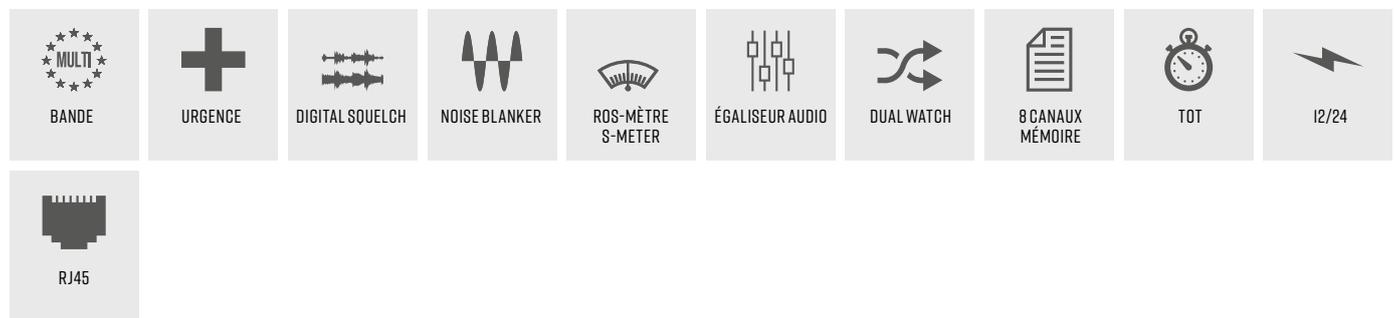
**réf. C025.09**

**Version Export : 10W AM/FM - 120CH**



## M-30

La CB multifonction haut de gamme de la série M



Si vous êtes à la recherche d'une CB multifonction, c'est le modèle qu'il vous faut. Prête à vous offrir ce qu'il y a de mieux dans la gamme M, grâce à **6 touches programmables**, à un grand **écran TFT multicolore**, avec la fonction **Dual Watch** pour surveiller simultanément deux canaux. Allumage automatique, affichage à l'écran du numéro du canal ou du numéro du canal plus la fréquence, font d'elle **l'instrument parfait pour les professionnels de la communication**

### Caractéristiques

- Bande : AM/FM Multi (voir à la p. 34)
- 6 touches programmables
- Grand écran TFT couleurs
- Alimentation 12 V-24 V
- Corps de la radio en alliage de métal pour une meilleure dissipation de la chaleur
- Affichage à l'écran du numéro du canal ou du numéro du canal+fréquence.
- Squelch numérique automatique réglable sur 9 niveaux
- ROS-mètre et S-Meter

- Atténuateur de RF
- Fonction balayage
- Dual Watch
- Roger Beep personnalisable
- Canaux d'urgence 9/19 et canal prioritaire
- Noise Blanker
- Égaliseur audio
- Protection contre l'inversion de polarité
- 8 canaux de mémoire personnalisables
- Time Out Timer
- Rétroéclairage réglable
- Allumage automatique
- Verrouillage du clavier
- Microphone avec connecteur RJ45 avec touches Up/Down/Canal prioritaire

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation

réf. **C1313**

**Version Export : Bande Amateur 26-28MHz  
400CH 8W (AM)/15W (FM)**

### R74574

Rallonge microphone 2m M-5/M-30/CT3000

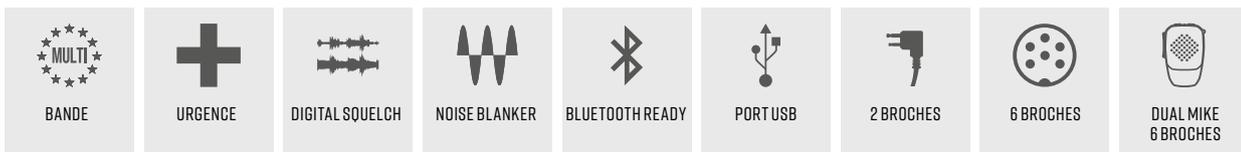
### Logiciel de programmation PRG-30 C1318

Comprenant un câble de connexion USB pour PC



## M-20

La CB multimédia évoluée



Encore plus de fonctions que le modèle M10 précédent. Grand écran LCD, le bouton rotatif pour le **changement de canal** directement sur le microphone et l'**indicateur sur l'écran** de la bande opérationnelle sont les trois caractéristiques qui font du modèle **M-20** une CB multimédia vraiment performante.

Comme pour toutes les CB multimédias Midland, avec ce produit, la communication est également possible en mode sans fil, grâce aux **accessoires Bluetooth WA**, branchés à la prise 2 broches. (voir à la p. 73).

### Caractéristiques

- Bande : Multi (voir à la p. 34)
- Grand écran LCD, White Bright Light™
- Rétroéclairage blanc White Bright Light™
- Commutateur AM/FM
- Squelch numérique automatique, S-Meter numérique
- Son sélectionnable : interne, provenant de l'écouteur, les deux
- ANL et Noise Blanker System pouvant être sélectionnés et désactivés
- Canaux d'urgence 9-19 et canal prioritaire sélectionnable
- Microphone avec Up/Down et canal prioritaire

- Port USB pour recharge de smartphone et tablette
- Prise 2 broches pour accessoires
- Prise haut-parleur externe
- Prise S-Meter externe
- Connecteur microphone 6 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, vis de fixation, étrier de montage, câble d'alimentation  
**réf. C1186**

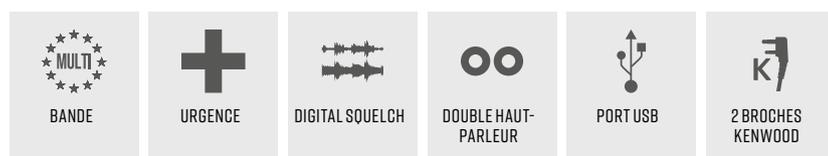
**Version Export : 10W AM/FM - 400CH**



Minuscule: 102x100x25mm

## M-5

La CB « dans le microphone »



Le monde des CB trouve un nouveau style avec la **Midland M-5**. La « CB dans le microphone » pour toujours tout avoir à portée de main, grâce aux commandes positionnées directement sur le microphone avec un écran LCD pour pouvoir voir les canaux, les bandes et les réglages.

Les dimensions compactes et sa configuration particulière permettent de commander à distance le corps de la radio dans la boîte à gants voire même dans le porte-bagages (avec une rallonge accessoire).

**Une nouvelle façon de profiter de la CB qui permet de conduire dans un habitacle épuré.**

### Caractéristiques

- Bande : Multi (voir à la p. 34)
- 40 canaux AM/FM
- Puissance de sortie : 4 W AM/FM
- Corps en métal moulé sous pression
- Commandes « à portée de main » sur le microphone
- Rétroéclairage de l'écran multicolore sélectionnable (7 couleurs)
- Squelch manuel 28 niveaux
- Digital Squelch à 5 niveaux
- RF gain
- Scan
- Indication S-Meter RX-TX

- Étrier de fixation à glissière
- Alimentation prise allume-cigare
- Port USB pour recharger les appareils électriques
- Prise 2 broches Kenwood (microphone)

### Contenu et références

1 radio, microphone avec touches Up/Down, vis de fixation, étrier de montage, câble d'alimentation avec prise allume-cigare  
**réf. C1277**

**Version Export : 10W AM/FM - 40CH**

**R74574**

Rallonge microphone 2m M-5/M-30/CT3000

Découvrez la vidéo

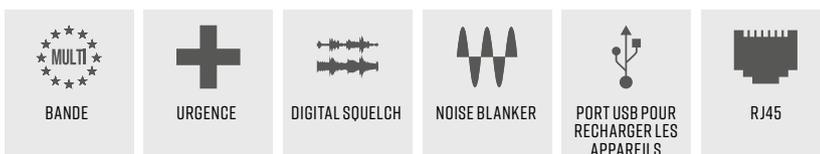


Microphone amovible



## M-Mini USB

La petite CB avec port USB



Vous cherchez une CB facile à installer ?

**M-Mini USB** est le produit qu'il vous faut : il vous suffit de la brancher à la prise allume-cigare au moyen du câble d'alimentation USB fournit.

En façade vous trouvez un port USB bien pratique pour recharger tous vos appareils comme le smartphone, la tablette, etc. Le microphone est amovible grâce à la prise RJ45. Le boîtier en aluminium finalise le modèle **M-Mini USB**, en la rendant très résistante et supportant n'importe quelle secousse.

### Caractéristiques

- 40 canaux AM/FM
- Bandes de fréquence sélectionnables : I, I2, DE, EU, EC, PL, UK, IN (voir à la p. 36)
- Puissance de sortie : 4 W AM/FM
- Touches Up/Down sur le microphone
- Balayage des canaux
- Écran LCD avec S-Meter
- Double modalité de squelch (9 et 28 niveaux)

- Atténuateur de réception (RF gain) réglable
- Canal d'urgence 9/19
- Prise haut-parleur externe
- Microphone amovible avec connecteur RG45
- Port USB pour recharge
- Câble d'alimentation avec prise allume-cigare

### Contenu et références

#### Boîte M-Mini USB

1 radio, microphone avec touches Up/Down, câble d'alimentation avec prise allume-cigare, vis de fixation, étrier de montage.

réf. **C1262.04**

#### Blister CB GO USB

CB M-Mini USB, câble d'alimentation avec prise allume-cigare, antenne LC29, base magnétique

réf. **C1262.05**

Version Export : 9W AM/FM - 400CH



### La version en blister

**Prêt à installer en quelques instants par vous même.**

Un emballage complet comprenant : M-Mini USB, le mini-émetteur-récepteur multimédia Midland, le câble d'alimentation avec prise allume-cigare et l'antenne Midland LC29, performante et munie d'une base magnétique.

**Rejoignez la communauté CB**



## M Zero Plus

La CB 40 canaux AM-FM



Une évolution de l'excellente **Midland M-Zero**, la nouvelle version PLUS se munit de la **bande FM**. Boîtier en **ABS** pour une utilisation pratique et légère et la **technologie SMD** pour la structure électronique. Avec ses **40 canaux AM/FM**, cette CB est extrêmement facile à utiliser.

**M-Zero Plus** est vraiment le meilleur compromis entre qualité et prix de la ligne M.

### Caractéristiques

- Bande : AM-FM (Pologne-Italie)
- Écran avec visualisation des canaux, fond noir, indications blanches
- Touches Up/Down
- Commande Squelch : elle élimine les bruits de fond gênants à la réception
- Prise pour haut-parleur externe
- Emergency Memory Channel : pour sélectionner immédiatement le canal d'urgence (configurable par l'utilisateur)
- RF-Gain : il régule le gain du récepteur
- Balayage rapide
- Bip clavier Marche/Arrêt
- Connecteur microphone 4 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation  
réf. **C1169.01**

**Version Export : 120CH**



## Alan 100 Plus B

La CB historique à 40 canaux



La CB qui accompagne depuis 1998 les automobilistes, les conducteurs de camping-car et les routiers.

Un excellent produit pour faire ses premiers pas dans le monde de la CB avec tout ce qu'il faut pour communiquer.

**Un instrument de communication facile et à la portée de tous.**

### Caractéristiques

- Bande : AM-FM
- Canaux d'urgence 9-19
- Affichage des canaux
- Touches Up-Down
- Squelch
- LED de transmission et de réception
- Prise haut-parleur externe
- Connecteur microphone 4 broches

### Contenu et références

1 radio, microphone, étrier de montage, vis de fixation  
réf. **C442.12**

# Accessoires CB



## Microphones Bluetooth et accessoires

	4 Broches « 48 » 	4 Broches 	6 Broches 
 <p><b>Bluetooth™ 4.2</b></p>	<p><b>Dual Mike Kit mains libres C1283.03</b></p> <p>Microphone CB préamplifié/Bluetooth avec égaliseur 8 bandes et Echo. Pour Alan 48/68 et Midland 8001-XT.</p>	<p><b>Dual Mike Kit mains libres C1283.04</b></p> <p>Microphone CB préamplifié/Bluetooth avec égaliseur 8 bandes et Echo. Pour Midland M-10, M Zero Plus, Alan 100 Plus B, Midland 200, Midland 203.</p>	<p><b>Dual Mike Kit mains libres C1283.05</b></p> <p>Microphone CB préamplifié/Bluetooth avec égaliseur 8 bandes et Echo pour les radios CB Multi standard. Pour Midland 88, Alan 48/78 Pro, Alan 48/78 Plus Multi B, M-20.</p>
	<p><b>Contenu du kit mains libres : voir page 4</b></p>		

**Dualmike Wireless C1363**  
Microphone CB préamplifié/Bluetooth.



**Bluetooth™ 4.2**



**PTT Dual C1488**  
Bouton Bluetooth Low Energy (B.L.E.) pour parler via CB, sans ôter les mains du volant. Pour **Dual Mike** et **Dual Mike Wireless**.  
**L'emballage comprend les éléments suivants** : PTT principal, fixation au volant pour PTT principal, PTT flaire facultatif, doigt PTT externe, 2 velcros adhésifs, pile CR2032 incorporée.  
**Autonomie** : 1 an avec un usage moyen de 9 h/jour.

**DK-Dual C1364**  
Docking Station : support de recharge sans fil. Pour **Dual Mike Wireless**.



**ST-Dual C1422**  
Support avec chargeur 12 V et 2 ports USB. Pour **Dual Mike Wireless**, **Dual Mike**.



**VM-Dual C1407**  
Support encastré pour ventilation. Pour **Dual Mike Wireless**, **Dual Mike**.



**AM-Dual C1408**  
Support adhésif Dual Mike. Pour **Dual Mike Wireless**, **Dual Mike**.



**AL-Dual 48 C1403**  
Réducteur de tension 12 V-5 V et Micro USB Alan Quarantotto, Alan Sessantotto. Pour **Dual Mike**, **DK-Dual**.



**AL-Dual C1403.01**  
Réducteur de tension 12 V-5 V et Micro USB pour toutes les autres CB Midland. Pour **Dual Mike**, **DK-Dual**.



# Microphones

4 Broches



## Midland F100 C1021

Microphone préamplifié avec écho.  
Pour Alan 100 Plus B, Midland 200,  
Midland 203.



4 Broches



## R51504

Microphone Alan 100 Plus B, Midland 203,  
Alan 199, Midland 210 DS, M-10 et  
M Zero Plus.



4 Broches « 48 »



## MDL4190 C074

Microphone dynamique omnidirectionnel.  
Impédance 500 Ohm.  
Pour Alan 48, Alan 68S, Midland 8001-XT.



4 Broches « 48 »



## Midland F48 C1022

Microphone **préamplifié** avec écho.  
Pour Alan 48/68 et Midland 8001-XT.



4 Broches « 48 »



## Mike Midland T059.01

Microphone dynamique omnidirectionnel.  
Impédance 500 Ohm.  
Pour Alan 48, Alan 68S, Midland 8001-XT.



5 Broches



## R17332

Microphone original pour Alan 100 Plus,  
Alan 100 Plus Euro et Alan 199-A.



6 Broches



## Mike Multi C714

Microphone « Precision series » avec  
touches Up/Down, touche Lock.  
Pour série Plus Multi, Excel, Midland 248,  
248 XL, 278, Alan 121 et Midland 220  
(pas de changement de canal).



6 Broches



## Midland F Multi C1023

Microphone préamplifié avec écho  
pour radio CB Multi Standard.



6 Broches



## MR120 C404.01

Microphone Electret avec touches Up/  
Down. Pour série Plus Multi, Excel, Midland  
248, 248 XL, 278, Alan 121 et Midland 220  
(pas de changement de canal).



# Étriers, porte-microphones, câbles, potentiomètres et haut-parleurs

## Étriers

### SPM-48 Din C791

Étrier Din pour Alan 48 Plus Multi B/Excel Multi, Midland248/248XL, Alan 48 Pro.



### SPM-78 Din C792

Étrier Din pour Alan 78 Plus Multi B, Midland 278, Midland M20, Alan 78 Pro.

### SPM-100 Din C807

Étrier Din pour Alan 100 Plus, 100 Plus Euro, Alan 100 Plus B, 199-A, Midland 203, Midland 210, Midland M10.

### SA 48 T769

Comprenant 1 étrier, 2 glissières, 2 boutons, 2 vis. Pour Alan 48, 68S, Alan Quarantotto, Sessantotto.



## Porte-microphones

### PM3 T431

Porte-microphone avec fixation par vis et adhésif double face.



### PMF T570

Porte-microphone avec fixation par vis et adhésif double face, fluorescent.



## Câbles

### R74574

Rallonge de microphone 2 m. Pour M-5/M-30/CT3000



### T060

Câble d'alimentation à 3 pôles avec porte-fusible. Longueur : 160 cm. Pour Alan 48, Alan 68S.



## Potentiomètres

### Kit250

Kit potentiomètres pour Alan Quarantotto, Alan Sessantotto, composé de 4 pièces.



## Haut-parleurs

### AU 20 T775

Haut-parleur externe 5 W maxi  
Impédance : **8 Ohm**, puissance nominale **2 W**  
Puissance maximale **5 W**, dimensions **65x55x65 mm.**



### AU 30 T682

Haut-parleur externe 12W maxi  
Impédance **8 Ohm**, puissance nominale **7 W**  
Puissance maximale **12 W**, dimensions **110x60x60 mm.**



### AU25E T681.01

Haut-parleur externe 5 W maxi  
Conseillé pour les émetteurs-récepteurs de véhicules professionnels VHF - Alan HM35/70/06.  
Impédance **8 Ohm**, puissance nominale **3 W**  
Puissance maximale **5 W**, dimensions **100x60x60 mm.**



## Ros-mètres wattmètres, alimentations

### Ros-mètres Wattmètres



Adapté pour vérifier la puissance des émetteurs et l'adaptation des antennes. La lecture est effectuée sur deux lignes : une de 1,8 à 200 MHz, l'autre de 140 à 525 MHz. Cet instrument de mesure permet de relier 2 installations, une en HF/VHF, l'autre en VHF/UHF en sélectionnant sur laquelle effectuer les mesures avec le commutateur prévu à cet effet. La ligne de mesure sélectionnée est visualisée par la LED. Autres caractéristiques : la possibilité de détecter le pic et le niveau moyen, l'étalement fin de l'indice, la touche de reproduction de la pleine échelle de la puissance de 200 à 400 W.

<b>Puissance RF</b>	5 W - 20 W - 200 W - 400 W
<b>R.O.S.</b>	1:1 / ∞
<b>Impédance</b>	52 Ohm
<b>Plage de fréquence</b>	1,8 - 200 MHz/140 - 525 MHz
<b>Dimensions en mm</b>	155 x 100 x 60
<b>Poids</b>	730 g
<b>Connecteur</b>	SO239

### Alimentations

#### SW35 47500

**Tension d'entrée**  
220-230 Vca-50 Hz

**Tension de sortie**  
13,8 Vcc

**Courant nominal de sortie**  
Maxi 3-5 A

#### SW57 47510

**Tension d'entrée**  
220-230 Vca-50 Hz

**Tension de sortie**  
13,8 Vcc

**Courant nominal de sortie**  
Maxi 5-7

#### SW79 47520

**Tension d'entrée**  
220-230 Vca-50 Hz

**Tension de sortie**  
13,8 Vcc

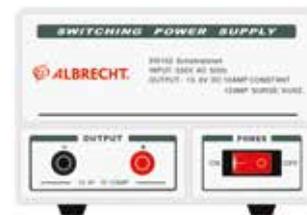
**Courant nominal de sortie**  
Maxi 7-9A

#### SW102 47530

**Tension d'entrée**  
220-230 Vca-50 Hz

**Tension de sortie**  
13,8 Vcc

**Courant nominal de sortie**  
Maxi 10-12A



## Antennes CB voitures et camions

**Lux : les antennes qui s'illuminent lorsque vous transmettez.**

Midland Lux représente la genèse d'une nouvelle ligne d'antennes CB, née pour rendre unique l'installation des meilleures CB sur les véhicules. La base de l'antenne est munie d'un guide d'onde qui émet une lumière lorsqu'il est traversé par une fréquence radio. Elle s'allume automatiquement lorsque la radio commence à émettre, en signalant ainsi que l'appareil fonctionne correctement. Elle n'a besoin d'aucune alimentation et elle est totalement étanche. **LUX1500-S et LUX 1000-S** : Articulation antiviol et anti-effraction. **LUX 1500-PL et LUX 700-PL** adaptées pour le montage sur une barre de toit, sur le rétroviseur et au centre du toit (accessoires non fournis). Avec les **KITS** elles deviennent magnétiques (voir à la page 30).



**Lux 1000-S**  
C1258



**Lux 1500-S**  
C1259



**Lux 700-PL**  
C1330



**Lux 1500-PL**  
C1257



**X-Turbo 60**  
C871



**X-Turbo 80**  
C872



**ML143**  
C1164



**ML 145**  
T562.01

## Antennes CB voitures et camions



Alan PC 4  
T739



Alan PC 6  
T736



Alan PC 8  
T701



Alan S9 Plus  
T638



Funk 90  
T638.04



Funk 130  
T638.05



Funk 150  
T638.06



Mini  
C593

## Antennes CB magnétiques



**Kit 226**  
Lux 700-PL+120/PL



**Kit 224**  
Lux 1500-PL+120/PL



**Kit 212**  
ML143+Base M

Antenne à haute puissance avec base magnétique ø 120 mm



**Kit 007**  
ML145 + 120/PL



**LC29**  
C1018



**LC65**  
C1020

## Bases magnétiques, antenne balcon/base et VHF/UHF

### Bases magnétiques

#### BM-MP C1182

Étudiée pour l'antenne MP120, elle est conçue pour résister aux grandes vitesses. Munie d'une protection anti-éraflure pour l'aimant et d'une petite base DV 27 déjà montée.



#### BM-MLC143 C1183

Étudiée pour l'antenne ML 143, elle est conçue pour résister aux grandes vitesses. Munie d'une protection anti-éraflure pour l'aimant et fournie avec une fixation pour PL déjà montée.



#### 120/PL T036

Conçue pour résister aux grandes vitesses. Munie d'une protection pour l'aimant anti-éraflure. Diamètre 12 cm. Fournie avec une fixation pour PL déjà montée.



### Antennes CB base

Munie d'un système de protection contre les infiltrations d'eau

#### Energy New 1/2 T241.02

Energy New 1/2 est une antenne à base télescopique, ground plane à 1/2 lambda, fonctionnant sur 27 MHz, fabriquée en aluminium anti-corrosion. Tous les éléments sont télescopiques et simplifient son installation.



Munie d'un système de protection contre les infiltrations d'eau

#### Energy New 5/8 T242.02

Energy New 5/8 est une antenne à base télescopique, ground plane à 5/8 lambda, fonctionnant sur 27 MHz, fabriquée en aluminium anti-corrosion. Tous les éléments sont télescopiques et simplifient son installation.



### Antennes VHF/UHF



**M-150 GSA  
C632**

**VH 1  
F092**

## Étriers/fixations et connecteurs pour antennes

### Étriers/fixations

#### GR-L C1047

Étrier en acier inox.  
Dimensions : 38 x 64 x 99 mm



#### GR-XL C1048

Étrier en acier inox.  
Dimensions : 38 x 100 x 180 mm



#### Gronda 27 T054

Fixation sur barre de toit pour l'installation de n'importe quelle antenne mobile sans trous la carrosserie. Avec une ventouse en caoutchouc pour une adhérence parfaite au toit de la voiture.



#### SP 21 T390

Fixation sur rétroviseur pour l'installation de n'importe quelle antenne mobile sur le rétroviseur sans trous la carrosserie.



#### DV 27 PL T599

Adaptateur au centre du toit DV/SO239.



#### SC 27 T441

Vis spécifique.



#### LC 27/10-N T370.01

Connecteur.



#### FC 27 T478

Base pour antennes avec vis, connecteur pour FC 27 et petite base pour les antennes Midland.



### Connecteurs

#### PL259/R T292.02



#### PL 259/RL T377



#### PL 259 T205

Connecteur pour câble RG8/RG213



#### UG 255 F076

Connecteur pour BNC/SO239.



#### SA 95 T211

Raccord SO239 plug RCA.



### Câbles

#### RG58 T633 - R73895

Câble 3 morceaux complet et fixation au centre du toit. Longueur 4 m. **R73895 pour antennes PC.**



#### R 45/58-U T194

Câble de raccord RG58 pour émetteurs-récepteurs CB. Longueur 45 cm. **2 connecteurs PL259.**



#### Centre du toit T301

Câble RG58 avec fixation au centre du toit pour antennes USA. Longueur 3,5 m.



#### R 90/58-U T193

Câble de raccord RG58 pour émetteurs-récepteurs CB. Longueur 90 cm. **2 connecteurs PL259.**



## Caractéristiques techniques antennes

Caractéristiques	LUX 1000-S/LUX 1500-S	X-TURBO 60/80	ALAN PC 4/6/8	ALAN S9 PLUS
Fréquence de fonctionnement	26-30MHz	26-28 MHz	25-30 MHz	25-30 MHz
Nombre de canaux	120	200	150/240/130	200
Puissance maximale applicable	600/800	800 W (max 1500) 1000 W (max 1700)	400/600/800 W	300 W
R.O.S. mini. centre bande	< 1,2	< 1,2	< 1,2	< 1,2
Longueur (cm)	120/170	160/180	115/160/163	155
Impédance (Ohm)	50	50	50	50
Poids (g)	503/525	670/690	450	390
Matériau de la tige	Acier	Acier	Acier	Acier
Type de connexion antenne	3 pièces	3 pièces	3 pièces	DV
Diamètre du trou (mm)	12,5	10	10	12,5
Câble (m)	4	4	4	4

Caractéristiques	FUNK 90/130/150	MINI	Kit226 (Lux700-PL)	Kit224 (Lux1500-PL)
Fréquence de fonctionnement	26-28 MHz	26÷28 MHz	26-28 MHz	26-28 MHz
Nombre de canaux	-	40	40	120
Puissance maximale applicable	200/250/300 W	80 W	600 W pep	1000 W pep
R.O.S. mini. centre bande	< 1,2	1,2:1	< 1,2	< 1,2
Longueur (cm)	90/130/150	68	90	164,5
Impédance (Ohm)	50	50	50	50
Poids (g)	160/190/200	210	330	358
Matériau de la tige	Acier	Acier Inox	Acier inox	Acier inox
Type de connexion antenne	DV	3 pièces	Base magn. 120mm avec PL (antenne SO239 uniquement)	Base magn. 120mm avec PL (antenne SO239 uniquement)
Diamètre du trou (mm)	10	12,5	16 (sans base magn.)	16 (sans base magn.)
Câble (m)	4/4/4	4 con PL259	4	4

Caractéristiques	Kit212 (ML143)	Kit007 (ML145)	LC29	LC65
Fréquence de fonctionnement	26-28 MHz	26-28 MHz	26-28 MHz	26.965-27.405 MHz
Nombre de canaux	120	90	40	40
Puissance maximale applicable	300 W pep	400 W pep	10/30 W (pic)	60/300 W (pic)
R.O.S. mini. centre bande	< 1,2	< 1,2	≤ 1,2:1	≤ 1,2:1
Longueur (cm)	170	146	29	115
Impédance (Ohm)	50	50	50	50
Poids (g)	1500	1600	400	1000
Matériau de la tige	Acier inox	Acier inox	Acier inox	Acier inox
Type de connexion antenne	Base magn. 120 mm avec PL (antenne SO239 uniquement)	Base magn. 120 mm avec PL (antenne SO239 uniquement)	Base magn. Ø 68 mm avec PL	Base magn. Ø 120mm con PL
Diamètre du trou (mm)	16 (sans base magn.)	16	-	-
Câble (m)	4		4	

Caractéristiques	BM-MP	BM-MLC143	120/PL	BM-150PL	BM Mini
Plage de fréquence	26-460 MHz				
Vitesse maxi	80/130 Km/h				
Diamètre de la base	Ø 120 mm	Ø 120 mm	Ø 120 mm	Ø 150 mm	Ø 35 mm
Poids	830 gr	940 gr	700 gr	800 gr	100 gr
Câble	4m	4m	3m	3,9m	2,4m

## Caractéristiques techniques antennes

Caractéristiques	Energy New 1/2	Energy New 5/8
Fréquence de fonctionnement	25-29 MHz	25-29 MHz
Puissance maximale applicable	500 W PEP	500 W
Impédance	50 Ohm	50 Ohm
R.O.S. de bande	1,2:1	1,2:1
Longueur (cm)	575	650
Poids	2,1/ 2,5 Kg	2,5 Kg
Ø poteau de soutien	30-40 mm	30-40 mm
Connecteur	SO 239	SO239
Tiges	Aluminium	Aluminium

Caractéristiques	M150-GSA
Fréquence	138-174 MHz
Type	1/4λ
Puissance	200 W
Longueur (cm)	51
Type de connecteur	PL

Caractéristiques	VH 1
Fréquence de fonctionnement	108:550Mhz
Puissance maximale applicable	100W
R.O.S. mini. centre bande	1:1,2
Longueur (cm)	51
Impédance	50 Ohm
Poids	300 g
Matériau de la tige	Acier
Type de connecteur	PL259 (non fourni)
Ø poteau de soutien	12 mm
Câble	4m

## Tableau appareils multi-canaux/puissance/bande

Sigle	Pays	MHz
I	Italie 40 CH AM / FM 4 Watt	26.965-27.405
I2	Italie 34 CH AM / FM 4 Watt	26.875-27.265
D4	Allemagne 80 CH FM 4 Watt / 40 CH AM 4 Watt	26.565-27.405
EU	Europe 40 CH FM 4 Watt / 40 CH AM 1 Watt	26.965-27.405
EC	CEPT 40 CH FM 4 Watt	26.965-27.405
E	Espagne 40 CH AM/FM 4 Watt	26.965-27.405
F	France 40 CH FM 4 Watt / 40 CH AM 4 Watt	26.965-27.405
PL	Pologne 40 CH AM/FM 4 Watt	26.960-27.400
UK	Angleterre 40 CH FM 4 Watt + EC (40 CH FM 4 Watt CEPT) ou + I Italie 40CH AM/FM 4 W (selon le modèle de radio)	27.60125-27.99125 + 26.965-27.405
Sigle	Version export	MHz
RU	Russie 400 CH AM/FM 4 Watt	25.615-30.105
PX	Pologne 400 CH AM/FM 4 Watt fréquences polonaises	25.610-30.100
SW	Suède 24 CH FM 4 Watt 31 MHz	30.930-31.570
AU	Australie 40 CH AM 4 Watt	26.965-27.405
AM	Australie 10 CH AM 4 Watt	27.680-27.980
NZ	Nouvelle-Zélande 40 CH AM 4 Watt	26.330-26-770

**CB 40 canaux :  
utilisation libre  
en Italie et en  
Europe**

**N.B. :** les appareils Multi peuvent avoir différentes bandes d'utilisation entre eux, dans tous les cas comprises dans le tableau ci-dessus. Pour d'éventuels détails complémentaires, consultez les notices d'utilisation des radios, que vous trouverez sur le site [www.midlandeurope.com](http://www.midlandeurope.com) aux pages du produit.

## Tableaux récapitulatifs CB

Modèle	Alan 42 DS	Midland 88	Alan 48 Pro
<b>Type</b>	CB Multibande portable	CB Multibande pour véhicule	CB Multibande pour véhicule
<b>Généralités</b>			
<b>Canaux/Bandes</b>	Voir tableau des appareils multi p. 34	Voir tableau des appareils multi p. 34	Voir tableau des appareils multi p. 34
<b>Plage de fréquence</b>	26.565 MHz - 27.99125 MHz	26.565 - 27.99125 MHz	26.565 - 27.99125 MHz
<b>Tension d'alimentation</b>	12,6 Vcc +/- 10%	12/24 Vcc	12/24 Vcc
<b>Dimensions (LxHxP)/poids</b>	70 x 140 x 30 mm/220 g (- batt)	188x57x77/677g	180 x 50 x 150 mm/1 Kg
<b>Connecteur mic.</b>	2 Broches Midland	6 Broches	6 Broches
<b>Récepteur</b>			
<b>Sensibilité pour 20 dB SINAD</b>	< 1 µV	< 1 µV	0,5±1 µV
<b>Puissance de sortie audio</b>	0,5W	> 3W	> 3W
<b>Distorsion du son</b>	3%@1KHz	<3% @ 1Khz	< 8% @ 1KHz
<b>Émetteur</b>			
<b>Puissance de sortie</b>	1W/4W AM-FM	4W AM/FM	1W/4W AM-FM
<b>Modulation</b>	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz	AM: 90%; FM: 1,9Khz	AM: 90%, FM: 1,8 KHz +/- 0,2 KHz
<b>Courant absorbé maxi</b>	900mA	<2000mA	1100mA

Modèle	Alan 78 Pro	Alan Quarantotto	Alan Sessantotto
<b>Type</b>	CB Multibande pour véhicule	CB pour véhicule AM-FM	CB pour véhicule AM-FM
<b>Généralités</b>			
<b>Canaux/Bandes</b>	Voir tableau des appareils multi p. 34	40 AM -40 FM	34 AM-FM
<b>Plage de fréquence</b>	26.565 - 27.99125 MHz	26.965 - 27.405 MHz	26.875 MHz - 27.265 MHz
<b>Tension d'alimentation</b>	12/24 Vcc	12,6 Vcc ± 10%	12,6 Vcc ± 10%
<b>Dimensions (LxHxP)/poids</b>	180 x 35 x 140 mm/0,850 Kg	165 x 55 x 205 mm/1,500Kg	165 x 55 x 205 mm/1,500Kg
<b>Connecteur mic.</b>	6 Broches	4 Broches "48"	4 Broches "48"
<b>Récepteur</b>			
<b>Sensibilité pour 20 dB SINAD</b>	< 1 µV	<1µV	<1µV
<b>Puissance de sortie audio</b>	> 2W	4W max	4W max
<b>Distorsion du son</b>	< 8% @ 1 KHz	< 5%@1KHz	< 5%@1KHz
<b>Émetteur</b>			
<b>Puissance de sortie</b>	1W/4W AM-FM	4W AM-FM	4W AM-FM
<b>Modulation</b>	AM: 90%, FM: 1,8 KHz +/- 0,2 KHz	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz
<b>Courant absorbé maxi</b>	1100mA	1500mA	1500mA

## Tableaux récapitulatifs CB

Modèle	Midland M-30	Midland M-20	Midland M-5
<b>Type</b>	CB Multibande pour véhicule	CB Multibande pour véhicule	CB Multibande pour véhicule
<b>Généralités</b>			
<b>Canaux/Bandes</b>	Voir tableau des appareils multi p. 34	Voir tableau des appareils multi p. 34	Voir tableau des appareils multi p. 34
<b>Plage de fréquence</b>	26.565 - 27.99125 MHz	26.565 - 27.99125 MHz	26.565 - 27.99125 MHz
<b>Tension d'alimentation</b>	de 12 à 24V	12,6 Vcc ± 10%	12,6 Vcc ± 10%
<b>Dimensions (LxHxP)/poids</b>	120x37x160 mm/820 g	137x35x210 mm/930 g	110x120x25 mm/380 g
<b>Connecteur mic.</b>	RJ45	6 Broches	RJ45
<b>Récepteur</b>			
<b>Sensibilité pour 20 dB SINAD</b>	<1µV	<1µV	<1µV
<b>Puissance de sortie audio</b>	4W max	4W max	3W+2W
<b>Distorsion du son</b>	< 5%@1KHz	< 5%@1KHz	< 5%@1KHz
<b>Émetteur</b>			
<b>Puissance de sortie</b>	4W AM-FM	1W/4W AM-FM	1W/4W AM-FM
<b>Modulation</b>	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz
<b>Courant absorbé maxi</b>	2000mA	<1600mA	<1600mA

Modèle	Midland M-Mini USB	M Zero Plus	Alan 100 Plus B
<b>Type</b>	CB Multibande pour véhicule	CB pour véhicule AM-FM	CB pour véhicule AM-FM
<b>Généralités</b>			
<b>Canaux/Bandes</b>	Voir tableau des appareils multi p. 34	40 AM/40 AM -40 FM	40 AM-40 FM
<b>Plage de fréquence</b>	26.565 - 27.99125 MHz	26.965 - 27.405 MHz	26.965 - 27.405 MHz
<b>Tension d'alimentation</b>	12,6 Vcc +/- 10%	12,6 Vcc +/- 10%	12,6 Vcc +/- 10%
<b>Dimensions (LxHxP)/poids</b>	102x100x25 mm/450 g	110 x 45 x 140 mm/665 g	124x38x190 mm/1,200 Kg
<b>Connecteur mic.</b>	RJ45	4 Broches	4 Broches
<b>Récepteur</b>			
<b>Sensibilité pour 20 dB SINAD</b>	<1µV	<1µV	<1µV
<b>Puissance de sortie audio</b>	4W max	2W max	4,5 W max
<b>Distorsion du son</b>	< 5%@1KHz	< 5% @ 1KHz	< 8% @ 1KHz
<b>Émetteur</b>			
<b>Puissance de sortie</b>	1W/4W AM-FM	4W AM-FM	4W AM-FM
<b>Modulation</b>	AM 90% +/- 5%, FM 2KHz	AM: 90% - FM 2KHz	AM: 90%, FM: 2 KHz
<b>Courant absorbé maxi</b>	<1600mA	1500mA	1100mA

# Radios

Talkie-Walkie  
VHF/UHF Amateurs  
VHF Nautique



# Pourquoi une radio et laquelle choisir.

Normalement, on associe aux radios les situations d'urgence et de sécurité : premiers secours, police, sapeurs-pompiers, protection civile. Ce sont certains des exemples de secteurs d'activité qui nous viennent à l'esprit lorsque nous parlons de radios.

Et si nous vous disions qu'ils ne sont pas les seuls à utiliser les radios ? Et si nous vous disions qu'il y a d'autres personnes qui les utilisent ? La radio est fréquemment utilisée dans les lieux qui doivent gérer du public et qui ont besoin d'instruments de communication rapide sur de grandes surfaces, par exemple, dans les grands magasins, les centres commerciaux, les restaurants,

les hôtels et les stations balnéaires.

## Les avantages :

- Les radios ne craignent pas les chocs, ni les basses ou hautes températures. Elles sont faites pour durer.
- Couverture du signal : avec une radio, le signal ne fait jamais défaut, nulle part. (il n'existe pas de « zones d'ombre » comme par exemple dans les sous-sols, à la montagne, etc.).
- Rapidité dans les communications. Il n'est pas nécessaire de connaître les numéros de téléphone de tous les interlocuteurs.

**Il suffit d'appuyer sur une touche : PTT.**

## Votre première radio



Vous cherchez une radio économique et facile à utiliser ?

---

XT5

---

XT10

---

XT 30

---

## Radio pour les entreprises



Vous avez un magasin, un établissement ou un hôtel ?

---

777 Pro

---

G10 Pro

---

G13

---



Les modèles indestructibles pour les milieux les plus difficiles :

---

G11 Pro

---

G15 Pro

---

G18 Pro

---

G7 | G9 Pro Work Edition

---

## **PMR446 : abolition de la contribution de 12 € et de la déclaration de début d'activité**

Le décret du 17/7/2020 est enfin devenu une loi et établit la libéralisation de la bande PMR446.

Grâce à la loi n° 120 du 11 septembre 2020, il n'est désormais plus nécessaire de remplir une attestation à présenter à l'Inspection Territoriale et de payer une contribution annuelle de 12 €.

Qu'attendez-vous ? Achetez votre radio PMR446 et utilisez-la sans perdre de temps, comme dans le reste de l'Europe.

### **Une radio pour vos passions**



Vous aimez les voyages ou les activités en plein air ?

---

**XT50**

---

**XT60**

---

**XT70**

---

**GB1-R**

### **Je veux le top**



Si vous cherchez la technologie la plus pointue, voici les radios qu'il vous faut.

---

**G18 Pro**

---

**G15 Pro**



Vous êtes un chasseur ou vous aimez les jeux tactiques comme le softair ou le paintball ?

---

**G7 Pro**

---

**G9 Pro**

---

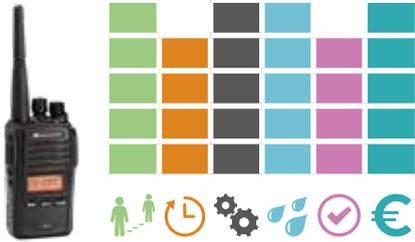
**G13**

# Comparaison entre les modèles de radios

## Légende

	
Distance	Résistance mécanique
	
Fonctions	Autonomie
	
Résistance à l'eau	Prix

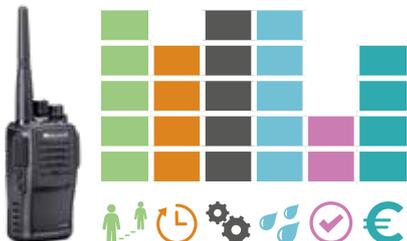
G18 Pro



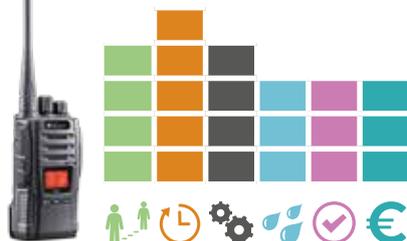
777 Pro



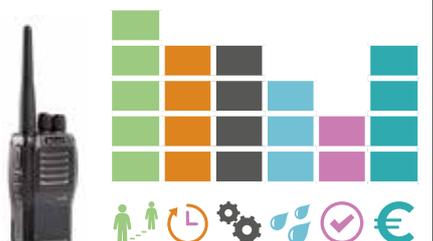
G15 Pro



G13



G11 Pro



G10 Pro



G9 Pro



G7 Pro



XT70



XT60



XT50



XT30/XT10



XT5



GB1-R



NEW



## G18 Pro

Le talkie-walkie indestructible devient professionnel et dépasse les normes de fiabilité militaire.

<b>99</b> CANAUX 16+83 PRÉPROG.	<b>155</b> TONS CTCSS+DCS	 ÉTANCHE IP67	 SCAN	 INDICATION VOCALE	 RADIO FM
 SCRAMBLER	 COMPANDER	 VOX	 ROGER BEEP	 RETE RADIO MONTANA	 PACK BATTERIE
 PROGRAMMABLE	 2 BROCHES MOTOROLA				



### Multi CA PB-G15 C1251

Chargeur multiple 6 positions (facultatif)

Le modèle le plus pointu de la gamme de talkie-walkie PMR446 devient **professionnel**. **G18 Pro** conserve la structure robuste construite selon les normes militaires, un écran à haute visibilité, la **certification IP67** pour la résistance à la poussière et à l'eau, il est en mesure de résister aux milieux les plus difficiles.

Par rapport au modèle précédent, il dispose en plus de la fonction RRM channel, un rappel rapide au canal Rete Radio Montana, programmable via un logiciel.

**G18 Pro** répond à tous les types d'exigences et d'utilisations.

**Version :** PMR446

**Couleur :** Noir

**Canaux :** 16+83 prédéfinis

**Tons :** 50 CTCSS + 105 DCS normaux et inversés

### Caractéristiques

- **Bande de fréquence étendue :** de 446,00625 à 446,19375 MHz
- Boîtier en aluminium
- Certificat IP67
- Puissance de sortie : ≤500mW ERP
- Pas de canalisation : 12,5 kHz
- Conformité Norme militaire MIL-STD 810G
- Rete radio Montana (Italie uniquement)
- Balayage des canaux
- Syntonisation vocale
- Roger Beep, Économies de batterie
- Moniteur
- Squelch
- Vox
- Radio FM, Scrambler et Comander
- Alimentation : pack batterie Li-Ion 1600 mAh
- Prise accessoires à 2 broches type Motorola

### Contenu et références

Radio, chargeur rapide de bureau, adaptateur mural, pack batterie rechargeable Li-Ion 1600 mAh, fixation à la ceinture.

réf. **C1145.02**

### Version Export 5W

### Logiciel de programmation PRG-G15 C1131

Personnalisation des canaux et des sous-tons, activation/désactivation des fonctionnalités spécifiques.

Découvrez la vidéo



reddot winner 2020

## 777 Pro

Le Talkie-Walkie le plus cool pour les petites entreprises

<b>85</b> CANAUX 16 PMR446+69 LPD	<b>142</b> TONS CTCSS+DCS	 VOX	 HAUT-PARLEUR AMPLIFIÉ	 VIBRACALL POUR NOTIFICATIONS	 PACK BATTERIE 14H AUTONOMIE
 RECHARGE USB	 1 BROCHE				





#### ■ 777 Pro Limited Edition

Boîtier élégant et maniable comprenant un vaste éventail d'accessoires.



Lorsque la nuit s'éveille, le rythme dicte le temps et l'amusement est sans fin... mais l'imprévu peut toujours se produire.

Ce qui pour certains est une occasion de divertissement est pour d'autres un métier sérieux et à haute responsabilité.

C'est pour cela qu'il faut une radio fiable mais esthétiquement élégante et raffinée, comme la **777 Pro**, pour jouer son rôle au mieux. Elle a d'ailleurs remporté le prestigieux prix international **REDDOT DESIGN AWARDS**. Grand écran noir, EDD™, à éclairage blanc, **8 nouveaux canaux PMR446** qui garantissent un bas niveau de congestion (spectre radio libre de trafic).

**Version :** Bibande PMR446/LPD  
**Couleur :** Noir  
**Canaux :** 16 PMR446 + 69 LPD  
**Tons :** 38 CTCSS + 104 DCS

#### Caractéristiques

- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :** de 446,00625 à 446,19375 MHz
- Écran noir EDD™ à éclairage blanc, 50 % plus grand que le modèle précédent
- Haut-parleur ultrapuissant
- Pack batterie Li-Ion 1000 mAh (jusqu'à 14h d'autonomie)

- Recharge micro USB latérale ou au moyen d'un chargeur de table
- Fonction Vibracall pour les notifications même dans les milieux bruyants
- Fonction VOX avec 9 niveaux pouvant être sélectionnés
- 38 tons CTCSS / 104 codes DCS
- Prise écouteur à 1 broche 3,5 mm dans la partie supérieure

#### Contenu et références

##### Boîte pack double :

2 radios avec clip de ceinture, 1 chargeur double de table, 2 packs batterie rechargeables Li-Ion 1000 mAh, câble micro USB.

réf. **C1365**

##### Valibox Édition Limitée :

2 radios avec clip de ceinture, 1 chargeur double de table, 2 packs batterie rechargeables Li-Ion 1000 mAh, câble micro USB, 1 chargeur mural, 2 microphones MA21-777 Pro, 2 cordons de cou.

réf. **C1365.01**

#### Version Export 2W

#### Portée\*



Jusqu'à 7 étages\* Jusqu'à 10 000 m²

\* Elle dépend des conditions d'utilisation

# G15 Pro

Fiabilité et résistance en font le bon partenaire en cas d'urgence, quelle qu'elle soit.



Découvrez la vidéo



**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION



#### ■ Multi CA PB-G15 - C1251

Chargeur multiple 6 positions (facultatif)

Le **G15 Pro** est le meilleur talkie-walkie de la catégorie professionnelle. Avec un boîtier en aluminium résistant et une protection à l'eau qui permet de l'immerger jusqu'à 1 mètre pendant 30 minutes.

**Multipliez par deux la bande de fréquence qui garantit un bas niveau de gestion (spectre radio libre de trafic).**

Emmenez-le où vous voulez et menez-lui la vie dure. Vous le trouverez toujours là, à côté de vous, dans toutes vos aventures.

**Version :** PMR446

**Couleur :** Noir

**Canaux :** 16 + 16 prédéfinis

**Tons :** 50 CTCSS + 105 DCS

#### Caractéristiques

- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :** de 446.00625 à 446.19375 MHz
- Boîtier en aluminium
- Certificat IP67
- Sélection rapide 16/32 canaux
- Puissance de sortie : ≤500 mW ERP
- Pas de canalisation : 12,5 kHz
- Balayage des canaux
- Syntonisation vocale
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Roger Beep
- Économies de batterie
- Moniteur, Squelch, Vox
- Alimentation : pack batterie Li-Ion 1600 mAh
- Prise accessoires à 2 broches type Motorola

#### Contenu et références

Radio, chargeur de table, adaptateur mural, pack batterie rechargeable Li-Ion 1600 mAh, fixation à la ceinture.

réf. **C1127.03**

#### Version Export 5W

#### Logiciel de programmation PRG-G15

**C1131**

Personnalisation des canaux et des sous-tons, activation/désactivation des fonctionnalités spécifiques.

## G15 Pro

L'indestructible IP67

<b>32</b> CANAUX 16+16 PRÉPROG.	<b>155</b> TONS CTCSS+DCS.	 ÉTANCHE IP67	 SCAN	 INDICATION VOCALE	 VOX
 ROGER BEEP	 PACK BATTERIE	 PROGRAMMABLE	 2 BROCHES MOTOROLA		



## G13

Jusqu'à 40h d'autonomie

 <p><b>CANAUX</b> 16+83 PRÉPROG.</p>	 <p><b>TONS</b> CTCSS+DCS</p>	 <p><b>RÉSISTANTE AUX</b> INTEMPÉRIES IPX4</p>	 <p><b>SCAN</b></p>	 <p><b>BROUILLEUR</b></p>	 <p><b>VOX</b></p>
 <p><b>DUAL WATCH</b></p>	 <p><b>ROGER BEEP</b></p>	 <p><b>PACK BATTERIE</b> 40H</p>	 <p><b>CH</b> <b>RRM</b> RETE RADIO MONTANA</p>	 <p><b>PROGRAMMABLE</b></p>	 <p><b>2 BROCHES</b> KENWOOD</p>

Découvrez la vidéo



■ Découvrez les accessoires hautes performances page 69

**G13** est le nouveau modèle de la ligne MIDLAND dédié au monde de la chasse. Les personnes qui chassent doivent pouvoir compter sur une radio fiable, flexible et possédant une grande autonomie. Si vous pensez être un chasseur exigeant et que vous recherchez un talkie-walkie capable de vous permettre de toujours signaler votre présence dans la zone de tir... ajoutez à votre équipement le nouvel émetteur-récepteur portable G13. **8 nouveaux canaux PMR446 garantissent un bas niveau de congestion.**

**Version :** PMR446

**Couleur :** Noir

**Canaux :** 16 + 83 prédéfinis

**Tons :** 50 CTCSS + 106 DCS normaux et inversés

### Caractéristiques

- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :**  
de 446,00625 à 446,19375 MHz
- 99 canaux PMR446 :  
16 + 83 pré-programmés
- Batterie Li-ion haute efficacité de 2600 mAh  
**(jusqu'à 40 heures d'autonomie)**
- Haut-parleur haut rendement
- Écran LCD avec rétroéclairage
- Boîtier en aluminium
- Imperméabilité IPX4
- Clavier LIGHT (3 touches seulement)
- VOX, Scan, Dual Watch, Moniteur
- Brouilleur (via logiciel de programmation facultatif)
- Prise accessoires 2 broches Kenwood

### Contenu et références

Radio, chargeur de table, adaptateur mural, pack batterie rechargeable Li-Ion 2600 mAh, fixation à la ceinture.  
**réf. C1462**

**Version Export: 5W**

### Logiciel de programmation PRG 10 - C974.01

Personnalisation des canaux et des sous-tons, activation/désactivation des fonctionnalités spécifiques.



# G13

Radio fiable et polyvalente,  
jusqu'à 40 heures d'autonomie.



## G11 Pro

Pour les milieux les plus bruyants

<b>32</b> CANAUX 16+16 PRÉPROG.	<b>155</b> TONS CTCSS+DCS	 VOX	 SCAN	 INDICATION VOCALE	 ROGER BEEP
 BUSY CHANNEL	 PACK BATTERIE	 PROGRAMMABLE	 2 BROCHES KENWOOD		



■ Découvrez les accessoires hautes performances page 69

### G11 évolue et devient Pro.

Radio avec de multiples fonctionnalités, il introduit 16 nouveaux canaux de la bande PMR446 pour garantir des communications plus « privées » et moins congestionnées. **G11 Pro** est un appareil soigné dans les moindres détails pour garantir d'excellentes performances, grâce également à un son inégalable pour des communications de haute qualité. Sa structure métallique robuste et son boîtier en métal font de lui un émetteur-récepteur vraiment fiable et adapté à diverses situations.

**Version :** PMR446  
**Couleur :** Noir  
**Canaux :** 16 + 16 prédéfinis  
**Tons :** 50 CTCSS + 105 DCS normaux et inversés

### Caractéristiques

- Boîtier en aluminium
- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :** de 446,00625 à 446,19375 MHz
- Puissance de sortie : 500 mW
- Sélection rapide 16/32 canaux
- Syntonisateur vocal
- Pas de canalisation : 12,5 kHz
- Fonction VOX (transmission mains-libres)
- Balayage des canaux, bip touches de fonction
- Roger Beep, Moniteur
- TOT - Time Out Timer (durée maxi de la conversation)
- Économies de batterie
- Alimentation : pack batterie Li-Ion 1600 mAh
- Prise accessoires à 2 broches type Kenwood

### Contenu et références

Radio, chargeur de table, adaptateur mural, pack batterie rechargeable Li-Ion 1600 mAh, fixation à la ceinture.  
**réf. C966.06**

**Version Export: 5W**

### Logiciel de programmation PRG 10 - C974.01

Personnalisation des canaux et des sous-tons, activation/désactivation des fonctionnalités spécifiques.



## G10 Pro

Simple, robuste et essentiel

<b>32</b> CANAUX 16+16 PRÉPROG.	<b>166</b> TONS CTCSS+DCS	 SCAN	 INDICATION VOCALE	 PACK BATTERIE	 PROGRAMMABLE
 2 BROCHES KENWOOD					



■ Découvrez les accessoires hautes performances page 69

Design sobre et compact, performance technique, idéal même pour les communications professionnelles dans les milieux à faible complexité, voici les caractéristiques du talkie-walkie **G10 Pro**. En indiquant immédiatement le canal sélectionné et grâce au logiciel de programmation, le **G10 Pro** sera le partenaire idéal pour toutes vos exigences de communication radio. Un modèle entrée de gamme aux grandes performances qui introduit **8 nouveaux canaux PMR446 en garantissant un bas niveau de congestion (spectre radio libre de trafic)**.

**Version:** PMR446  
**Couleur :** Noir  
**Canaux :** 16 + 16 prédéfinis  
**Tons :** 50 CTCSS + 116 DCS normaux et inversés

### Caractéristiques

- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :** de 446,00625 à 446,19375 MHz
- Puissance de sortie : 500 mW
- Pas de canalisation : 12,5 kHz
- Sélection rapide 16/32 canaux
- Balayage des canaux
- Annonce vocale
- Bip des touches de fonction
- Moniteur
- Économies automatiques de batterie
- Alimentation : pack batterie Li-Ion 1200 mAh
- Prise accessoires à 2 broches type Kenwood

### Contenu et références

Radio, chargeur de table, adaptateur mural, pack batterie rechargeable Li-Ion (1200 mAh), clip de ceinture.  
**réf. C1107.04**

**Version Export: 5W**

### Logiciel de programmation PRG 10 - C974.01

Personnalisation des canaux et des sous-tons, activation/désactivation des fonctionnalités spécifiques.

A person with a braid, wearing a yellow safety vest over a grey long-sleeved shirt and dark pants, is walking away from the camera on a dirt path through a dense forest. A white dog is walking alongside them. Sunlight filters through the trees, creating dappled shadows on the path.

# G9 Pro et G7 Pro

Les radios les plus utilisées pour les activités en plein air.

**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION



reddot winner 2021



## G9 Pro

La radio la plus vendue au monde pour les activités en plein air

CANAUX 36 PMR446+69 LPD	TONS CTCSS+DCS	RÉSISTANTE AUX INTEMPÉRIES IPX4	SIDE TONE	URGENCE	DUAL PTT
CALL	DUAL WATCH	TOT	HORS DE PORTÉE	VOX TALK BACK	VIBRACALL
SCAN	NIVEAU DE BATTERIE	PILE AA	PACK BATTERIE NI- MH O LI-ION (OPT)	2 BROCHES	

Découvrez la vidéo



La radio hors pair utilisée dans n'importe quel environnement extérieur. Avec un écran 30 % plus grand, un son amélioré de 30 %, une antenne plus puissante et un double PTT vous permettant une sélection immédiate de la haute et de la basse puissance, votre communication devient de plus en plus facile et amusante. **G9 Pro** introduit les **8 nouvelles fréquences de la bande PMR 446**, librement utilisable en Europe, pour des communications libres de superpositions et de congestions d'autres usagers. Parmi les accessoires facultatifs, vous pouvez choisir le pack batterie au Li-Ion pour la rendre encore plus légère et durable.

**Versions:** Bibande PMR446/LPD  
**Couleur :** Noir/Mimetic Mossy Oak®  
**Canaux :** 16 + 16 prédéfinis PMR446 - 69 LPD  
**Tons :** 38 CTCSS + 104 DCS

### Caractéristiques

- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :**  
de 446,00625 à 446,19375 MHz
- Résistante aux intempéries IPX4
- Haut-parleur haut rendement
- Écran large LCD (**30 % plus grand** que la version précédente)
- Résistante aux intempéries IPX4
- Double PTT pour les transmissions à haute ou basse puissance
- Fonction appel d'urgence
- Fonction appel « radio en portée »
- VOX avec TalkBack™
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Fonction Vibracall, Dual Watch
- Verrouillage des touches, Scan, Moniteur
- Voyant d'état des piles/de la batterie et Power Save
- Antenne de 12 cm pour profiter au maximum de toute la puissance de transmission de la radio
- Sélection haute-basse puissance
- Touche Call avec 5 tons sélectionnables
- Roger Beep : ton de fin d'appel pouvant être désactivé
- Alimentation : piles ou packs batterie Ni-MH/Li-Ion (en option)
- Prise accessoires à 2 broches
- Chargeur mural compatible : MW904

### Contenu et références

Radio, chargeur de table, adaptateur mural, 4 piles rechargeables AA 1800 mAh, fixation à la ceinture.

**réf. C1385 Bibande Noir**

**réf. C1385.01 Bibande camouflage**

**Version Export 5W**

Découvrez la vidéo



**G7 Pro** est la radio idéale pour vous qui aimez les activités en plein air. Randonnée, airsoft, escalade, chasse ne sont que quelques exemples d'utilisation parfaite de ce talkie-walkie. Un design compact et élégant qui vous accompagne constamment dans vos passions. Parmi les accessoires facultatifs, vous pouvez choisir le pack batterie au Li-Ion pour la rendre encore plus légère et durable. **Les 8 nouveaux canaux PMR446 garantissent un bas niveau de congestion.**

**Versions :** Bibande PMR446/LPD  
PMR446

**Couleurs :** Gris/Noir - Mimetic Mossy Oak

**Canaux :** 16 PMR446 - 69 LPD

**Tons :** 38 CTCSS + 104 DCS

#### Caractéristiques

- **8 nouveaux canaux PMR446**
- **Bande de fréquence étendue :**  
de 446,00625 à 446,19375 MHz
- Dual Watch : pour superviser 2 canaux simultanément
- Double PTT haute/basse puissance
- Vibracall, verrouillage du clavier
- Auto Power Save : économies automatiques de batterie
- Voyant de batterie déchargée
- 3 types de VOX (Vox standard - Vox baby-sitting - Vox Bike) réglables sur 2 niveaux, pour les communications mains-libres
- CALL avec 5 mélodies, SCAN
- Alimentation : pack batterie Ni-MH 800 mAh ou Li-Ion 1200 mAh en option, 4 piles AA
- Roger Beep : ton de fin d'appel pouvant être désactivé
- Prise accessoires 2 broches
- Chargeur mural compatible : MW 904

#### Contenu et références

##### Boîte pack individuel :

Boîte avec 1 radio, chargeur mural, 4 piles rechargeables Ni-MH AA 1,2 V 1800 mAh, clip de fixation à la ceinture.

**réf. C1090.14 Bibande Noir**

**réf. C1090.15 Bibande camouflage**

##### Boîte pack double :

Boîte avec une paire de radios, chargeur double de table, adaptateur mural, 2 packs batterie 800 mAh, clip de fixation à la ceinture.

**réf. C1090.13 Bibande Noir**

**Version Export 3W**

## G7 Pro

Conciliant à la perfection simplicité et efficacité

<b>85</b> CANAUX 16 PMR446+69 LPD	<b>142</b> TONS CTCSS+DCS	 ÉTANCHE IPX2	 CALL	 VOX	 SIDETONE
 DUAL PTT	 HAUTE/BASSE PUISSANCE	 DUAL WATCH	 VIBRACALL	 TOT	 NIVEAU DE BATTERIE
 PILE AA	 PACK BATTERIE NI- MH O LI-ION (OPT)	 2 BROCHES			

*Une mallette indestructible pensée pour les milieux les plus difficiles.  
Écouteurs, chargeurs de table et piles rechargeables sont inclus dans un kit, facile à transporter n'importe où.*



**G9 Pro**  
Édition Travail



**G7 Pro**  
Édition Travail



#### Contenu et références

##### Édition Travail :

2 émetteurs-récepteurs G9 Pro avec clip pour ceinture, 8 piles rechargeables AA NiMH 1800mAh, 2 chargeurs de table, 2 alimentations murales, 2 microphones MA24-L.

réf. **C1385.04** version **Bibande noir**

4 émetteurs-récepteurs G9 Pro avec clip pour ceinture, 16 piles rechargeables AA NiMH 1800mAh, 4 chargeurs de table, 4 alimentations murales, 4 microphones MA24-L.

réf. **C1385.05** **Bibande noir**



#### Contenu et références

##### Édition Travail :

2 émetteurs-récepteurs G7 Pro avec clip pour ceinture, 1 chargeur double de table avec adaptateur mural, 2 packs batterie 800mAh, 2 microphones MA24-L.

réf. **C1090.18** version **Bibande noir**

4 émetteurs-récepteurs G7 Pro avec clip pour ceinture, 2 chargeurs doubles de table avec adaptateurs muraux, 4 packs batterie 800mAh, 4 microphones MA24-L.

réf. **C1090.19** **Bibande noir**



■ **XT70 Adventure**

La mallette toutes options

69 canaux LPD et 24 PMR446, 38 tons, communications jusqu'à 12 km et 18 heures d'autonomie. Voici ce que veut dire le talkie-walkie dual band **Midland XT70**, le choix parfait pour communiquer en toute liberté et sécurité. Si vous voulez également un packaging exceptionnel, il existe la version Adventure avec mallette !

**Version :** PMR446/LPD

**Couleur :** Blister noir/gris foncé métallisé  
Valibox noire/jaune

**Canaux :** 8 + 16 prédéfinis PMR446 - 69 LPD

**Tons :** 38 CTCSS + 83 DCS

**Caractéristiques**

- Communications jusqu'à 12 km\*
- Radio haut de gamme avec bouton de volume
- Rechargeable via USB
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Écran large
- Hors de portée
- Fonction Baby-sitter
- Verrouillage du clavier
- Auto Power Save : économies automatiques de batterie
- Voyant de batterie déchargée
- VOX avec 9 niveaux de sensibilité
- CALL avec 5 tons sélectionnables
- SCAN
- Sélection haute/basse puissance
- Chargeur rapide (4 heures)
- Alimentation : pack batterie rechargeable (**jusqu'à 18 heures d'autonomie**)
- Prise accessoires 2 broches/USB pour la recharge

**Contenu et références**

**Blister :**

Paire de radios, 2 clips professionnels de fixation à la ceinture, 1 chargeur rapide double de table, 2 packs batterie rechargeables, câble USB, 2 microphones écouteurs MA21-Li.

**réf. C1180**

**Mallette :**

Paire de radios, 2 clips professionnels de fixation à la ceinture, 2 chargeurs rapides individuels de table, 2 packs batterie rechargeables, 2 adaptateurs muraux, 2 câbles USB, 2 microphones écouteurs MA21-Li.

**réf. C1180.01**

# XT70 | XT70 Adventure

Portée 12 km\*, avec écouteurs, bouton de volume et chargeur rapide de table

<b>93</b> CANALX 24 PMR446+69 LPD	<b>121</b> TONS CTCSS+DCS	 AFFICHAGE NOCTURNE	 VOX 9 NIVEAUX	 SCAN	 SIDE TONE
 CALL 5 TONS	 NIVEAU DE BATTERIE	 HORS DE PORTÉE	 BABY-SITTER	 HAUTE/BASSE PUISSANCE	 PACK BATTERIE 18H D'AUTONOMIE
 RECHARGE USB	 2 BROCHES				

\* Dans des conditions ambiantes et atmosphériques optimales



## XT60

Portée 10 km\*, avec bouton de volume et chargeur rapide de table

\* Dans des conditions ambiantes et atmosphériques optimales

<b>93</b> CANALUX 24 PMR446-69 LPD	<b>121</b> TONS CTCSS+DCS	 AFFICHAGE NOCTURNE	 VOX 9 NIVEAUX	 SCAN	 SIDETONE
 CALL 5 TONS	 NIVEAU DE BATTERIE	 HAUTE/BASSE PUISSANCE	 PACK BATTERIE 12H D'AUTONOMIE	 RECHARGE USB	 2 BROCHES



Lorsque la situation devient sérieuse ou lorsque les exigences augmentent, Midland répond et le fait avec le talkie-walkie **Midland XT60**, un dual band vous garantissant des communications jusqu'à 10 km sur 69 canaux LPD et 24 PMR446. Liberté et technologie condensés dans un seul et même outils.

**Version :** PMR446/LPD  
**Couleur :** Noir/bleu ciel métallisé  
**Canaux :** 8 + 16 prédéfinis PMR446 - 69 LPD  
**Tons :** 38 CTCSS + 83 DCS

### Caractéristiques

- Communications jusqu'à 10 km\*
- Radio de pointe avec bouton de volume
- Rechargeable via USB
- Affichage pour la vision nocturne
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Auto Power Save : économies automatiques de batterie
- Voyant de batterie déchargée
- VOX avec 9 niveaux de sensibilité
- CALL avec 5 tons sélectionnables
- SCAN, verrouillage du clavier
- Sélection haute/basse puissance
- Chargeur rapide (3 heures)
- Alimentation : pack batterie rechargeable (**jusqu'à 12 heures d'autonomie**)
- Prise accessoires 2 broches/USB pour la recharge

### Contenu et références

Blister avec paire de radios, 2 clips professionnels de fixation à la ceinture, 1 chargeur rapide double de table, 2 packs batterie rechargeables, câble USB.

réf. C1179



■ **XT50 Adventure**  
La mallette toutes options

224 canaux, 38 tons, communication jusqu'à 8 km et 12 heures d'autonomie ne sont que quelques-unes des caractéristiques qui font du talkie-walkie **Midland XT50** un petit bijou des communications radio libres. Également disponible dans la version pratique Adventure avec mallette !

**Versión :** PMR446  
**Couleur :** Blister Noir/gris métallisé  
Valibox noire/blanche  
**Canaux :** 8 + 16 prédéfinis  
**Tons :** 38 CTCSS

#### Caractéristiques

- Communications jusqu'à 8 km\*
- Rechargeable via USB
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Verrouillage du clavier
- Auto Power Save : économies automatiques de batterie
- Voyant de batterie déchargée
- VOX avec 3 niveaux de sensibilité
- CALL
- SCAN
- Alimentation : pack batterie rechargeable  
**(jusqu'à 12 heures d'autonomie)**

Prise accessoires 2 broches/USB pour la recharge

#### Contenu et références

**Blister :**  
Paire de radios, 2 clips de fixation à la ceinture, 1 chargeur double de table, 2 packs batterie rechargeables, câble USB.  
**réf. C1178**

**Mallette :**  
Paire de radios, 2 clips de fixation à la ceinture, 1 chargeur double de table, 2 packs batterie rechargeables, câble USB, 1 adaptateur mural, 2 écouteurs MA21-Li.  
**réf. C1178.03**

## XT50 | XT50 Adventure

Portée 8 km\*, avec chargeur de table

<b>24</b> CANAUX	<b>38</b> TONS CTCSS	 VOX 3 NIVEAUX	 SCAN	 SIDETONE	 CALL
 NIVEAU DE BATTERIE	 PACK BATTERIE 12H D'AUTONOMIE	 RECHARGE USB	 2 BROCHES		

# XT10 et XT30

Des talkies-walkies faciles à utiliser,  
idéal pour les familles.



## XT30

Portée 6 Km\*

<b>16</b> CANAUX	<b>38</b> TONS CTCSS	VOX	SIDE TONE	SCAN
CALL	NIVEAU DE BATTERIE	PILE AAA 5H D'AUTONOMIE	RECHARGE USB	2 BROCHES

Le talkie-walkie **XT30** concentre en un instrument léger et facile à utiliser tout ce dont vous avez besoin pour communiquer jusqu'à une distance de 6 km. Disposant de 5 heures d'autonomie et de la recharge via USB, ce petit bijou vert émeraude vous fera courir !

**Version :** PMR446  
**Couleur :** Noir/Vert métallisé  
**Canaux :** 8 + 8 prédéfinis  
**Tons :** 38 CTCSS

### Caractéristiques

- Communications jusqu'à 6 km\*
- Rechargeable via USB
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Auto Power Save
- Voyant de batterie déchargée
- VOX, CALL, SCAN, verrouillage du clavier
- Alimentation : 3 piles AAA rechargeables (**jusqu'à 5 heures d'autonomie**)

### Contenu et références

Bliester avec paire de radios, 2 clips de fixation à la ceinture, 6 piles AAA rechargeables, câble USB à 2 voies.

réf. **C1177**



## XT10

Portée 4 Km\*

<b>16</b> CANAUX	<b>38</b> TONS CTCSS	VOX	SIDE TONE	SCAN
CALL	NIVEAU DE BATTERIE	PILE AAA (NON INCLUS)		

Léger, extrêmement simple à utiliser, coloré pour éviter de dire « Mais où ai-je mis le talkie-walkie ? », voici le portrait du **Midland XT10**.

Le modèle entrée de gamme qui associe technique, en vous offrant des communications jusqu'à 4 km, simplicité et économies.

**Version :** PMR446  
**Couleur :** Noir/Rouge  
**Canaux :** 8 + 8 prédéfinis  
**Tons :** 38 CTCSS

### Caractéristiques

- Communications jusqu'à 4 km\*
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Auto Power Save : économies automatiques de batterie
- Voyant de batterie déchargée
- VOX, CALL, SCAN, verrouillage du clavier
- Alimentation : 3 piles AAA

### Contenu et références

Bliester avec paire de radios, 2 clips de fixation à la ceinture.

réf. **C1176**



**XT5** est la nouvelle radio ultracolorée de poche « en miniature » pour toute la famille.

Elle utilise des canaux réels, balaye toutes les fréquences dans un rayon de 4 km, utilise la transmission half-duplex et rend l'aventure encore plus passionnante !

Pensé pour s'amuser avec toute la famille et naturellement avec ses petits camarades, le talkie-walkie XT5 est compact, disponible dans des couleurs vives et d'une forme stylisée.

Facile à utiliser et intuitif, il est muni d'un écran qui affiche le canal que l'on est en train d'utiliser ou le niveau de batterie, et d'un groupe de 5 touches avec au centre la touche PTT qui ouvre la communication avec les autres radios. **XT5** permet également de personnaliser d'autres fonctions, comme l'activation du Roger Beep en tant qu'avertissement de fin d'appel ou de rendre le ton silencieux à la fin des transmissions. Amusant à utiliser, en plein air le talkie-walkie **XT5** devient indispensable pour tous les explorateurs en herbe, fixé à la ceinture au moyen d'un clip bien pratique.

**Version :** PMR446

**Couleur :** Bleu/Jaune/Rouge/Vert

**Canaux :** 8

**Tons :** 38 CTCSS

#### Caractéristiques

- Roger Beep
- Couverture : jusqu'à 4 km\* \*dans des conditions optimales
- Clip à la ceinture
- VOX sur 3 niveaux
- Fonction SCAN
- 38 tons CTCSS
- Moniteur
- Balayage des canaux
- Indicateur du niveau de batterie
- Side Tone : silencieux pour ton de fin de transmission
- Fonction d'appel

#### Contenu et références

**2 radio :** Blister avec 2 radios bleues avec clip à la ceinture.  
**C1425**

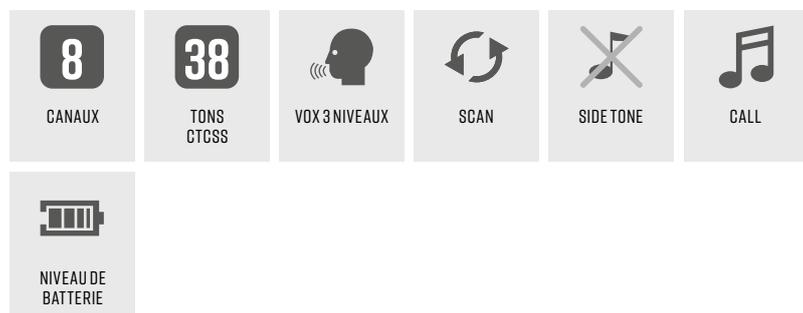
**XT5 Quadpack :** Blister avec 4 radios de différentes couleurs avec clip à la ceinture.

**C1425.01**



## XT5

Le talkie-walkie pour la famille



Son utilisation n'est pas autoriséé en Italie



Minuscule: 100x85x22mm

## GB1-R

Le PMR446 qui ressemble à une CB



**GB1-R** garantit des communications de vaste portée et le contact radio avec les autres usagers munis d'appareils PMR446.

Une excellente solution pour ceux qui **voyagent en voiture ou en camping-car**, surtout parce que son fonctionnement sur les fréquences PMR446 n'est pas affecté par les interférences générées par le moteur de votre véhicule.

**GB1-R**, grâce à ses dimensions ultraréduites, à son antenne magnétique intégrée et à sa prise allume-cigare 12 V fournies avec, peut être installé et enlevé rapidement sans avoir besoin d'être fixé dans le compartiment spécial du tableau de bord. Le boîtier en métal le rend très robuste et assure d'excellentes performances au fil des ans.

**Versions :** PMR446

**Couleur :** Noir

**Canaux :** 8 + 91 prédéfinis

**Tons :** 50 CTCSS + 104 DCS

### Caractéristiques

- Fréquence contrôlée par microprocesseur
- Fonction 'Flip' : l'appareil peut être monté avec le haut-parleur tourné vers le bas ou vice-versa. Il suffit d'appuyer sur une touche pour que l'écran inverse le sens
- Squelch réglable sur 9 niveaux

- Fonction SCAN et Moniteur
- Écran LCD
- Antenne magnétique intégrée
- TOT (Time Out Timer)\*
- Side Tone : silencieux pour le grésillement à la fin de la transmission
- Canal occupé (BCLO-Busy Channel Lockout)\*
- Sélection bande large/étroite 25 kHz/12,5 kHz (uniquement version export)\*
- Haute/basse puissance (uniquement version export)\*

### Contenu et références

Radio, microphone, porte-microphone, antenne magnétique intégrée, étrier de montage, vis de fixation, câble d'alimentation avec prise allume-cigare.

**réf. C1198.02**

### Version Export 5W

\* Programmable via logiciel uniquement pour les pays hors UE

### Logiciel de programmation PRG-GB1 - C1227

Comprenant un câble de connexion USB pour PC

# Le véritable amateur.

Ce sont les gens qui tant par passion que par curiosité sont entrés dans le monde merveilleux de la radio et ont pu apprécier le bonheur que l'on éprouve lorsqu'on communique à des milliers de kilomètres de distance. D'un point de vue réglementaire, le radioamateur est une personne autorisée à la transmission, c'est-à-dire munie d'une licence et d'une autorisation générale.

## Comment obtenir cela ?

Il faut tout d'abord acquérir un minimum de connaissances techniques sur la radio et l'utilisation de toutes les fréquences attribuées à l'échelle internationale au service amateur.

Le radioamateur joue actuellement un rôle très important en cas de problème, car il offre la disponibilité de ses moyens et la capacité d'assurer les liaisons entre les différents organismes afin de diffuser les informations importantes et d'organiser les secours.

## Comparaison entre les modèles VHF/UHF

### Legende



Distance



Résistance mécanique



Fonctions



Autonomie

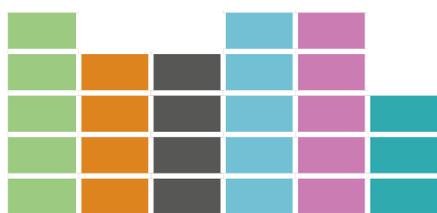


Résistance à l'eau

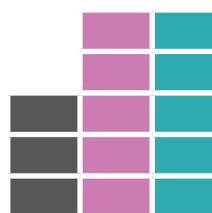


Prix

### CT990-EB



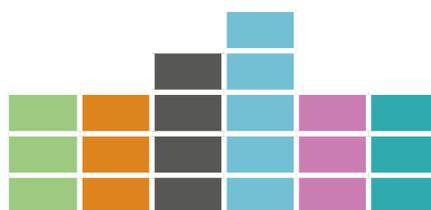
### CT3000



### CT590 S



### Arctic



NEW



## CT990-EB (batterie supplémentaire)

Le modèle VHF/UHF le plus puissant, jusqu'à 21 heures d'autonomie

 VOX	 NIVEAU DE BATTERIE	 ÉTANCHE IP67	 DEAD MAN	 SCAN	 DTMF
 TOT	 DOT TONE	 CANAL OCCUPÉ	 ULTRA HAUTE/ BASSE PUISSANCE	 COLOR DISPLAY	 PACK BATTERIE
 PROGRAMMABLE	 2 BROCHES KENWOOD				

### ■ 2 antennes fournies

**Antenne longue :** elle augmente les performances de la radio en TX/RX

**Antenne courte :** elle permet une meilleure maniabilité

**CT990-EB, certifiée IP67** pour l'utilisation même dans des conditions extrêmes, est fournie avec deux antennes qui offrent le choix en fonction du type d'utilisation et des exigences. Grâce à ses **10 W**, cette radio a un bon potentiel pour intercepter un pont répéteur et atteindre par exemple des distances de plusieurs dizaines de kilomètres, voire même 50 km. CT990-EB est munie de la **fonction Dead Man** ou Man Down (homme à terre), très utile lorsqu'on se retrouve seul ou isolé. Cette fonction supervise constamment l'état de la personne qui porte la radio et détecte une chute en cas de malaise ou d'accident. CT990-EB est la radio fiable à emmener partout avec soi.

**Version :** Dual Band VHF/UHF  
**Couleur :** Noir  
**Fréquence:** 144-146MHz  
 (Export 136-174MHz)  
 430-440MHz  
 (Export 400-470MHz)

**Puissance de sortie :** 10W VHF/UHF

### Caractéristiques

- 257 canaux mémorisables
- 83 + 83 codes DCS et 38 tons CTCSS
- Pas de canalisation sélectionnable 25 kHz/12,5 kHz
- Visualisation de double bande
- Bande de fréquence (configurable en fonction du pays/de la zone d'utilisation) : 144-146 MHz & 430-440 MHz (Rx/Tx).
- Mode de fonctionnement : UHF/VHF, VHF/VHF ou UHF/UHF
- Pas de canalisation sélectionnable 25 kHz/12,5 kHz
- Fonction Dead Man (homme à terre)
- **Fonction DQT (conversation privée)**
- Grand écran LCD couleurs
- Tons d'activation ponts répéteurs
- Appels sélectifs individuels / de groupe
- Fonctions VOX, Side Tone, Roger Beep
- Indication vocale de la fonction sélectionnée « voice »
- Visualisation facultative du numéro du canal, numéro du canal et fréquence, nom du canal
- Fonction de fréquence inversée
- Fonction Scan
- Récepteur radio FM
- Puissance de transmission sélectionnable : haute (10 W) ou basse (5 W)
- Offset de fréquence - Répéteur shift
- Fonction de « Blocage canal occupé »
- Voyant sur l'écran du niveau de puissance de transmission
- Fonction TOT (Time Out Timer)
- Verrouillage du clavier
- Réinitialisation des fonctions/canaux
- Indication vocale de niveau de batterie faible
- Pack batterie Li-Ion 2800 mAh
- Prise accessoires : 2 broches Kenwood

### Contenu et références

Radio, **antenne longue et antenne courte**, pack batterie Li-Ion 3600 mAh, clip de ceinture, chargeur de bureau, dragonne, adaptateur mural.

**réf. C1339.01**

### Logiciel de programmation PRG10 - C974.01

Comprenant un câble de connexion USB pour PC



## CT590 S

Le modèle double bande d'entrée de gamme

 VOX	 NIVEAU DE BATTERIE	 URGENCE	 SCAN	 CTCSS/DCS SCAN	 TOT
 CANAL OCCUPÉ	 HAUTE/BASSE PUISSANCE	 DTMF	 FM RADIO	 INDICATION VOCALE	 DISPLAY 3 COLORI
 PACCO PILE	 PROGRAMMABLE	 2 BROCHES KENWOOD			

**Version :** VHF/UHF  
**Couleur :** Noir  
**Fréquence :** 144-146MHz  
 (Exp. 136-174MHz)  
 430-440MHz  
 (Exp. 400-480MHz)  
**Puissance de sortie :** 5W VHF/UHF

### Caractéristiques

- 50 tons CTCSS et 208 codes DCS
- 128 canaux mémorisables
- Ton 1750 Hz pour ponts répéteurs
- Fonction d'urgence SOS
- Visualisation double bande VHF/UHF et canal
- Mode de fonctionnement : UHF/VHF, UHF/UHF, VHF/VHF
- Puissance de sortie : 5 W UHF/VHF
- Écran LCD avec rétroéclairage sélectionnable en 3 couleurs
- Récepteur radio FM (87,5-108 MHz)
- Scan, Dual Watch
- Canalisation : 25 kHz/12,5 kHz
- Vox réglable sur 10 niveaux
- Sélection mode canal ou fréquence
- TOT (Time Out Timer)
- Fonction DTMF
- Fonction Reverse
- Fonction alarme d'urgence
- Configuration et mémorisation du nom des canaux
- Fonction recherche des codes CTCSS et DCS
- PTT-ID
- BCLO (Busy Channel Lockout function) : fonction blocage de canal occupé
- Sélection haute/basse puissance
- Échelon de fréquence : 2,5/5/6,25/10/12,5/25 kHz
- Offset de fréquence réglable : 0-69,990 MHz
- Direction de l'offset configurable
- Squelch réglable sur 9 niveaux
- Indication vocale de la fonction sélectionnée
- Verrouillage du clavier
- Power Save (économie de batterie)
- Programmable depuis un PC
- Pack batterie Li-Ion 1500 mAh
- Prise accessoires 2 broches Kenwood

### Contenu et références

Radio, pack batterie 1500 mAh 7,4 V Li-Ion, chargeur rapide de table, adaptateur mural, antenne, fixation pour ceinture.

réf. C1354

### Logiciel de programmation PRG10 - C974.01

Comprenant un câble de connexion USB pour PC



## CT3000

La radio amateur des professionnels

 ÉTANCHE IP54	 PUISSANCE 25/10/5W	 CANAUX	 ÉCRAN GRAPHIQUE TFT	 TOT	 SCAN
 PONT RÉPÉTITEUR	 HAUT-PARLEUR AMPLIFIÉ	 FONCTION "FLIP"	 TOUCHES PERSONNALISABLES	 PROGRAMMABLE	

**CT3000** peut être défini comme « **professionnel** » car il présente 6 touches personnalisables en façade (P1-P6) auxquelles 2 fonctions peuvent être associées simultanément, subdivisées en 2 groupes de menus.

CT3000 possède une grande **puissance de transmission** sélectionnable : **25 W** (haute), **10 W** (moyenne) et **5 W** (basse), garantissant d'excellentes communications même à grande distance. Le boîtier en métal la rend robuste et adaptée à des situations extrêmes. Il favorise une meilleure dissipation de la chaleur, ce qui réduit le risque de surchauffe de l'appareil. La certification IP54 assure une protection élevée contre la poussière et les éclaboussures, et permet également une utilisation de la radio à l'extérieur.

**CT3000** est muni de la **fonction « flip »** : il est possible de tourner la radio de 180° et les informations à l'écran seront quand même visualisées correctement.

**Version :** Dual Band VHF/UHF  
**Couleur :** Noir  
**Fréquence :** 144-146MHz  
 (Export 136-174MHz)  
 430-440MHz  
 (Export 400-470MHz)

**Puissance de sortie :** 25/10/5W

### Caractéristiques

- Mode de fonctionnement : UHF/VHF, VHF/VHF ou UHF/UHF
- Visualisation double bande (VHF/UHF) à l'écran, numéro de canal ou numéro de canal et fréquence.
- Grand écran TFT couleurs, tournant à 180°
- Balayage des canaux mémorisés
- Squelch numérique automatique réglable, Scan, Dual Watch, Roger Beep, verrouillage du clavier, Time Out Timer
- 200 canaux de mémoire personnalisables
- 104 + 104 inversés codes DCS et 51 tons CTCSS
- Rétroéclairage réglable
- Allumage/coupure automatiques
- Tons d'activation ponts répéteurs (1000/1450/1750/2100 Hz)
- Largeur de bande sélectionnable sur trois niveaux 12,5 kHz/20 kHz/25 kHz
- Fonction inversion de fréquence
- Pas de fréquence : 2,5 kHz-5 kHz  
6,25 kHz-10 kHz-12,5 kHz-20 kHz-25 kHz 30 kHz-50 kHz.
- Offset de fréquence et direction de l'offset sélectionnable
- Voyant sur l'écran du niveau de puissance de transmission
- Alimentation 12,6 V +/- 10 %
- Microphone avec connecteur RJ45 avec clavier multifonction

### Contenu et références

Émetteur-récepteur, microphone de main avec clavier, étrier de fixation, câble d'alimentation, porte-microphone, vis et fusible de protection.

**réf. C1325**

### ■ R74574

Rallonge microphone 2m M-5/M-30/CT3000

### Logiciel de programmation PRG-3000 - C1352

Comprenant un câble de connexion USB pour PC



# Arctic

Pour la sécurité en mer

**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION



# Arctic

Le modèle VHF portatif nautique par excellence



■ **Multi CA PB-G15 - C1251**  
Chargeur multiple 6 positions (facultatif)

**Midland Arctic** est un émetteur-récepteur **VHF marin portable** qui associe des caractéristiques techniques vraiment professionnelles alliant solidité et fiabilité.

Les fonctions sont toutes à portée de main, y compris la **touche permettant d'accéder immédiatement au canal d'urgence 16**. L'antenne est amovible et, grâce au **connecteur SMA** standard, il est possible d'utiliser d'autres types d'antenne. La gestion des canaux Charlie et Alpha et d'autres fonctions a lieu au moyen du logiciel de programmation facultatif.

## Caractéristiques

- Étanche certifié IP67
- Boîtier en aluminium
- Puissance de transmission : 5 W
- Sélection haute/basse puissance (5 W/1 W)
- 57 canaux internationaux  
Canaux programmables par l'utilisateur (via logiciel) - même Charlie et Alpha !
- Écran large LCD rétroéclairé
- Accès immédiat au canal d'urgence 16
- Fonction VOX, SCAN
- Dual Watch/Triple Watch
- 10 niveaux de Squelch
- Canal prioritaire
- Verrouillage du clavier
- Roger Beep (tonalité de fin de conversation) et bip du clavier
- Voyant de batterie déchargée et économiseur automatique de batterie
- Alimentation : pack batterie Li-Ion
- Prise accessoires : 2 broches Motorola

## Contenu et références

Radio, chargeur de table, adaptateur mural, pack batterie rechargeable Li-Ion 1600 mAh, clip.  
**réf. C1240**

**Version Export : canaux États-Unis/Canada**

**Logiciel de programmation PRG-G15 - C1131**  
Comprenant un câble de connexion USB pour PC

<b>57</b> CANAUX	<b>5W</b> <b>1W</b> PUISSANCE	 ÉTANCHE IP67	 SCAN	 VOX	 DUAL WATCH
 TRIPLE WATCH	 HAUTE/BASSE PUISSANCE	 NIVEAU DE BATTERIE	 PACK BATTERIE	 PROGRAMMABLE	 2 BROCHES MOTOROLA

Accessoires  
pour radios

## Oreillettes Microphones

Prise à 2 broches en « L »



Seulement PTT

### MA21 Secure TX C1543

Microphone avec oreillette réglable et PTT sélectionnable, avec câbles spiralés.

NEW



### MA 21-Li C709.07

Oreillette microphone.



### MA 24 Secure TX C1544

Microphone avec oreillette, ergonomique et confortable, et PTT.

NEW



### MA 26 - XL C515.05

Microphone haut-parleur avec contrôle du volume et prise oreillette.



### MA 31 Secure TX C1545

Microphone avec oreillette à ressort pneumatique et PTT.

NEW



Prise à 2 broches en « L »



VOX+PTT

### MA 21-L Pro C1496

Microphone avec oreillette réglable et PTT/VOX sélectionnable, avec câbles spiralés.

NEW



### MA 24-L Pro C1525

Microphone pour parler/écouter avec PTT/VOX sélectionnable.

NEW



### MA 28 - L C559.03

Microphone pour parler/écouter avec PTT/VOX sélectionnable  
N.B. : MA28-G5 sauf Alan421-G5XT

### MA 30 - L Pro C1526

Microphone avec tige réglable et PTT/VOX sélectionnable.

NEW



### MA31 L Pro C1497

Microphone avec oreillette pneumatique et PTT/VOX sélectionnable.

NEW



### MA 35 - L C652.02

Casque avec microphone.



Prise à 2 Broches Motorola



### MA 25-M C1129

Microphone haut-parleur étanche, compatible avec la ligne G15/G18. Prise à 2 broches en L.



### MA 27-M C1130

Microphone avec PTT, compatible avec la ligne G15/G18.



### MA 31-M C732.06

Microphone avec oreillette pneumatique, compatible avec la ligne G15/G18.



Prise à 1 broche



### MA21-777 Pro C1437

Oreillette microphone avec PTT, 1 broche 3,5 mm (777 PRO).



### MA31-777 Pro C1438

Microphone avec oreillette à ressort pneumatique et PTT, 1 broche 3,5 mm (777 PRO).



### MA 21-SX C709.02

Microphone avec oreillette réglable et PTT/VOX sélectionnable, avec câbles spiralés 2,5 mm (Midland 777).



# Oreillettes Microphones

Prise à 2 broches en « L » Kenwood



## BA21 C1298 HAUTE PERFORMANCE

Microphone oreillette réglable et PTT. Ergonomique et confortable, câble extrêmement robuste pour usages professionnels.



## BA24 C1296 HAUTE PERFORMANCE

Microphone avec oreillette. Ergonomique et confortable, câble extrêmement robuste pour usages professionnels.



## BA31 C1299 HAUTE PERFORMANCE

Microphone avec oreillette pneumatique et PTT. Confortable, discret et flexible, tube acoustique transparent de haute qualité. Câble pour usages professionnels.



## MA 21-LKi C1306

Microphone avec oreillette réglable avec câbles spiralés, économique.



## MA 21-LK C709.04

Microphone avec oreillette réglable et PTT, avec câbles spiralés.



## MA 21-XK C709.06

Microphone avec oreillette réglable et PTT.



## MA21-LK Pro C1496.01

Oreillette microphone.

NEW



## MA21-KE C1495

Microphone avec oreillette pneumatique. ÉCOUTE UNIQUEMENT



## MA22-LK Pro C1542

Microphone haut-parleur. Seulement avec PTT.

NEW



## MA25 LK C1540

Microphone haut-parleur étanche.

NEW



## MA31-LK C732.04

Microphone avec oreillette pneumatique.



Prise à 1 broche pour écoute  
Usage unique (jetable)



## C1209.01

Oreillette stéréo, 2,5 mm - Longueur du câble 115 cm.



## C1243

Oreillette style iPhone, mono, 3,5 mm. écoute uniquement (pour Alan 507).



## C1282

Oreillette style iPhone, oreillette double, 3,5 mm - Longueur du câble 115 cm.



## C987.01

Oreillette mono, 2,5mm. Paquet de 100 pièces.



Les accessoires de la ligne Action Line se dénotent pour leur robustesse, leurs caractéristiques techniques, leur commodité et la qualité des matériaux. La ligne Action ne prend pas en charge la fonctionnalité Vox. Compatibles avec les émetteurs-récepteurs Midland et Kenwood.

## Oreillettes pour la pratique du Airsoft

### Casque militaire



#### Pour écouter sans être entendu

Casque militaire avec microphone à tige démontable (**à porter à droite et à gauche**), PTT tactique et double système d'écoute (haut-parleur traditionnel ou écouteur pneumatique).

#### Bow-M Evo C1046.02

Prise 2 broches Midland.

#### Bow-M Evo K C1046.03

Prise 2 broches Kenwood.



### PTT+Clip



#### PTT+Clip Midland pour Bow-M C1088

Prise 2 broches Midland.

#### PTT+Clip Kenwood pour Bow-M C1088.01

Prise 2 broches Kenwood.



### Microphone avec PTT

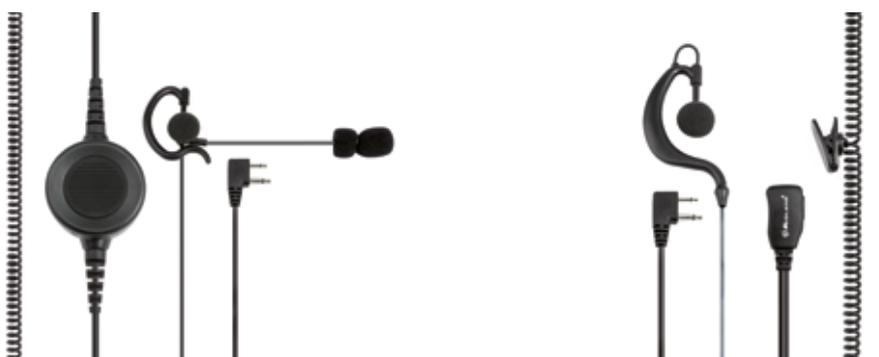


#### ABM Tactical C855.01

Microphone avec tige réglable et PTT tactique  
Prise 2 broches Midland.

#### A21M C858

Oreillette microphone avec PTT standard  
Prise 2 broches Midland.



### Oreillette



#### EP21 C859

Oreillette prise jack 3,5 mm  
(non compatible avec Midland 777).  
**Écoute uniquement.**



## Accessoires Talkie-Walkie

### Chargeurs



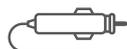
**R73713** **G7 Pro**

Chargeur de bureau double  
**Attention : utilisable uniquement avec une alimentation murale R73168.**

**R73579** **Midland 777 Onda**

Chargeur de bureau 2 positions.

### Alimentations allume-cigare



**AL777 C803** **777, G5 R1, G12, Pacific**

Câble d'alimentation allume-cigare.

### Chargeurs muraux



**MW904 C689** **G9 Pro, G9 G9 Plus, G7 Pro G7XT, G6XT G5XT, G8, M24 MA48, MA99**

Chargeur mural.

**MW905 C887** **Midland 777 Onda, G12 G5 R1, Pacific**

Chargeur mural.

**R71968** **Midland 777 Onda**

Chargeur mural avec double jack.

### Batteries/Piles



**C1433** **G9 Pro**

Pile rechargeable AA  
1800 mAh (4 AA).

**PB-777 Pro R01956** **777 Pro**

Pack batterie rechargeable  
Li-Ion 1000 mAh.

**Kit 4 pcs batterie R02246** **Midland 777 Onda**

Batterie rechargeable Li-Ion  
650 mAh.

**PB-G10 Pro C1454** **G10 Pro G13**

Batterie rechargeable Li-Ion  
2600 mAh.

**PB-G10 C1126** **G10**

Batterie rechargeable Li-Ion  
1200 mAh.

**R74421** **G10 Mimetic**

Batterie rechargeable Li-Ion 1200mAh.

**PB-G11 C967** **G11 Pro G11 V, G11**

Batterie rechargeable Li-Ion 1600mAh.



**PB-G15/18 C1128** **Ligne G15, G18**

Batterie rechargeable Li-Ion 1600mAh.

**PB-Pro C1148** **G7 Pro G9 Pro**

Batterie rechargeable Li-Ion 1200mAh.

**PB-ATL/G7 C784** **Ligne G7, G9, Pacific**

Batterie rechargeable Ni-MH  
800mAh.

**PB-X7 C1301** **XT 70**

Pack batterie rechargeable  
1000mAh.

**PB-X6 C1300** **XT60 XT 50**

Pack batterie rechargeable  
700mAh.

**PB-BR01 R74611** **BR01**

Pack batterie rechargeable  
Li-Ion 2800mAh.

**PB-BR02 C1305** **BR02**

Pack batterie rechargeable  
Li-Ion 1800mAh.

**PB-BR03 R01916** **BR03**

Pack batterie rechargeable  
Li-Ion 2300mAh.

**PB G6/G8 C881** **G8, G6 M24-S, 48-S M99-S**

Batterie rechargeable Ni-MH  
800mAh.

**PB200/400 C846** **G14**

Pack batterie rechargeable  
Li-Ion 1200mA.

**PB-70 Pro C1523** **XT70 Pro ligne G7/G9**

Pack batterie rechargeable  
Ni-Mh 700mAh.

### Chargeurs multiples

**Multi CA PB-G15 C1251** **Ligne G15, G18**

Chargeur multiple 6 positions.



**Multi CA PB-G10 C1218** **G10**

Chargeur multiple 6 positions.



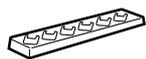
**Multi CA PB-BR03 C1353** **BR03**

Chargeur multiple 6 6+6 positions.



**Multi CA PB-BR02 C1295** **BR02**

Chargeur multiple 6 positions.



## Accessoires VHF/UHF

### Oreillette microphone



**R73725**

Oreillette microphone.

CT 510

Voir à la page 69 les autres oreillettes/microphones avec prise accessoires 2 broches Kenwood.

### Chargeurs



**C1456**

Chargeur de bureau.

CT990

**R73642**

Chargeur de bureau  
(avec câble USB R73644).

CT 510

**R74116**

Chargeur de bureau  
avec câble d'alimentation.

CT890

### Batteries



**R02915**

Pack batterie Li-Ion 3600 Mhz.

CT 990

**R01937**

Pack batterie Li-Ion 2200Mhz.

CT 990

**PB-AA890 C1212**

Pack batterie vide pour recharger 5 piles  
type AA (non incluses).

CT 890

**PB200/400 C846**

Pack batterie Li-Ion 1200mAh.

CT 200/400

CT 210  
CT410/710

### Câble USB



**R73644**

Câble USB.

CT 510

## Antennes VHF/UHF



**ANT710 R01940**

Pour CT510 CT710 CT890



**R74455**

Pour CT690 CT590 CT790  
CT200 CT400



**RH-771 C637**

Flex



**SRH-536 C646**

Super Flex-SMA

Caractéristiques	ANT710	R74455	RH-771	SRH-536
Fréquence	TX: 144/430 MHz	TX: 144/430 MHz	TX: 144/430 MHz	TX: 144/430 MHz
Type	1/4λ(144MHz) 1/2λ(430MHz)	1/4λ- (144 MHz) 1/2λ- (430 MHz)	1/4λ(144MHz) 1/2λ(430MHz)	1/4λ- (144 MHz) 1/2λ- (430 MHz)
Bande	136/174 MHz 400/470 MHz	136/174 MHz 400/470 MHz	120-150/300-450 MHz 800-900 Mhz uniquement en RX	300/800 MHz 900 MHz uniquement en RX
Longueur (cm)	13	13	40	37
Type de connecteur	SMA mâle	SMA femelle	BNC	SMA

## Autres accessoires

### Accessoires sans fil Midland « WA »

La série d'accessoires sans fil Midland « WA » permet d'utiliser n'importe quel émetteur-récepteur Midland (muni de prise à 2 broches) sans fil. Tous les appareils ont une batterie rechargeable au Li-Ion, avec un câble USB pour les recharger.

La série WA comprend :

- **Mini-adaptateur Bluetooth WA-CB pour M-10, M-20, M-Mini**  
une fois branché à la prise de l'émetteur-récepteur portable ou véhiculaire, il est possible de choisir entre les différents écouteurs de la série WA selon ses exigences.
- **Écouteurs Bluetooth WA21/WA29**  
chaque oreillette est muni d'un petit PTT. Il est également possible d'associer n'importe quel téléphone avec Bluetooth aux écouteurs de la série WA.
- **Écouteur Bluetooth WA29**  
muni d'un petit PTT, Il est également possible d'associer n'importe quel téléphone avec Bluetooth..



#### WA-CB C1276

Mini-adaptateur Bluetooth pour M-10, M-20, M-Mini.



#### WA29 C1203

Microphone écouteur Bluetooth avec tour de nuque et PTT pour WA-CB.

### Antennes de Talkie-Walkie



#### G7 Flex C646.01

Antenne flexible avec adaptateur. Longueur : 35 cm.

Pour ligne Midland **G7, G8, G9, G14, G11, G15, G18.**



#### R72770

Antenne courte. Longueur : 9 cm  
Pour Midland

**G11, G14, G15, G18.**



#### R73197

Antenne longue. Longueur : 16 cm  
Pour Midland

**G11, G14, G15, G18.**

### Alimentations et chargeurs USB

#### MP-W Adapter C1197

Câble adaptateur avec prise allume-cigare / DIN (BMW) 12 V.



#### KIT243

Alimentation 12 V avec prise allume-cigare et dispositif de fixation sur le guidon. Résistant aux éclaboussures (couvercle fermé). Avec fusible, câble de 1,2 m.



#### MP-H 2 USB Pro C1494

Chargeur de moto double port USB.



#### MP-DIN USB-C C1514

Chargeur 12/24V avec prise USB+USB-C DIN.



### Battery eliminator

#### C1406

Pack batterie vide avec câble d'alimentation (prise allume-cigare) pour **gamme G15/G18 et Arctic.**



## Tableaux récapitulatifs radios pour entreprises

Modèle	777 Pro	G18 Pro	G15 Pro	G13
<b>Bande</b>	PMR446-LPD (Bibande)	PMR446	PMR446	PMR446
<b>Canaux</b>	PMR446: 16 LPD: 69	16+83 prédéfini	16+16 prédéfini	16+83 prédéfini
<b>CTCSS et DCS</b>	38 CTCSS/104 DCS	50 CTCSS, 105 DCS	50 CTCSS, 105 DCS	50 CTCSS 106 "N+106 "I" DCS
<b>Vox</b>	9 niveaux de sensibilité			
<b>Alimentation</b>	Pack batterie rechargeable Li-Ion 1000mAh	Pack batterie rechargeable Li-Ion 1600mAh	Pack batterie rechargeable Li-Ion 1600mAh	Pack batterie rechargeable Li-Ion 2600mAh
<b>Autonomie 5/5/90</b>	Jusqu'à 14 h	22h	22h	40h
<b>Écran</b>	EED™ à cristaux liquides	LCD rétroéclairé multifonction	-	LCD rétroéclairé multifonction
<b>Puissance de transmission</b>	500 mW ERP	500mW ERP (niveau haut/bas)	500mW ERP	500mW ERP
<b>Température de fonctionnement</b>	-20° +55°C	-20° +55°C	-20° +55°C	-20° +55°C
<b>Poids (Sans piles/batteries)</b>	65 g	146 g	138 g	129 g
<b>Dimensions (LxHxP)</b>	44x85x27 mm	113x56x38 mm	100x58x33 mm	117x60x42 mm
<b>Branchements</b>	Prise pour accessoires audio			
<b>Type de prise accessoires</b>	3,5mm (4 contacts)	2 broches Motorola	2 broches Motorola	2 broches Kenwood
<b>Chargeur mural compatible</b>	Chargeur de table uniquement	Chargeur de table uniquement	Chargeur de table uniquement	Chargeur de table uniquement

Modèle	G11 Pro	G10 Pro	G9 Pro
<b>Bande</b>	PMR446	PMR446	PMR446-LPD (Bibande)
<b>Canaux</b>	16+16 prédéfini	16+16 prédéfini	PMR446: 16+16 prédéfini. LPD: 69
<b>CTCSS et DCS</b>	50 CTCSS, 105 DCS	50 CTCSS 116 "N+116 "I" DCS	38 CTCSS, 104 DCS
<b>Vox</b>	9 niveaux de sensibilité	-	3 niveaux de sensibilité + talk back
<b>Alimentation</b>	Pack batterie rechargeable Li-Ion 1600mAh	Pack batterie rechargeable Li-Ion 1200mAh	4 piles recharg. AA 1800mAh Li-Ion (opz) o 4 AA alcaline (opt.)
<b>Autonomie 5/5/90</b>	22h	16h	23h avec 4 piles 1800mAh
<b>Écran</b>	-	-	LCD rétroéclairé multifonction
<b>Puissance de transmission</b>	500mW ERP	500mW ERP	PMR446 500/10mW ERP (haut/bas) LPD 10mW
<b>Température de fonctionnement</b>	-20° +55°C	-20° +55°C	-20° +55°C
<b>Poids (Sans piles/batteries)</b>	123 g	118 g	114 g
<b>Dimensions (LxHxP)</b>	112x58x34 mm	118x60x35 mm	68x120x35mm
<b>Branchements</b>	Prise pour accessoires audio	Prise pour accessoires audio	Prise pour accessoires audio et chargeur
<b>Type de prise accessoires</b>	2 broches Kenwood	2 broches Kenwood	2 broches
<b>Chargeur mural compatible</b>	Chargeur de table uniquement	Chargeur de table uniquement	MW904

## Tableaux récapitulatifs radios loisirs

Modèle	G7 Pro	XT70	XT60
<b>Bande</b>	PMR446-LPD (Bibande)	PMR446-LPD (Bibande)	PMR446-LPD (Bibande)
<b>Canaux</b>	PMR446: 16 LPD: 69	PMR446: 8 + 16 prédéfini. LPD: 69 LPD	PMR446: 8 + 16 prédéfini. LPD: 69
<b>CTCSS et DCS</b>	38 CTCSS/104 DCS	38 CTCSS	38 CTCSS
<b>Vox</b>	6 niveaux de sensibilité	9 niveaux de sensibilité	9 niveaux de sensibilité
<b>Alimentation</b>	Pack batterie 800mAh / 1200mAh Li-Ion (opt) / 4 AA piles rechargeables	3 piles AA ou pack batterie 1000mAh	3 piles AAA ou pack batterie 700mAh
<b>Autonomie 5/5/90</b>	Jusqu'à 18h avec pack 800mAh	Jusqu'à 17h	Jusqu'à 12h
<b>Écran</b>	LCD rétroéclairé multifonction	LCD rétroéclairé multifonction	LCD rétroéclairé multifonction
<b>Puissance de transmission</b>	PMR446 500/10mW ERP (haut/bas) LPD 10mW	500 mW ERP	500 mW ERP
<b>Température de fonctionnement</b>	-20° +55°C	-20° +55°C	-20° +55°C
<b>Poids (Sans piles/batteries)</b>	123 g	113 g	112 g
<b>Dimensions (LxHxP)</b>	58x122x34 mm	58x120x33 mm	54x120x33 mm
<b>Branchements</b>	Prise pour accessoires audio et chargeur	Prise pour accessoires audio et USB	Prise pour accessoires audio et USB
<b>Type de prise accessoires</b>	2 broches	2 broches	2 broches
<b>Chargeur mural compatible</b>	MW904	C1254	R73487

Modèle	XT50	XT30/10	XT5	GB1-R
<b>Bande</b>	PMR446	PMR446	PMR446	PMR446
<b>Canaux</b>	8 + 16 prédéfini	8 + 8 prédéfini	8	8+91 prédéfini
<b>CTCSS et DCS</b>	38 CTCSS	38 CTCSS	38 CTCSS	50 CTCSS, 104 DCS
<b>Vox</b>	3 niveaux de sensibilité	1 niveau de sensibilité	3 niveaux de sensibilité	-
<b>Alimentation</b>	3 piles rechargeables AAA ou pack batterie 700mAh	3 piles rechargeables AAA	4 piles AAA	12 Vcc +/-10%
<b>Autonomie 5/5/90</b>	Jusqu'à 12h	Jusqu'à 5h (XT30)	Jusqu'à 20h (avec piles alcalines)	-
<b>Écran</b>	LCD rétroéclairé multifonction	LCD rétroéclairé multifonction	-	LCD rétroéclairé multifonction
<b>Puissance de transmission</b>	500 mW ERP	500 mW ERP	500 mW ERP	≤ 500mW ERP
<b>Température de fonctionnement</b>	-20° +55°C	-20° +55°C	-20° +55°C	-20° +55°C
<b>Poids (Sans piles/batteries)</b>	93 g	XT10: 73 g; XT30: 75 g	69 g	220 g
<b>Dimensions (LxHxP)</b>	54x103x33 mm	XT10: 48x85x30 mm XT30:48x90x32 mm	49x128x30 mm	100x85x22 mm
<b>Branchements</b>	Prise pour accessoires audio et USB	Prise pour accessoires audio et USB (uniquement XT30)	-	Prise pour haut-parleur externe
<b>Type de prise accessoires</b>	2 broches	2 broches (uniquement XT30)	-	3,5 mm mono
<b>Chargeur mural compatible</b>	R73487	R73487	-	-

## Tableaux récapitulatifs radios VHF/UHF

Modèle	CT990 EB	CT590S	CT3000
<b>Fréquence</b>	144-146MHz 430-440MHz	144-146MHz 430-440MHz	144-146MHz 430-440MHz
<b>Température de fonctionnement</b>	-20°-+55°	-20°-+55°	-20°-+55°
<b>Tension d'alimentation</b>	7,4V	7,4V	12,6V
<b>Mode de fonctionnement</b>	Simplex ou Semi-duplex	Simplex ou Semi-duplex	Simplex ou Semi-duplex
<b>Dimensions (antenne exclue)</b>	140x60x35mm	115x58x35,5mm	115x43x125mm
<b>Poids (batteries/piles incluses)</b>	310 g	230 g	809 g
<b>Impédance de l'antenne</b>	50Ω	50Ω	50Ω
<b>Cycle d'utilisation</b>	5/5/90	5/5/90	5/5/90
<b>Émetteur</b>			
<b>Stabilité de fréquence</b>	+/- 2,5PPM	+/- 2,5PPM	+/- 2,5PPM
<b>Puissance de sortie</b>	10W (UHF/VHF)	5W (UHF/VHF)	25W (UHF/VHF)
<b>Déviatiion maxi fréquence</b>	5KHz	5KHz	5KHz
<b>Distorsion du son</b>	≤ 3%	≤ 3%	≤ 3%
<b>Récepteur</b>			
<b>Sensibilité RF</b>	< 0,2μV	< 0,2μV	< 0,2μV
<b>Distorsion du son</b>	≤ 3%	≤ 3%	≤ 3%
<b>Réponse audio</b>	de 300 Hz à 3 KHz	de 300 Hz à 3 KHz	de 300 Hz à 3 KHz

## Tableau récapitulatif radio Nautique

Modèle	Arctic
<b>Canaux</b>	57 internationaux
<b>Couverture de fréquence TX</b>	de 156,025 à 157,425 MHz
<b>Couverture de fréquence RX</b>	de 156,300 à 162,000 MHz
<b>Température de fonctionnement</b>	de -15 °C à +55 °C
<b>Dimensions (LxHxP)</b>	115 x 55 x 37 mm
<b>Poids (appareil uniquement)</b>	230 g
<b>Type de prise accessoires</b>	Motorola 2,5 mm/3,5 mm
<b>Programmable</b>	Via logiciel (PRG-G15)
<b>Indice de protection eau</b>	IP67
<b>Émetteur</b>	
<b>Puissance de sortie</b>	1 W ou 5 W sélectionnable
<b>Stabilité de fréquence</b>	+/- 2,5 PPM
<b>Distorsion du son</b>	≤ 3 %
<b>Récepteur</b>	
<b>Sensibilité à 20 dB Sinad</b>	0,3 μV
<b>Puissance de sortie audio</b>	300 mW à 10 % THD
<b>Distorsion du son</b>	< 10 %

# Caméras

Dash Cam | Action Cam | Webcam



# Comparaison entre les modèles de caméras

## Légende



Autonomie



Résistance mécanique



Résistance à l'eau



Fonctions

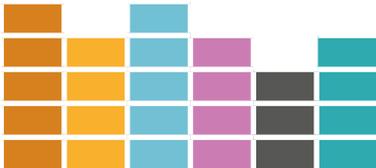


Contenu



Prix

### Bike Guardian Wifi


### Bike Guardian



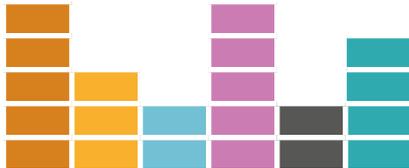


### Street Guardian Flat

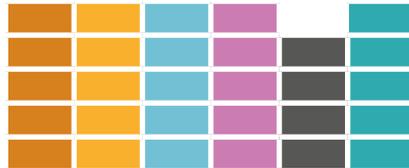




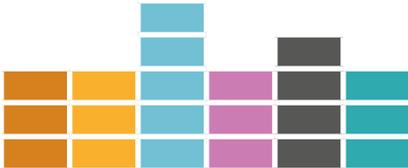
### Street Guardian Dual

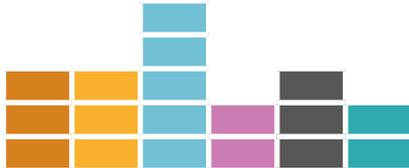

### Truck Guardian Wireless


### H9 Pro


### H5 Pro


### H3+





### W199





### Follow U





Découvrez la vidéo


**1080P**  
**FULL HD**

## Bike Guardian Wi-Fi

Caméra de bord pour moto/voiture à enregistrement continu



WI-FI

ENREGISTREMENT  
EN BOUCLEDOUBLE USAGE :  
MOTO/VOITUREGRAND-ANGLE  
170°ÉTANCHE  
IP681920 X 1080P  
(30 FPS)

### ■ Câble USB étanche inclus (facultatif - R01988)

**Bike Guardian WI-FI** est la caméra **FullHD** de moto et voiture, à enregistrement continu, très utile en cas d'accident pour prouver les causes et les responsabilités. Branché sur le port USB de la moto ou de la voiture (s'il n'est pas présent en série, il suffit de l'installer en utilisant le câble d'alimentation étanche fourni avec), la caméra commence automatiquement à enregistrer dès que vous démarrez le véhicule et s'éteint lorsque vous coupez le moteur. L'application Visionbank permet de contrôler à distance au moyen d'un smartphone ou d'une tablette. **Bike Guardian WI-FI** est entièrement renouvelé même dans son boîtier en métal, avec de nouvelles finitions. Elle est certifiée **IP68** et peut filmer sous l'eau jusqu'à 10 mètres de profondeur !

### Mode moto/voiture

Enregistrement continu, lorsqu'elle est branchée sur une alimentation extérieure (voiture/moto).

### Wi-Fi intégré

Gestion via application.

### G-Sensor

Muni d'un accéléromètre il permet, en cas d'accident, de protéger automatiquement les vidéos enregistrées.

### Détection du mouvement

Enregistrement automatique, sensible au mouvement des personnes passant devant la caméra pour prévenir les vols et le vandalisme.



### Contenu et références

Caméra, câble USB standard, câble d'alimentation/USB étanche, étrier de fixation, support pour guidon, support à ventouse, support avec adhésif double face comprenant : adaptateur GO-PRO, vis, fixation rapide, base plate avec adhésif double face.

**réf C1424**



■ **Câble USB étanche inclus**  
(facultatif - C1457)

**Bike Guardian**, la caméra de moto à résolution **FullHD** pensée et construite pour être un autre « œil » qui filme tout ce qui se passe pendant que vous conduisez.

Très utile en cas d'accident pour prouver les causes et les responsabilités. **Bike Guardian** est la première caméra de moto à enregistrement continu. Branchée sur le port USB de la moto, avec le câble d'alimentation fourni avec, elle commence automatiquement à enregistrer dès que vous démarrez la moto et s'éteint lorsque vous coupez le moteur.

Bike Guardian peut également être utilisée comme une caméra d'action traditionnelle et, grâce à sa batterie intégrée, permet de filmer pendant 2 heures maximum. Microphone et haut-parleur incorporés.

#### Imperméable

Bike Guardian est en mesure de résister aux intempéries, à la boue et à la poussière, en garantissant des vidéos sans interruptions. Même le câble, qui relie la caméra au port de la moto, est imperméable.

#### Contenu et références

Caméra, étrier de fixation, support pour guidon, support base plate avec adhésif double face, support base arrondie avec adhésif double face, fixation rapide, vis, adaptateur GO-PRO, support bande, câble USB, câble USB imperméable, lacet de poignet.

réf. **C1415**

**1080P**  
FULL HD

## Bike Guardian

La première caméra de tableau de bord pour moto



Découvrez la vidéo



■ **Ultrafine** : 92x69x33mm



■ **Comprenant** : 2 supports adhésifs



Dimensions réelles

**1080P**  
FULL HD

## Street Guardian Flat

Caméra de tableau de bord pour voiture

 WI-FI	 BOÎTE NOIRE	 ENREGISTREMENT EN BOUCLE	 GRAND-ANGLE 130°	 DÉTECTION DU MOUVEMENT	 FONCTION PARKING
 1920X1080P (30 FPS)	 12 MP				

**Street Guardian Flat** est la caméra **FullHD** fine et au design discret pour ceux qui veulent se sentir en sécurité quand ils conduisent, grâce à des **enregistrements vidéo comprenant les sons**, sans renoncer à un pare-brise propre et à une visibilité complète.

**Microphone et haut-parleur incorporés.**

Elle se branche sur la prise de l'allume-cigare au moyen du câble 12 V et peut être facilement installée sur deux voitures, grâce aux adhésifs inclus dans la boîte.

### Wi-Fi

Il est possible d'utiliser le Wi-Fi pour positionner la caméra et effectuer certains réglages durant le montage/l'installation sur la voiture.

En outre, il est possible de revoir et de télécharger les vidéos directement sur un smartphone sans qu'il soit nécessaire de brancher la caméra sur un PC (en évitant ainsi de devoir l'enlever du véhicule).

Applications conseillées : FinalCam et LuckyCam.

### Boîte noire et détection du mouvement

La fonction de boîte noire enregistre et protège automatiquement les séquences vidéo en cas d'accident. Grâce à la fonction de détection de mouvement, la caméra lance l'enregistrement à chaque fois qu'elle détecte un mouvement dans le champ de vision (il faut qu'elle soit alimentée).

### Fonction parking

Grâce à la fonction parking, la caméra commence automatiquement à enregistrer à chaque fois qu'il détecte un choc. Finies les surprises désagréables lorsque votre voiture est garée !

### Contenu et références

Caméra, 2 supports adhésifs, câble avec prise allume-cigare 12 V, câble USB pour le branchement sur un PC. **réf. C1409**



Découvrez la vidéo



- Deux caméras qui enregistrent ce qui se passe à l'extérieur et à l'intérieur de la voiture.
- L'idéal pour les taxis et les transports publics.
- Support adhésif en option C1434



Le modèle **Street Guardian Dual** est double : il présente en effet deux caméras, pour filmer ce qui se passe à l'extérieur et à l'intérieur de l'habitacle. Conçu pour enregistrer automatiquement même en l'absence de lumière, elle est équipée de la technologie Vision nocturne et de 4 LED à infrarouges (ces dernières pour les prises de vue à l'intérieur).

**Microphone et haut-parleur sont intégrés.**

#### Boîte noire et détection du mouvement

En cas d'accident, la fonction de boîte noire sauvegarde automatiquement les vidéos. La fonction de détection du mouvement utilise le champ de vision pour commencer à enregistrer en cas de mouvements à l'extérieur de la voiture.

#### Avec GPS

Avec le GPS intégré, il indique la position où vous vous trouvez, la vitesse à laquelle vous roulez et suit le parcours à chaque instant.

#### Contenu et références

Caméra, supports à ventouse avec GPS, câble avec prise allume-cigare 12 V, câble USB pour le branchement sur un PC.

réf. C1285

Dimensions réelles

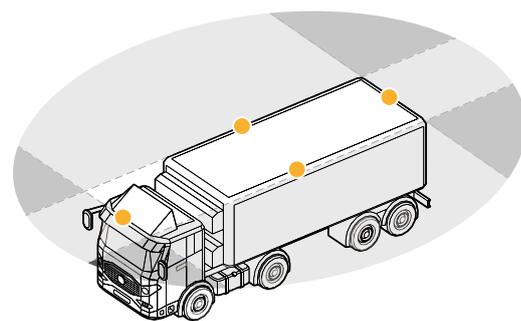
**1080P**  
FULL HD

## Street Guardian Dual

Caméra de tableau de bord pour voiture avec double caméra

 BOÎTE NOIRE	 VISION NOCTURNE 4 LED IR	 ENREGISTREMENT EN BOUCLE	 GRAND-ANGLE 160° OUT+120° IN	 DÉTECTION DU MOUVEMENT (OUT)	 AVEC GPS
 1920X1080P (OUT) 1920X1080P (IN)	 12 MP				





- Connectez jusqu'à 4 caméras
- Support SD Card

**Truck Guardian Wireless**, la caméra pour **camion** et **camping-car**, pensée et réalisée pour faciliter les manœuvres et pour enregistrer tout ce qui se passe autour de vous. Très utile lors des marches arrière et en cas d'accident pour prouver les causes et les responsabilités.

#### Sans fil

La technologie sans fil rend l'installation extrêmement facile, car vous n'avez pas besoin de brancher la caméra et le moniteur. Il vous suffira de trouver une source d'alimentation à 12 ou 24 V. Si vous souhaitez ajouter une caméra supplémentaire (jusqu'à 4), il suffit simplement de l'alimenter et il sera automatiquement associée au moniteur.

#### Moniteur 7" et télécommande

Le grand moniteur sans fil, avec enregistreur positionné à l'intérieur de la cabine du camion, est muni d'une télécommande pour contrôler à distance les fonctions du moniteur.

#### Vision nocturne ne craignant pas les intempéries

La caméra, résistante à l'eau (IP67), a un angle de vision de 120° et est équipée de 12 LED à infrarouges pour la visualisation nocturne et celles-ci s'allument automatiquement.

#### Enregistrement cyclique

L'enregistrement cyclique permet d'enregistrer sans interruption avec une à quatre caméras, même simultanément.

#### Contenu et références

##### Truck Guardian Wireless

Moniteur, caméra, câble d'alimentation avec prise allume-cigare (pour le moniteur), câble d'alimentation (pour la caméra), 3 antennes Wi-Fi (2 pour le moniteur, 1 pour la caméra), télécommande, cadre pare-soleil, support de fixation.

réf. C1331

##### Truck Camera Wireless supplémentaire

Caméra, câble d'alimentation, antenne Wi-Fi.

réf. C1332



**1080P**  
FULL HD

## Truck Guardian Wireless

Système de vidéosurveillance camions et camping-cars avec enregistrement

 SANS FIL JUSQU'À 150 M	 IP67 (CAMÉRA)	 MONITEUR 7"	 VISION NOCTURNE 12 LED IR	 ENREGISTREMENT EN BOUCLE	 GRAND-ANGLE 120°
 DOUBLE ALIMENTATION 12/24 V	 TÉLÉCOMMANDE	 RÉSOL. VIDÉO 800X480P (60 FPS)	 SUPPORT SD CARD		

NEW

Découvrez la vidéo



**H9** change de look et offre trois fois plus de fonctions dans la version **Pro**. Parfaite pour tous vos moments de folie avec une résolution HD 4K, 30 fps et 20 MP, angle visuel réglable à partir du menu : 100°, 110°, 130°. Elle est imperméable jusqu'à 30 m sous l'eau. **H9 Pro** a 2 heures d'autonomie et peut enregistrer jusqu'à 18 heures de vidéo grâce à 128 Go de mémoire. L'écran tactile fournit également un fonctionnement plus intuitif et rapide par rapport aux autres appareils photo sans écran tactile. Il est possible de contrôler la caméra avec la télécommande et de la gérer via l'application dédiée : iSmart DV.

### Triple fonction

Caméra d'action/Caméra de tableau de bord/Webcam

### Écran tactile

L'écran IPS de 2 pouces affiche une image plus claire et lumineuse que celle des LCD. En outre, l'écran tactile garantit un fonctionnement plus efficace, intuitif et rapide que les autres appareils photo qui en sont dépourvus.

### 7 modes vidéo

En boucle, time-lapse, slow motion, fast motion, dash cam, webcam, plongée. Elle dispose de 5 modes photo : normal, en rafale, temporisé, retardateur, exposition prolongée.

### Microphone hautes performances

Suppression automatique du bruit et du vent grâce à la fonction WNR (Wind Noise Reduction).

### Utilisation en moto

Un microphone externe est disponible afin de pouvoir commenter vos voyages ou enregistrer le vrombissement de votre moteur (accessoire facultatif, réf. C1531)

### Wi-Fi

Elle est simple à utiliser même à distance : grâce au Wi-Fi incorporé, depuis un smartphone ou une tablette (iOS et Android) jusqu'à 15 m.

### Contenu et références

Caméra, caisson étanche jusqu'à 30 m, support de guidon, pack batterie Li-Ion 1050 mAh, fixation rapide (qté 2), fixation à vis, support 90° (qté 2), fixation avec vis photographique, support 180°, support base plate (qté 2), câble USB, brides, brides de fixation, bride métallique, chiffon de nettoyage.

**réf C1518**



**4K**  
ULTRA HD

## H9 Pro

Le haut de gamme des caméras d'action Midland se pare de noir et offre trois fois plus de fonctions

 WI-FI	 30 M - BÔÎTIER IMPERMÉABLE	 ÉCRAN LCD DE 2" TACTILE	 VIDÉO/PHOTO	 CAMÉRA WEB	 ENREGISTREMENT EN BOUCLE
 MODE DE PLONGÉE	 STABILISATEUR D'IMAGE	 TIME LAPSE VIDEO/FOTO	 MOTION DETECTION	 ANGLE RÉGLABLE	

NEW



**H5** change de look et devient **PRO** avec désormais une qualité vidéo 4K 30fps !

L'ensemble comprend le Wi-Fi intégré, l'enregistrement 4K, un écran LCD arrière de 2", un stabilisateur d'image et un boîtier étanche.

La caméra d'action H5 PRO peut être contrôlée à distance depuis un smartphone ou une tablette grâce à l'application DV KING 4K

#### Wi-fi intégré

Gestion via l'application.

#### Stabilisateur d'image

Élimination automatique des micro-vibrations, pour obtenir des vidéos sans oscillations.

#### Flexibilité d'utilisation

Elle s'adapte tant aux exigences professionnelles qu'à celles des loisirs. Comprenant de nombreux accessoires.

#### Grand-angle

Équipée d'une lentille grand-angle de 120° pour d'excellentes prises de vue.

#### Time Lapse

Elle réalise des vidéos exceptionnelles avec la fonction avancée Time Lapse (séquence de photos par intervalle).

#### Écran LCD de 2" intégré

Midland H5 Pro présente un écran intégré pour cadrer, régler facilement les paramètres et revenir sur les vidéos et photos.

#### Caisson étanche 30 m

Le caisson de plongée fourni avec protège l'action cam de l'eau jusqu'à 30 m de profondeur, et la protège également de la boue et de la poussière.

**1080P**  
FULL HD

## H5 Pro

La caméra d'action pour revivre toutes les couleurs et tous les détails de vos aventures

 WI-FI	 30 M - BOÎTIER IMPERMÉABLE	 ÉCRAN LCD DE 2"	 VIDÉO/PHOTO	 CAMÉRA WEB	 STABILISATEUR D'IMAGE
 TIME LAPSE VIDÉO/PHOTO	 ENREGISTREMENT EN BOUCLE	 GRAND-ANGLE 120°			



#### Contenu et références

Caméra, caisson étanche jusqu'à 30 m, support de guidon, pack batterie Li-Ion 1050 mAh, fixation rapide (qté 2), fixation à vis, support 90° (qté 2), fixation avec vis photographique, support 180°, support base plate (qté 2), câble USB, brides, brides de fixation, bride métallique, chiffon de nettoyage.

réf C1515



**H3+** est dotée de la Wi-Fi incorporé, Full HD, stabilisateur d'image et boîtier étanche. C'est la caméra d'action pour vos moments les plus fous.

L'application GoPlus Cam permet de contrôler la caméra à distance au moyen d'un smartphone ou d'une tablette.

#### Écran LCD de 2" intégré

Midland H3+ présente un écran intégré pour cadrer, régler facilement les paramètres et revenir sur les vidéos et photos.

#### Wi-Fi

Grâce au Wi-Fi incorporé, Midland H3+ se connecte aux smartphones et tablettes pour voir, revoir et partager les films et les photos grâce à l'application spéciale GoPlus Cam (iOS et Android).

#### Détection du mouvement

Enregistrement automatique, sensible au mouvement de la personne qui la porte.

#### Dash cam

Enregistrement continu, lorsqu'elle est branchée sur une alimentation extérieure (voiture/moto).

#### Stabilisateur d'image

Élimination automatique des micro-vibrations

#### Caisson étanche 30 m

Le caisson de plongée fourni avec protège l'action cam de l'eau jusqu'à 30 m de profondeur, et la protège également de la boue et de la poussière.

#### Contenu et références

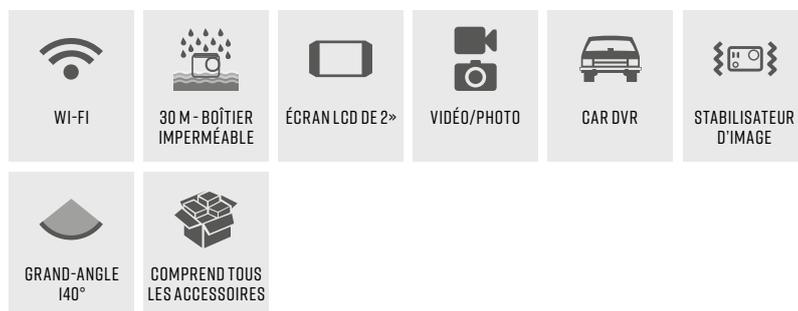
Caméra, caisson étanche jusqu'à 30 m, coque, fixation rapide, support base plate, fixation avec vis photographique, câble USB, pack batterie Li-Ion  
réf. C1235.01



**1080P**  
FULL HD

## H3+

La caméra d'action à la portée de tous

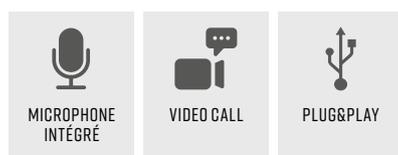


NEW

1080P  
FULL HD

## W199

La webcam parfaite pour le télétravail



Un produit simple, mais en phase avec notre époque : vous la branchez et commencez immédiatement à filmer en HD, avec un microphone intégré, à un prix « futé ».

La solution parfaite pour ceux qui ont besoin d'interagir en direct avec la son et la vidéo. Restez chez vous mais toujours connecté avec la webcam **W199**.

### Caractéristiques

- Capteur : CMOS
- Autofocus, exposition et balance des blancs
- Microphone interne
- Longueur du câble : 1,5 m
- Format des photos : jpeg, yuy2
- Format des captures d'écran : jpeg, png, bmp
- Clip pratique pour l'accrocher à l'ordinateur
- Poids : 140 g - Dimensions : 7x2,5x2 cm

### Contenu et références

Webcam, câble USB 2.0.

réf **C1476**

NEW

1080P  
FULL HD

## Follow U

La webcam à 360° qui vous suit jusqu'à une distance de 3 m



**Follow U** est la webcam parfaite pour ceux qui ont besoin de bouger en direct. En effet, la webcam FOLLOW-U est en mesure de reconnaître la physiologie humaine et de suivre l'interlocuteur grâce à la fonction innovante LTS® (Live Tracking System). Un produit simple à installer : vous la branchez et commencez immédiatement à filmer en FULL HD (1920\*1080px), avec double microphone intégré et compatible avec les systèmes les plus utilisés comme Skype, Zoom, FaceTime, Facebook, YouTube, PotPlayer, etc.

### Caractéristiques

- Fonction LTS® (Live Tracking System) reconnaissance précise et intelligente de la physiologie humaine
- Rotation automatique de 360°
- Microphone stéréo incorporé
- Plug&Play, elle n'a pas besoin de driver d'installation
- 1 Touch Button Tracking, effleurez la webcam pour activer/désactiver la fonction LTS®
- WDR® (Wide Dynamic Range), traitez l'image pour améliorer sa qualité
- Haute définition sans buffering, pour ne pas alourdir le processeur du PC/Mac
- Noise Reduction Processing, cela élimine les bruits de fond gênants pour un son cristallin
- Higher Sound Pickup Quality, pour un rendu fidèle du timbre de la voix
- Auto Light Dimming, idéale même dans les lieux peu éclairés
- Livestream Webcam, parfaite pour vos directs sur les réseaux sociaux

### Contenu et références

Webcam - réf **C1522**

# Accessoires pour caméras

## Accessoires H9/H5 Pro

**C1531**

Microphone Micro USB.

**H9 Pro****R02936**

Caisson étanche.

**H9 Pro  
H5 Pro****R02938**

Double chargeur de bureau pour les batteries.

**H9 Pro  
H5 Pro****R02937**

Batterie.

**H9 Pro  
H5 Pro**

## Batterie

**PB-H5 C1246**

Pack batterie Li-Ion 900mAh 3,7V.

**H5/H5+  
H3+/H3 H9**

## Accessoires pour surface

**Turnable Hook 360°C1268**

Fixation rotative à 360° avec crochet pour base avec adhésif double face universel.

**Serie H**

GO PRO

**Spider C1110**

Grande base avec adhésif 3M et glissière 45° orientable à 360° pour surf/snowboard.

**Tous les modèles  
même la série Bike  
Guardian**

GO PRO

**Minispider C1109**

Petite base avec adhésif 3M et glissières 45°/10°, orientable à 360°.

**Tous les modèles  
même la série Bike  
Guardian**

GO PRO

## Accessoires armes

**Universal Rifle Mount  
C1064.01**

Support universel pour fusils.

**Tous les modèles****Bow Mount C1068**

Support pour arc.

**Tree Mount C1062**

Support pour arbre.

**Tous les modèles**

## Accessoires professionnels/Ram

**Ram Roll Bar Mount C1042**

Support pour fixation sur un guidon tubulaire, Ø 1/3 cm.

**Tous les modèles\***

GO PRO

**Ram Moto Quad Mount  
C1052**

Support adapté à tous les véhicules avec des tubulaires, Ø 3/6 cm.

**Tous les modèles**

GO PRO

## Accessoires véhicules

**Handlebar Mount C1117**

Support de guidon.

**Tous les modèles  
même la série Bike  
Guardian**

GO PRO

**Suction Cap Mount C980.01**

Support à ventouse pour voiture et moto pour des prises de vue stables sur un véhicule pour des surfaces lisses (carrosserie) et rugueuses (tableau de bord).

**Tous les modèles\***

GO PRO

**Handlebar Mount C992**

Support pour guidons et tubulaires.

**Tous les modèles\***

GO PRO

## Accessoires à porter



### Cap Mount C1012

Support pour casquette à visière.

Tous les modèles\*

GO PRO



### Vented Helmet Mount C991

Bande en velcro universelle pour casque de vélo, sac à dos, etc.

XTC280  
XTC270

## Adaptateur



### Gopro Adapter 101854

Adaptateur permettant d'utiliser les supports GOPRO avec les action cams de la série XTC.

Tous les modèles

GO PRO

## Anti-condensation



### Inserts anti-condensation C1171

18 inserts et 1 indicateur d'humidité.

Tous les modèles

GO PRO

## Pod



### XT-Pod C1116

MINI POD perche en aluminium (18 cm).

Tous les modèles\*

GO PRO



### XT-Pod 2S C1116.01

POD perche télescopique, 2 parties en fibre de carbone (80 cm).

Tous les modèles\*

GO PRO



### XT-Pod 3S C1116.02

POD perche télescopique, 3 parties en fibre de carbone (112cm).

Tous les modèles\*

GO PRO



## Tableaux récapitulatifs



Modèle	Bike Guardian Wi-Fi	Bike Guardian	Street Guardian FLat
Résolution	1920x1080 (30 fps)	1920x1080p (27fps)	1920x1080p (30fps)
Capteur	AR0330 3 MP	Sony 2 MP	2 MP
Format de l'image	16:9	16:9	16:9
Format	MOV	MOV	MOV
Lentille	F/2.0 (f=3,15 mm)	-	6 éléments
Angle lentilles	170°	120°	130°
Sd Card	64 GB	64 GB (Classe 10)	32 GB
Batterie	1050 mAh jusqu'à 120'	680mAh jusqu'à 120'	Uniquement pour finaliser le fichier vidéo
Wi-Fi	Oui	Non	Oui
Photo	12MP	2 MP	12 MP
Fixation à vis	Oui	Oui	Non
Poids	98 g	78 g	72 g
Dimensions (HxLxP)	100 mm Ø40 mm	86 mm Ø27 mm	92x69x33 mm
Systèmes d'exploitation	Windows 10, Vista 7&8, Mac OSX 10.4+		



Modèle	Street Guardian Dual	Truck Guardian Wireless	
		Monitor	Telecamera
Résolution	Devant : 1920x1080p Derrière : 1920x1080p	800x480	756x504
Capteur	4 MP/2 MP	-	CMOS
Format de l'image	16:9	16:9	16:9
Format	MP4	-	-
Lentille	7 éléments - 5 éléments	-	-
Angle lentilles	160° - 120°	-	120°
Sd Card	64 GB	128 GB	-
Batterie	Uniquement pour finaliser le fichier vidéo	-	-
Wi-Fi	Non	Transmission 2,4 GHz cryptée	Transmission 2,4 GHz cryptée
Photo	12 MP	-	-
Fixation à vis	Non	Étrier de support	Étrier de support
Poids	87 g	430 g	500 g
Dimensions (HxLxP)	102x42x42 mm	180x125x25 mm	85x50x40 mm
Systèmes d'exploitation	Windows 10, Vista 7&8, Mac OSX 10.4+		



Modèle	H9 Pro	H5 Pro	H3+
Résolution	4K@30-2,7K@30-1080p@60 - 720p @ 120/60	4K@30 - 2,7K@30- 1080p @60 - 720p@120/60	1080p@30- 1080i @30 - 720p @60- 480p@60 480i@60
Capteur	20 Mp	16 Mp	16Mp
Format de l'image	16:9	16:9	16:9
Format	MOV	MOV	AVI
Lentille	6 éléments	5 éléments	1 élément
Angle lentilles	100°-110°-130°	120°	120°
Sd Card	128 GB	128 GB	Jusqu'à 128 GB
Batterie	1050 mAh, jusqu'à 120'	Li-Ion 1050 mAh, jusqu'à 120'	Li-Ion 900mAh, jusqu'à 110' en HD
Wi-Fi	Oui	Oui	Oui
Photo	20 Mp	16 Mp	
Fixation à vis	Oui	Oui	Non
Poids	65 g	65 g	52 g
Dimensions (HxLxP)	59x41x24 mm	59x41x24 mm	59,3x29,3x41,1 mm
Systèmes d'exploitation	Windows 10, Vista 7&8, Mac OSX 10.4+		



Modèle	W199	Follow U
Résolution	1080p	1080p
Capteur	2 Mp	SONIX 2872
Format de l'image	16:9	16:9
Format	-	-
Lentille	4	-
Angle lentilles	76°	120° - 360°
Sd Card	Non	Non
Batterie	Non	Non
Wi-Fi	Non	Non
Photo	Oui	Oui
Fixation à vis	Non	Oui
Poids	140 g	206 g
Dimensions (HxLxP)	7x2,5x2 mm	65x65,5x86,5 mm
Systèmes d'exploitation	Windows 10, Vista 7&8, Mac OSX 10.4+	

Panneau solaire

Découvrez la vidéo



## ER300

Batterie externe d'urgence complète



■ Radio AM/FM



■ Recharge par dynamo



■ Recharge par câble USB

**ER300** est une **puissante batterie externe** en mesure de recharger les appareils portables, un **dispositif de secours** équipé d'un récepteur AM/FM, conçu pour les situations d'urgence, ou de problème dans lesquelles il est fondamental de garder le contact.

**ER300** est une solution polyvalente même pour une utilisation quotidienne, pour les activités en plein air, le camping ou les loisirs en général.

**Rechargeable par dynamo, panneau solaire et batteries et port USB.**

**Avec rappel à ultrasons pour les chiens et équipée d'une torche.**

**Fréquence :** 531-1629 kHz (AM)  
87,5-108 MHz (FM)

**Couleur :** Rouge et noir

### Caractéristiques

- Recharge : par dynamo, panneau solaire, batterie Li-Ion intégrée ou piles AA, via port mini-USB.
- Recharge des dispositifs électroniques externes via le port USB
- Banque d'alimentation avec batterie Li-Ion haute efficacité 2000

mAh avec une autonomie de 25 heures lors d'une utilisation normale

- Fonctionne également avec 6 piles AA en option
- Torche à LED Cree®\*
- Fonction SOS code Morse
- Rappel à ultrasons pour les chiens, utile pour les équipes de recherche et de secours
- Radio AM/FM
- Horloge numérique
- Prise pour écouteurs
- Antenne télescopique
- Écran large LCD lumineux

### Contenu et références

Radio, pack batterie Li-Ion (2000 mAh), câble USB/micro USB  
**réf C1173**

\* Cree® est une marque déposée de Cree Inc.



## ER200

Batterie externe d'urgence pour l'extérieur



■ Radio AM/FM



■ Recharge par dynamo via câble USB

**ER200** est une batterie externe compacte, parfaite pour une utilisation en extérieur (Camping, plage, parc, montagne, etc.) et en cas d'urgence.

De petite taille, **ER200** est un excellent compagnon pour tous les randonneurs, capable de recharger des appareils portables, équipés d'un récepteur AM / FM et d'une lampe de poche LED.

**Plusieurs sources de charge durables : dynamo, panneau solaire et batteries rechargeables.**

**Fréquence :** 531-1629KHz (AM)  
87,5-108MHz (FM)

**Couleur :** Rouge et noir

### Caractéristiques

- Recharge : par dynamo, panneau solaire, ou via câble USB.
- Batterie Li-Ion haute efficacité 2200 mAh avec une autonomie de 25

heures lors d'une utilisation normale

- Fonction SOS code Morse
- Torche à LED Cree® 130L
- Recharge des dispositifs électroniques externes via le port USB
- Radio AM/FM
- Horloge numérique
- Prise pour écouteur
- Antenne télescopique
- Écran large LCD lumineux

### Contenu et références

Radio, pack batterie Li-Ion (2200 mAh), câble USB  
réf **C1469**

\* Cree® est une marque déposée de Cree Inc.



# Intercoms

**MIDLAND**<sup>®</sup>  
MOVING COMMUNICATION

# Intercoms Midland

Depuis 2006 Midland est le spécialiste des produits de communication à moto. Au cours des 16 dernières années, Midland a donné vie à un laboratoire R&D au sein duquel des ingénieurs professionnels se consacrent quotidiennement au développement de produits à la pointe de la technologie. Après des années d'études et d'essais incessants, le son des interphones Midland est des plus avancé, grâce à des contrôles rigides sur la « Qualité », caractéristique de l'entreprise depuis plus de 60 ans.



## Vos aventures « On the Road »

Les intercoms Midland vous offrent les performances optimales de communication, pour atteindre la quatrième dimension du voyage et vous offrir une expérience unique. Partagez les émotions et les suggestions sur la route et préparez-vous à vivre des aventures à 360°.

## Une expérience sonore optimale

Grâce au partenariat avec RCF, les interphones Midland sont en mesure de fournir un son et des hautes performances même dans les conditions les plus extrêmes, en réduisant les bruits extérieurs et en permettant d'exploiter au mieux les fonctionnalités d'appel téléphonique et d'écoute de la musique.



## Connecté en toute circonstance

Les intercoms Midland sont faciles à utiliser et extrêmement polyvalents. Les technologies Bluetooth et Mesh permettent des connexions de groupe jusqu'à 10 motards sans limites de connexion avec des interphones d'autres marques ou d'appairage avec des appareils tiers.



Marque fondée en 1959 dans une petite usine de Kansas City, **MIDLAND** est aujourd'hui leader mondial dans le secteur de la radiocommunication et de l'électronique grand public.

Le groupe compte aujourd'hui **plus de 15 sociétés européennes et hors UE**.  
Nos filiales et partenaires stratégiques distribuent actuellement les produits MIDLAND  
**dans plus de 90 pays, sous la direction italienne.**

Notre service Recherche & Développement, basé à Reggio d'Émilie, poursuit quotidiennement et avec une grande détermination la mission de l'entreprise.  
*«Créer un monde dans lequel la communication soit simple, amusante et à la portée de tous.»*

Concevoir et réaliser avec passion des produits de qualité, innovants d'un point de vue technologique et répondant à la véritable exigence de chacun d'entre nous: communiquer.

**Un succès qui dure depuis plus de 62 ans.**

## Certifications

**SO 9001 2015** : pour la conception, la production et l'installation d'appareils et de systèmes pour les télécommunications à usage industriel, civil, marin et grand public.



### **ANITEC-ASSINFORM : MIDLAND EUROPE**

fait partie de la commission de recherche et d'innovation de la Fédération ANIE, adhérent à Confindustria et représentant les entreprises électrotechniques et électroniques qui travaillent en Italie.



**Anitec-Assinform**

Adhérent de Confindustria et Confindustria Digitale  
Association italienne pour la technologie de l'information et des communications

## Garantie

Tous nos produits sont garantis 24 mois, à condition qu'ils soient envoyés à nos centres d'assistance technique avec le ticket de caisse.

Adressez-vous à notre service technique agréé avec confiance, il vous indiquera le revendeur agréé le plus proche.

N.B. nous n'acceptons pas les retours de matériel si ce n'est franco de port et après autorisation du bureau commercial (09.72.17.81.30), du bureau de l'assistance technique à la clientèle (09.72.17.81.30). L'absence de cette autorisation induira la restitution immédiate des produits à l'expéditeur.