

Comment utiliser l'appareil de radio-communications **microTALK™** de Cobra

Table des matières	
Caractéristiques	1
Histoire des radiocommunications à usage privé	A1
Accessoires inclus	
Commandes et indicateurs	A2
Remerciement	A3
Utilisation du MicroTalk	
Installation des piles	2
Affichage à cristaux liquides	4
Mise en marche	5
Economiseur automatique des piles	5
Sélection d'un canal principal (1 à 8)	6
Sélection d'un sous-canal CTCSS (00-38)	6
Piles faibles	9
Faire un appel	10
Parler à une autre personne	12
Tonalité de confirmation de transmission	14
Ecoute d'un interlocuteur	14
Silencieux automatique	15
Portée maximale	15
Portée du MicroTalk	16
Vie plus facile et plus sûre	17
Prises de microphone et d'écouteur externes	19
Fonctions avancées	20
Programmation des emplacements de mémoire	22
Utilisation des emplacements de mémoire	26
Fonction de balayage	28
Modes de sonnerie et de vibreur	32
Réglage des tonalités	36
Fonction de verrouillage	38
Entretien du MicroTalk	39
Caractéristiques techniques du MicroTalk	40
Accessoires	42

Caractéristiques de ce produit

- Fréquence décimétrique MF
- Pas de frais d'utilisation
- Portée maximale de 3 km
- 8 canaux principaux
- 38 sous-canaux CTCSS
- Affichage de fonctions à cristaux liquides
- Tonalité de confirmation de transmission
- Touche d'appel et sonnerie
- Plots de recharge
- Antenne rétractable
- Circuit économiseur de piles
- Silencieux automatique
- 10 emplacements de mémoire
- Balayage de tous les canaux et CTCSS
- Touche de verrouillage
- Notification par tonalité ou vibreur
- Dragonne et agrafe de ceinture
- Résistant à l'eau

Utilisation

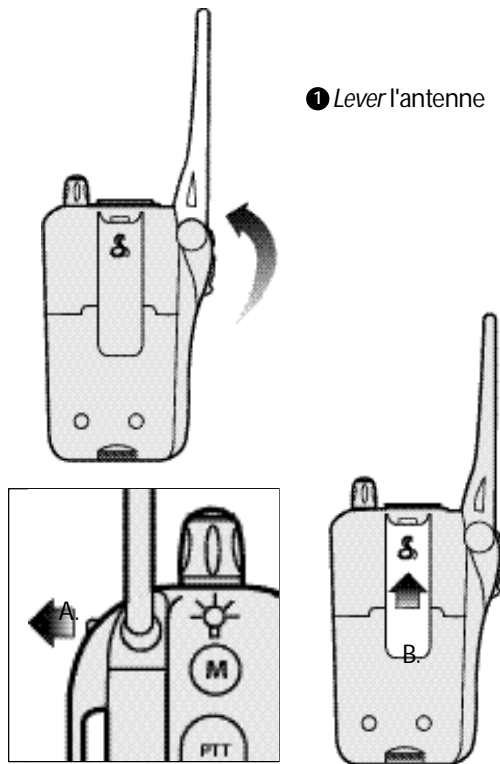
Installation des piles

Remarque

Les piles ne sont pas incluses avec le poste de radiocommunications MicroTalk

Installation des piles

1 Lever l'antenne



2 Pour enlever l'agrafe de ceinture : A) tirer sur la languette et B) glisser l'agrafe vers le haut pour la décrocher de l'appareil.

2

Utilisation

Remarque


Il faut toujours utiliser des piles alcalines ou une batterie NiMH de haute qualité.

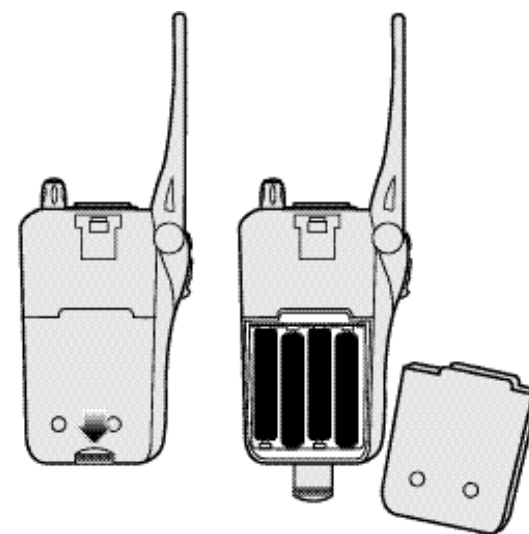
Une mauvaise mise en position peut endommager les piles et l'appareil.

Seule la batterie NiMH de Cobra (n° PMR-BP) peut être rechargée.

Voir les accessoires, page 42
Les plots de recharge de la batterie NiMH (hydrure métallique de nickel) se trouvent à l'arrière de l'appareil.

Remarque

L'indicateur BAT LOW  clignote quand les piles sont faibles ou quand il faut recharger la batterie. Il faut alors remplacer les piles ou recharger la batterie.



3 Tirer vers le bas la languette de verrouillage et soulever le couvercle (vers soi) pour l'enlever.

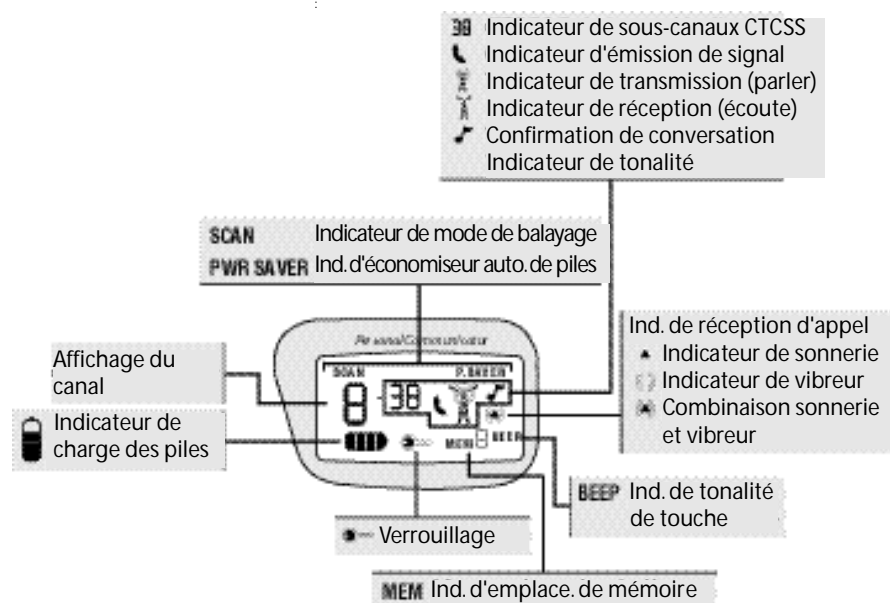
4 Insérer quatre piles R3. Respecter la polarité marquée dans le logement.

3

Utilisation

Affichage à cristaux liquides


Affichage à cristaux liquides

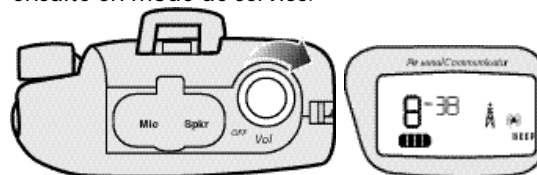


4

Utilisation

Mise en marche du MicroTalk

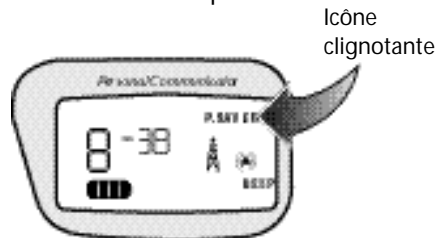
Tourner le bouton de marche-arrêt et volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Une tonalité indique que l'appareil est en marche et l'affichage exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.



Mode de service

Economiseur automatique de piles

Le MicroTalk est équipé d'un circuit unique conçu pour augmenter la longévité des piles. S'il n'y a pas de transmission pendant 10 secondes, l'appareil se met automatiquement en mode d'économiseur de piles.



L'icône **PWR SAVER** clignote.

Icône clignotante

Mise en marche du MicroTalk

Remarque

Il est possible de recevoir des communications chaque fois que l'appareil est en marche.

Economiseur automatique de piles

Remarque

Le circuit économiseur automatique de piles n'affecte pas l'aptitude de l'appareil à recevoir des transmissions.

5

Utilisation

Sélection d'un canal principal


Remarque

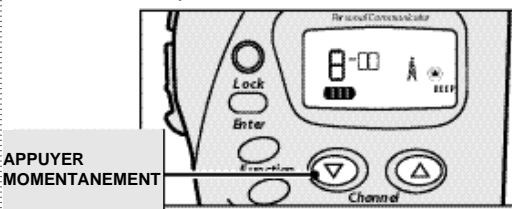
Les appareils doivent être sur le même canal et sous-canal pour pouvoir communiquer.



Remarque

Appuyer sur une des touches et maintenir pour avancer rapidement.

Sélection d'un canal principal (1 à 8)

- 1 Tourner le bouton de marche-arrêt et volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.



- 2 Pour sélectionner un canal, appuyer momentanément sur une des touches  .


Sélection d'un sous-canal (00 à 38)

Le CTCSS (Continuous Tone Controlled Squelch System, dispositif silencieux à commande par tonalités) est un dispositif très pratique quand on se trouve dans un endroit avec beaucoup de radios. Il agit comme filtre de transmission des autres radios. Quand une radio est réglée sur un code de CTCSS, seules les transmissions des autres radios sur le même canal avec le même code de CTCSS peuvent être reçues.


Utilisation

Sélection d'un sous-canal CTCSS


Remarque

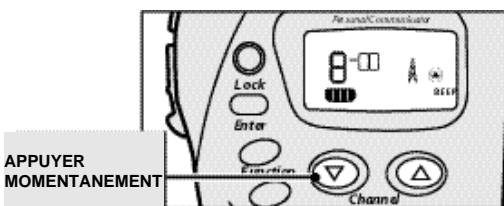
Appuyer sur la touche  et maintenir pour faire dérouler dans l'affichage les différentes fonctions.



Remarque

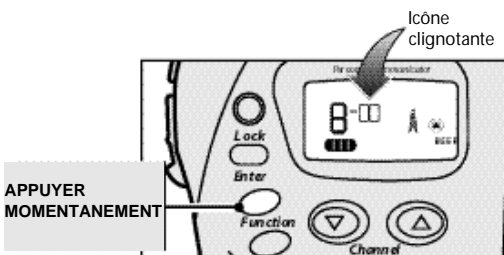
Pour retourner au mode de service sans changer le dernier réglage, appuyer momentanément sur la touche .


Sélection d'un sous-canal CTCSS (00 à 38) (suite)

- 1 Tourner le bouton de marche-arrêt et volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.



- 2 Pour sélectionner un canal, appuyer momentanément sur une des touches  .





- 3 Appuyer momentanément sur la touche . Les petits chiffres clignotent à côté de l'affichage du canal.

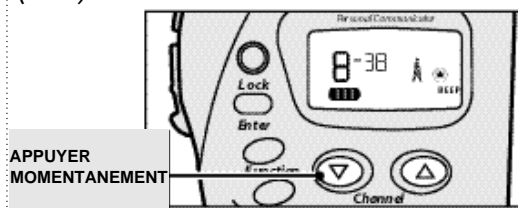
Utilisation



Sélection d'un sous-canal CTCSS

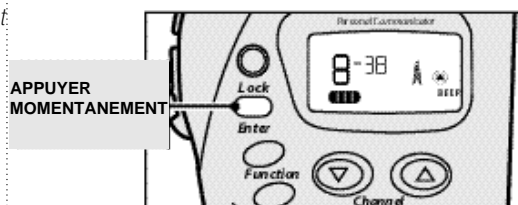
Remarque


Appuyer sur une des touches   et la maintenir pour faire changer rapidement le canal.

Sélection d'un sous-canal CTCSS (00 à 38) (suite)



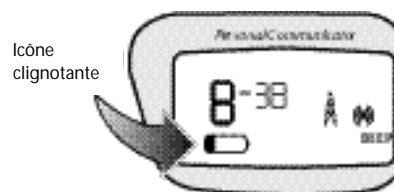
- ④ Pour sélectionner le numéro de sous-code, appuyer momentanément sur une des touches  .




- ⑤ Quand le code désiré est affiché, appuyer momentanément sur la touche . Si la tonalité de touche est en marche, une tonalité confirme la sélection.

Utilisation

Piles faibles



En service normal, l'icône  peut commencer à clignoter. C'est une alerte que les piles commencent à être faibles.

Il faut remplacer les piles alcalines ou recharger la batterie NiMH dès que possible.

Piles faibles

Remarque

Il est recommandé de remplacer les piles alcalines ou de recharger la batterie NiMH (hydrure métallique de nickel) quand leur charge est d'environ un quart de leur capacité.

Seule la batterie NiMH de Cobra (n° PMR-BP) peut être rechargée.

Remarque

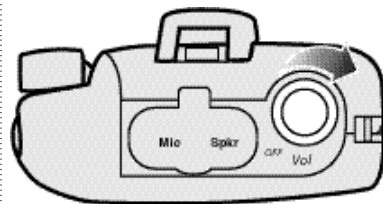
La batterie NiMH rechargeable (n° PMR-BP) et le chargeur de bureau à deux plots ne sont pas fournis avec cet appareil. Voir la section d'accessoires, page 42.

Utilisation

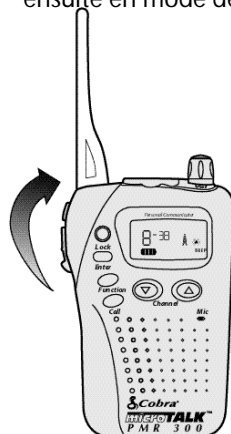
Faire un appel

Faire un appel

Pour alerter quelqu'un que vous voulez communiquer



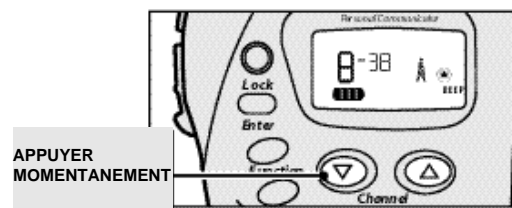
- 1 Mettre en marche l'appareil de radiocommunications. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.



- 2 Mettre l'antenne en position haute.

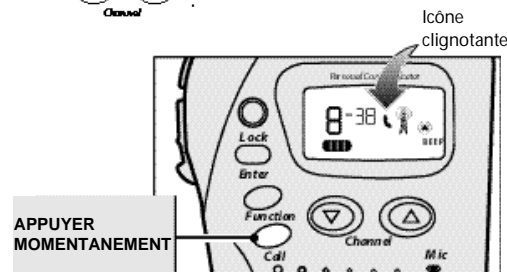
10

Utilisation






APPUYER
MOMENTANEMENT

- 3 Pour sélectionner le canal désiré, appuyer momentanément sur une des touches



APPUYER
MOMENTANEMENT

- 4 Appuyer momentanément sur la touche . L'indicateur  clignote et l'icône  reste allumée pendant trois secondes. L'appareil récepteur émet une sonnerie de 2 secondes.
- 5 Attendre la réponse de l'appelé ou passer à la section « Parler à une autre personne » à la page suivante.

Remarque

L'émetteur et le récepteur doivent être sur le même canal et même sous-canal pour que la fonction d'appel puisse fonctionner.

Remarque

Le volume de la sonnerie d'appel dépend du réglage du volume de l'appareil.

11

Utilisation

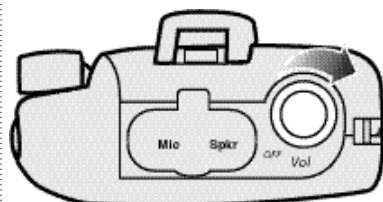
Parler à une autre personne

Remarque

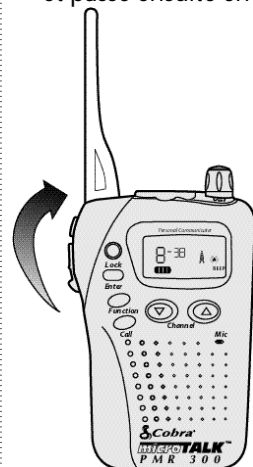
Les deux appareils doivent être sur le même canal pour communiquer.

Parler à une autre personne

Pour envoyer un message :



- 1 Mettre en marche l'appareil de radiocommunications MicroTalk. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.

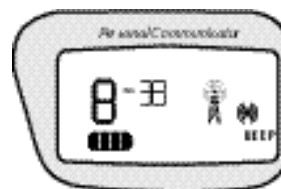


- 2 Mettre l'antenne en position haute.

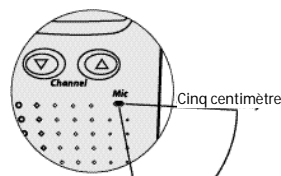


APPUYER ET MAINTENIR

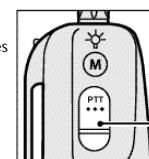
- 3 Appuyer sur la touche et la maintenir.



- 4 L'icône apparaît.



- 5 Tenir le micro à environ 5 cm de la bouche et parler d'une voix normale.



RELACHER

- 6 Relâcher la touche et écouter la réponse.

Remarque

Il n'est pas possible de recevoir un appel quand on appuie sur la touche PTT (appuyer pour parler).

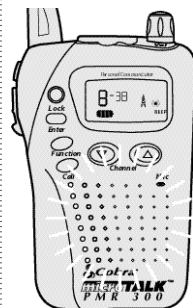
Remarque

Quand le bouton PTT est relâché, la personne écoutant sur l'autre appareil entend une tonalité indiquant qu'il est possible de parler. Voir Tonalité de confirmation de transmission, page 14.

Utilisation

Tonalité de confirmation de transmission

Tonalité de confirmation de transmission

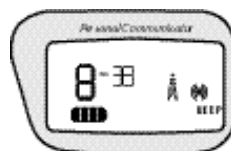
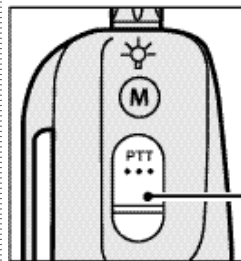


L'interlocuteur entend une tonalité quand la touche PTT est relâché.

Ceci l'avertit que la transmission est terminée et qu'il peut commencer à parler.

Ecoute d'un interlocuteur

Après avoir fini de parler :



RELACHER

Mode d'écoute

- 1 Relâcher la touche pour pouvoir recevoir les transmissions.

Le MicroTalk est toujours en mode d'écoute quand on n'appuie pas sur la touche PTT et que l'appareil n'est pas en mode de fonction. Voir Fonctions avancées, page 20.

Remarque

Il n'est pas possible de recevoir un appel quand on appuie sur la touche PTT.

Utilisation

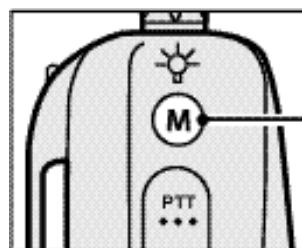
Silencieux automatique

Silencieux automatique

Le MicroTalk est équipé d'un silencieux automatique qui coupe automatiquement les transmissions faibles et les bruits parasites créés par le terrain ou quand l'appareil est hors de portée.

Portée maximale

Il est possible d'appuyer sur la touche (portée maximale) pour arrêter le silencieux automatique et permettre la réception de tous les signaux.



APPUYER ET MAINTENIR PENDANT 1 SECONDE

- 1 Appuyer sur la touche et maintenir pendant 1 seconde pour permettre la réception de tous les signaux.

Portée maximale

Remarque

Voir la section Portée du MicroTalk, page 16, pour obtenir des renseignements supplémentaires sur la portée du MicroTalk.

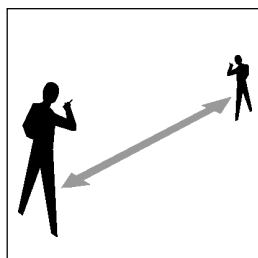
La portée dépend de l'état des piles et du terrain environnant.

Portée du MicroTalk

Portée du MicroTalk

Portée du MicroTalk

Le MicroTalk a une portée maximale de 3 kilomètres. Cette portée effective peut être plus courte dans certaines circonstances.



1. Le MicroTalk a une portée maximale sur terrain plat et dégagé.



2. La portée peut être réduite par des bâtiments ou du feuillage sur le passage du signal.



3. La portée est encore plus réduite par du feuillage dense et des collines.

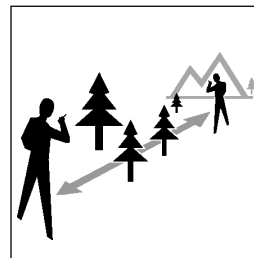
Il faut annuler le silencieux automatique pour obtenir la portée maximale. Consulter la section de portée maximale, page 15.

Une vie plus simple et plus sûre

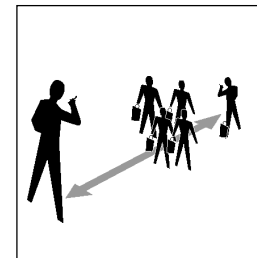
Le MicroTalk peut rendre la vie plus simple et plus sûre

Plus on utilise le MicroTalk, plus on trouve d'utilisations pour cet appareil.

Voici quelques suggestions :



1. Parler à des compagnons de promenade.



2. Savoir où se trouvent votre famille et vos amis dans un centre commercial.

L'appareil de radiocommunications MicroTalk peut rendre la vie plus simple et plus sûre

.../...

Une vie plus simple et plus sûre

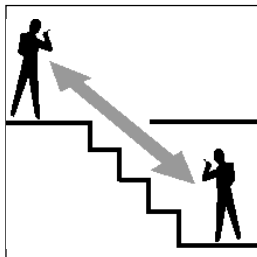
L'appareil de radiocommunications

MicroTalk peut rendre la vie plus simple et plus sûre

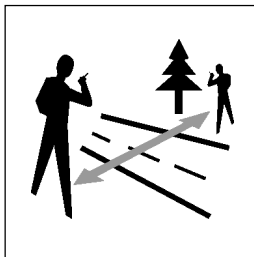
Remarque

Dans certains pays il peut être illégal d'utiliser une radio portable en conduisant un véhicule.

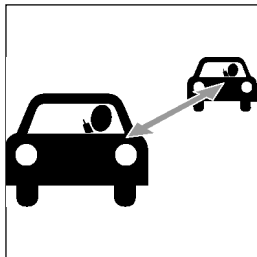
L'appareil de radiocommunications MicroTalk peut rendre la vie plus simple et plus sûre (suite)



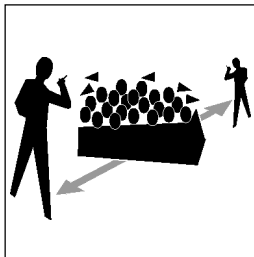
3. Communications entre la cave, le rez-de-chaussée, le premier ou le deuxième étage.



4. Parler à un voisin ou un ami.



5. Rester en contact avec des compagnons de voyage dans une autre voiture.



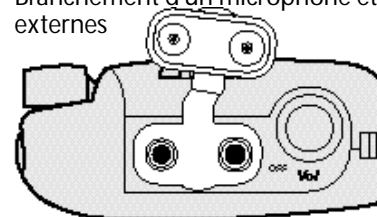
6. Se mettre d'accord sur le site d'une réunion après un événement.

Prises de microphone et haut-parleur externes

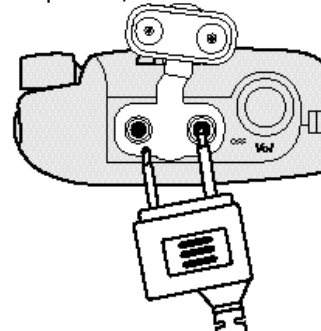
Prises de microphone et haut-parleur externes

Il est possible de brancher un microphone et haut-parleur externes (pas inclus) sur l'appareil de radiocommunications MicroTalk, laissant les mains libres pour d'autres tâches.

Branchement d'un microphone et haut-parleur externes



1 Soulever la languette Mic/Spkr (micro et haut-parleur) sur le dessus de l'appareil.




2 Brancher les fiches de micro et haut-parleur.

Prises de microphone et haut-parleur externes


Fonctions avancées

Fonctions avancées

Remarque

Pendant l'utilisation ou la programmation, appuyer momentanément sur la touche  ou la touche  pour enregistrer toutes les fonctions entrées.

Remarque

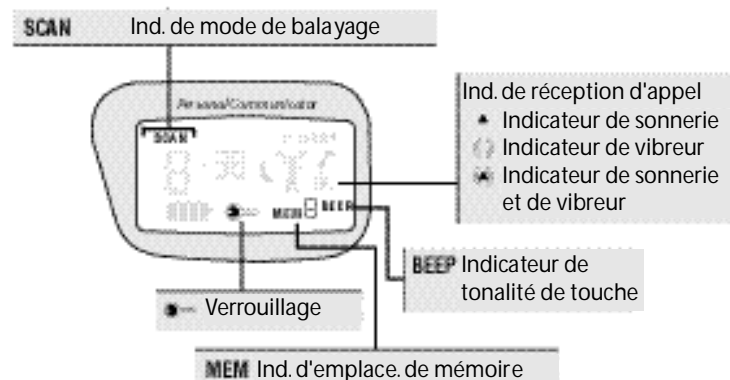
Pour sortir du mode de fonctions et retourner au mode de service sans enregistrer les données entrées, appuyer simplement sur la touche .

Fonctions avancées

Le MicroTalk a de nombreuses fonctions avancées qu'on ne trouve pas sur les autres appareils de radiocommunications. Elles comprennent :

- 10 emplacements d'enregistrement et de rappel de mémoire ;
- balayage complet des canaux et sous-canaux ;
- modes d'alerte par sonnerie et vibreur ;
- réglage des tonalités
 - tonalité de touches
 - tonalité de confirmation de transmission
- touche de verrouillage.

Fonctions avancées



Remarque

Pour dérouler dans les différentes fonctions, appuyer sur la touche  et la maintenir.


L'appareil retourne au mode de service si aucune sélection n'est faite dans les dix secondes.

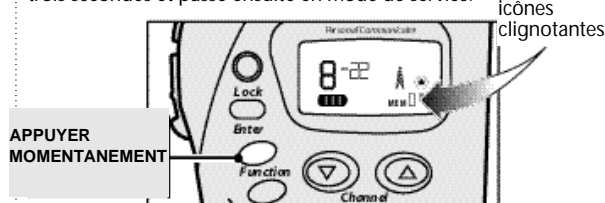
Fonctions avancées


Programmation des emplacements de mémoire

Programmation des emplacements de mémoire



Le MicroTalk a dix emplacements de mémoire (0 à 9) pour enregistrer les canaux les plus fréquemment utilisés.

❶ Tourner le bouton de marche-arrêt et volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.



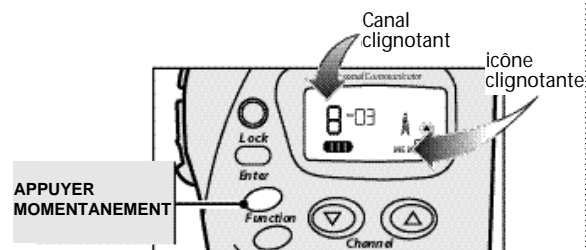
❷ Appuyer sur la touche  jusqu'à ce que l'icône  et l'emplacement de mémoire clignent. Relâcher la touche.






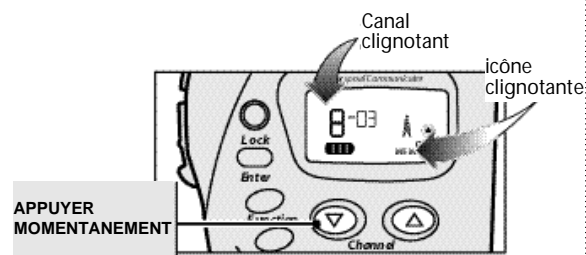
❸ Pour sélectionner l'emplacement de mémoire à changer, appuyer momentanément sur une des touches   (la MEM 6 est utilisée pour cet exemple).



22

Fonctions avancées



❹ Appuyer de nouveau sur la touche  et la relâcher.  MAIN CHANNEL clignote et seule l'icône  continue à clignoter.



❺ Pour sélectionner le canal désiré pour l'enregistrement (1 à 8), appuyer momentanément sur une des touches   (le canal 8 est utilisé pour cet exemple).

Remarque

Après être entré en mode de mémoire et après avoir terminé la programmation, il est possible de parler et d'écouter n'importe quel canal sélectionné. Voir la section Utilisation des emplacements de mémoire page 26.



.../...

23


Fonctions avancées

Programmation des emplacements de mémoire

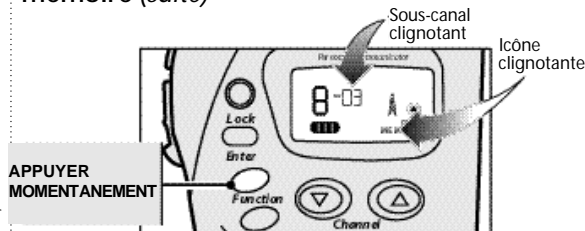
Remarque



Appuyer sur une des touches   et maintenir pour faire dérouler rapidement les canaux.

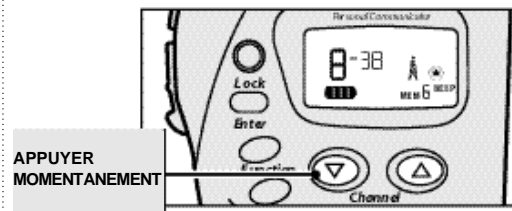
Remarque



Il est possible d'appuyer sur la touche  et de la maintenir pour commencer à parler à n'importe quel moment.

Programmation des emplacements de mémoire (suite)






- ⑥ Appuyer momentanément sur la touche  pour entrer le canal principal dans la mémoire et passer à la sélection des sous-canaux. L'icône de sous-canaux commence à clignoter. L'icône  continue de clignoter.




- ⑦ Pour sélectionner le sous-canal à enregistrer (00 à 38), appuyer momentanément sur une des touches   (le sous-canal 38 est utilisé pour cet exemple).

Fonctions avancées

Le MicroTalk reste dans la section de sous-canaux jusqu'à ce que l'on appuie :

- A sur la touche  et la maintenir pour établir l'emplacement de la mémoire et rester en balayage de mémoire ;
 ou
 B momentanément sur la touche  pour retourner au mode de service ;
 ou
 C momentanément sur la touche  pour passer à la fonction suivante (balayage).

Remarque

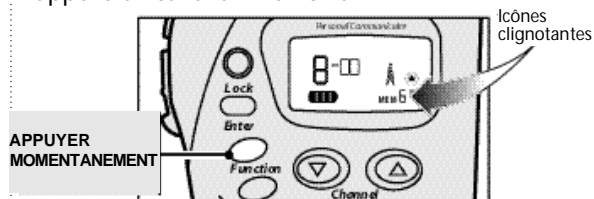
Quand on appuie sur la touche  et la maintient, les différentes fonctions se déroulent dans l'affichage à cristaux liquides.



Fonctions avancées

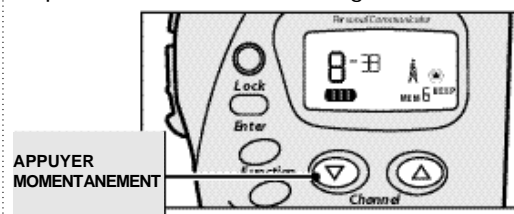
Utilisation des emplacements de mémoire

Rappel d'un canal en mémoire et transmission

Rappel d'un canal en mémoire

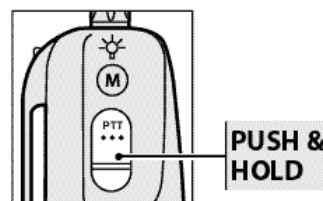



- 1 Appuyer momentanément sur la touche  jusqu'à ce que l'icône  et l'emplacement de la mémoire clignotent.



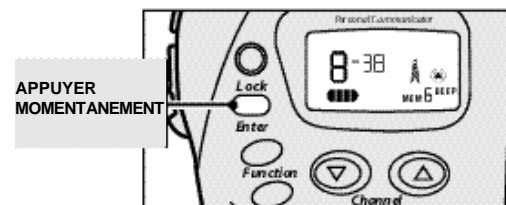
- 2 Pour sélectionner l'emplacement de mémoire à rappeler (0 à 9), appuyer momentanément sur une des touches  .

Fonctions avancées



- 3 Appuyer sur la touche , la maintenir et parler. L'appareil reste en mode de rappel jusqu'à la sortie du mode de fonction de mémoire.
- 4 Répéter l'étape 2 pour rappeler d'autres emplacements de mémoire.

Sortie du mode de mémoire et retour au mode de service :



- 5 Appuyer momentanément sur la touche .

Remarque

Si on appuie sur la touche de fonction pendant l'écoute ou la transmission, la programmation commence. Voir Programmation des emplacements de mémoire, page 22.


Fonctions avancées

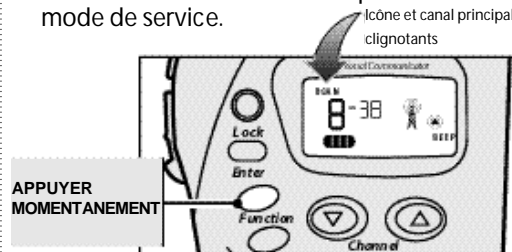
Fonction de balayage




Remarque

Le MicroTalk remet à zéro les sous-canaux pour permettre le balayage des canaux principaux.

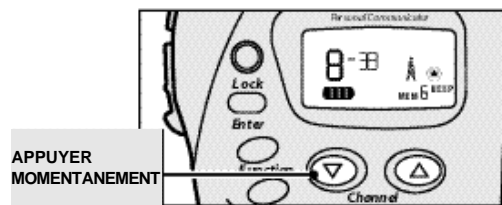
Fonction de balayage



- 1 Tourner le bouton de marche-arrêt et volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.






- 2 Appuyer sur la touche  jusqu'à ce que l'icône  et l'icône de canal principal  clignotent. Relâcher alors la touche.

Fonctions avancées



- 3 Appuyer momentanément sur une des touches  . L'appareil commence le balayage des canaux principaux.
- 4 L'appareil continue le balayage de tous les canaux principaux et s'arrête quand une réception est détectée.

Le MicroTalk la reçoit pendant un maximum de 10 secondes. Pendant ces 10 secondes :

- A Appuyer sur la touche  et la maintenir pour parler. La radio retourne en mode de service sur ce canal.
- ou
- B Appuyer momentanément sur une des touches   pour continuer à balayer les canaux principaux.
- ou
- C Passer au balayage des sous-canaux page suivante.

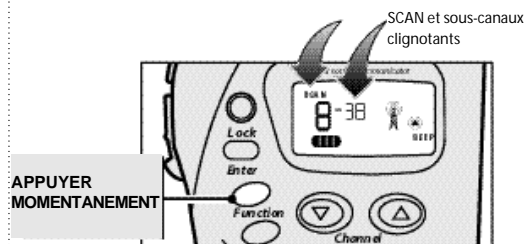
.../...

Fonctions avancées

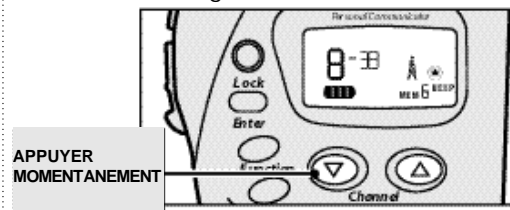
Fonction de balayage

Fonction de balayage (suite)

Balayage des sous-canaux



- 1 Appuyer momentanément sur la touche . Les icônes de SCAN (balayage) et de sous-canaux clignotent.



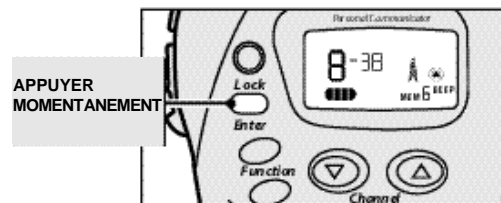
- 2 Appuyer sur une des touches . Le balayage des sous-canaux commence et il s'arrête quand une réception est détectée.

Fonctions avancées

Le MicroTalk l'écoute pendant dix secondes. Pendant ces dix secondes, il est possible d'appuyer :

- A sur la touche et de la maintenir. L'appareil retourne en mode de service sur ce canal.
- OU
- B momentanément sur la touche pour balayer de nouveau les canaux principaux.

Sortie du mode de balayage et retour au mode de service :



- 1 Appuyer momentanément sur la touche .

Remarque

Pour passer à la fonction suivante, appuyer momentanément sur la touche




Fonctions avancées

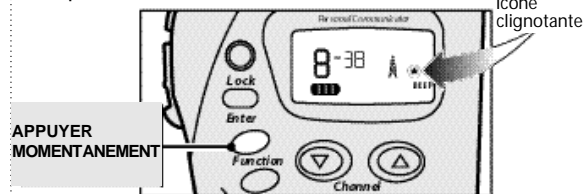
Modes de sonnerie et vibreur



Modes de sonnerie et vibreur

Le MicroTalk signale l'arrivée d'une transmission, soit avec une sonnerie, un vibreur ou les deux.

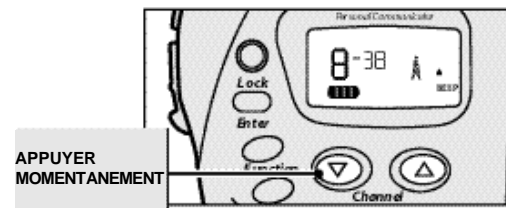
Engagement de la sonnerie ou du vibreur :




- 1 Tourner le bouton de marche-arrêt et volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Une tonalité indique que l'appareil est en marche, l'affichage à cristaux liquides exécute un autotest de trois secondes et passe ensuite en mode de service.



- 2 Appuyer sur la touche  jusqu'à ce que l'icône  de canal principal clignote. Relâcher alors la touche.

Fonctions avancées



- 3 Appuyer momentanément sur une des touches   jusqu'à ce que l'icône  de mode de sonnerie apparaisse.

Fonctions avancées

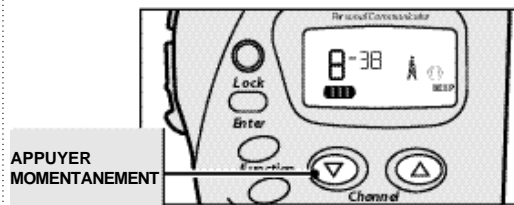
Modes de sonnerie et vibreur

Remarque

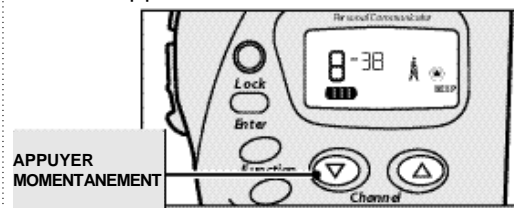
Quand on appuie sur la touche PTT et la maintient, l'appareil sort du mode de service.

L'appareil retourne au mode de service si aucune sélection n'est faite dans les dix secondes.

Modes de sonnerie et vibreur (suite)

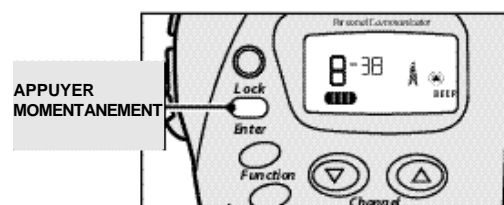


- ④ Appuyer de nouveau momentanément sur une des touches . L'icône de mode de vibreur apparaît.



- ⑤ Appuyer de nouveau momentanément sur une des touches . Les deux icônes de sonnerie et de vibreur sont affichées.

Fonctions avancées



- ⑥ Après avoir sélectionné le mode désiré, appuyer sur la touche ou la touche pour passer à la fonction suivante.

Remarque

L'appareil doit être en mode de service pour pouvoir faire l'essai de sonnerie et vibreur.

Essai de sonnerie et de vibreur

Essai du mode de sonnerie et de vibreur

- ① Mettre l'appareil en marche.
- ② Appuyer sur la touche et la maintenir.
- ③ Appuyer sur la touche et la relâcher rapidement. L'appareil sonne, vibre ou sonne et vibre pendant 5 secondes.

Fonctions avancées

Réglage des tonalités

Remarque

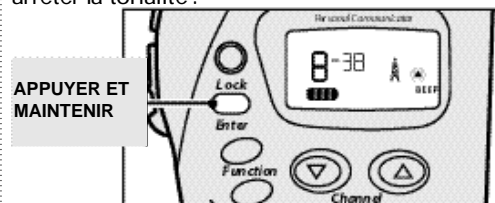
Il est possible de mettre en marche et d'arrêter temporairement la tonalité de touche et celle de confirmation d'émission, à n'importe quel moment quand en mode de service.

Réglage des tonalités

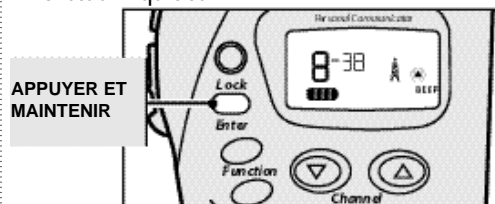
Il est possible de mettre en marche et d'arrêter temporairement la tonalité de touche et celle de confirmation d'émission pendant le fonctionnement de la radio MicroTalk.

Indicateur de tonalité de touche

L'appareil émet une tonalité chaque fois qu'on appuie sur une touche (sauf la touche PTT, appuyer pour parler). Procédure pour mettre en marche ou arrêter la tonalité :



- 1 Appuyer sur la touche **Enter** et la **maintenir** jusqu'à ce que l'icône **BEEP** disparaisse de l'affichage à cristaux liquides.

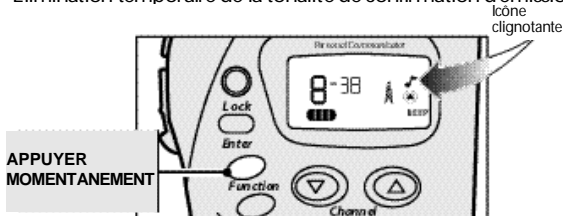


- 2 Pour retourner en mode audible, appuyer sur la touche **Enter** et la **maintenir** jusqu'à ce que l'icône **BEEP** apparaisse dans l'affichage à cristaux liquides.

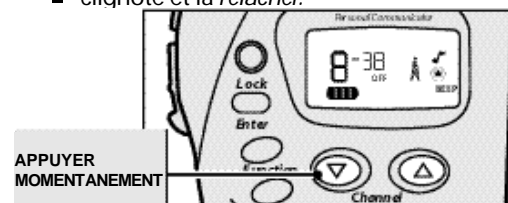
Fonctions avancées

Indicateur de tonalité de conf. d'émission

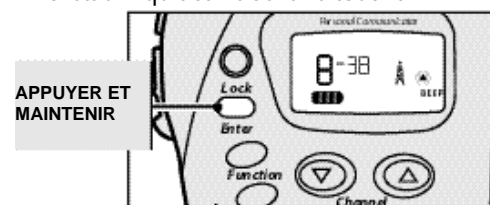
Elimination temporaire de la tonalité de confirmation d'émission



- 1 Appuyer sur la touche **Function** jusqu'à ce que l'icône **BEEP** clignote et la **relâcher**.



- 2 Appuyer sur une des touches **Channel** jusqu'à ce que l'icône **BEEP** apparaisse dans l'affichage à cristaux liquides. **Relâcher** la touche.



- 3 Appuyer **momentanément** sur la touche **Enter**, l'icône **BEEP** disparaît.

Remarque

Voir Tonalité de confirmation d'émission page 14 pour obtenir des renseignements supplémentaires.

Remarque

Pour réactiver la tonalité de confirmation d'émission, répéter les étapes 1 à 3 ci-contre.

Remarque

Appuyer sur la touche PTT et maintenir pour retourner au mode de service.

L'appareil retourne au mode de service si aucune sélection n'est faite dans les dix secondes.

Fonctions avancées

Fonction de verrouillage

Remarque

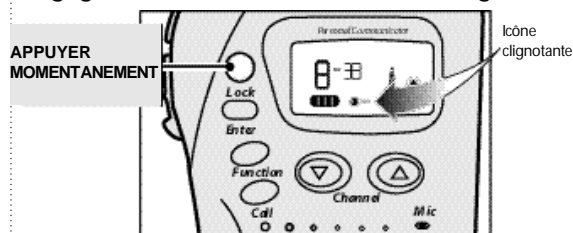
La touche d'appel, la touche de portée maximale et la touche PTT **ne sont pas verrouillées et restent fonctionnelles** quand l'appareil est verrouillé.





Il n'est pas possible de verrouiller l'appareil quand il est en mode de fonction.

Fonction de verrouillage

La fonction de verrouillage (LOCK) a pour objectif de verrouiller la majorité des touches pour éviter leur utilisation accidentelle.

Engagement de la fonction de verrouillage :



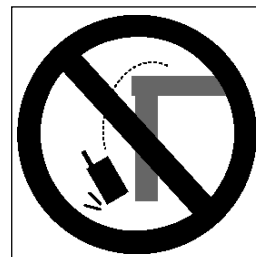
- ① Appuyer momentanément sur la touche  Lock. L'icône  clignote. La majorité des touches est verrouillée.
- ② Pour déverrouiller, appuyer de nouveau momentanément sur la touche  Lock. Les touches sont actives et l'icône  disparaît.

Entretien de la radio **MICROTALK™**

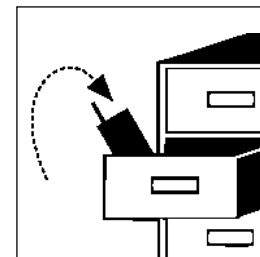
Entretien de la radio MicroTalk

La radio MicroTalk donne des années de service si elle est entretenue correctement.

Voici quelques suggestions :



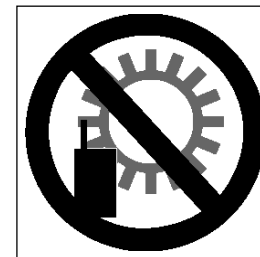
1. Manipuler doucement l'appareil.



2. Le maintenir à l'écart de la poussière.



3. Ne jamais mettre l'appareil dans de l'eau ni dans un endroit humide.



4. Eviter l'exposition aux températures extrêmes.

Caractéristiques techniques du **microTALK™**

1. CARACTERISTIQUES GENERALES

A. FREQUENCE

Canal de PMR	Fréquence du canal, en MHz
1	446,00625
2	446,01875
3	446,03125
4	446,04375
5	446,05625
6	446,06875
7	446,08125
8	446,09375

B. RECEPTEUR

1. SENSIBILITE POUR 12 dB SINAD	0,25 μ V
DETECTION DES SIGNAUX	0,2 μ V
2. PUISSANCE DE SORTIE MAXIMALE	100 mW
3. RAPPORT SIGNAL/BRUIT MAXIMAL A ENTREE 10 % DE RF	45 dB
4. SILENCIEUX	
a) SENSIBILITE	0,2 μ V
b) TEMPS D'ETABLISSEMENT	120 ms
c) TEMPS DE FERMETURE	200 ms
5. REPONSE DE FREQUENCE SONORE	
à 300 Hz	-6 dB
à 3000 Hz	-6 dB
6. LARGEUR DE BANDE DE DEPLACEMENT DU SIGNAL	\pm 5 kHz
7. REJECTION DE CANAUX ADJACENTS	55 dB
8. REJECTION D'INTERMODULATION	55 dB
9. REJECTION DE REPONSE PARASITE	65 dB

Caractéristiques techniques du **microTALK™**

C. EMETTEUR-RECEPTEUR

1. PUISSANCE RAYONNEE EFFECTIVE	500 mW
2. STABILITE DE FREQUENCE PORTEUSE	500 Hz
3. LIMITATION DE MODULATION	2,5 kHz
4. TEMPS D'ETABLISSEMENT DE PORTEUSE	80 ms
5. REPONSE DE FREQUENCE SONORE	
à 300 Hz	-6 dB
à 3000 Hz	-6 dB
6. DISTORSION BASSE FREQUENCE	3 %
7. RONFLEMENT ET BRUIT	45 dB
8. COMPORTEMENT AUX FREQUENCES TRANSITOIRES	
a) EMETTEUR EN MARCHÉ	30 ms
b) EMETTEUR ARRETE	5 ms

D. ALIMENTATION

1. LONGEVITE DES PILES (RAPPORT 1/1/18)	24 h
2. PILE	4,8 à 6,0 V

L'utilisation de cet appareil de radiocommunications à usage privé se ser des ondes publiques et peut être soumise à des lois, réglementations et ordonnances locales. Avant de s'en servir, il faut vérifier que son emploi ne soit pas en infraction avec les lois, réglementations ou ordonnances en vigueur.

Accessoires

Remarques



(1) Batterie NiMH rechargeable

Batterie à l'hydruure métallique de nickel de haute capacité pour recharges multiples. PMR-BP



Chargeur de bureau à deux plots

Charge la radio MicroTalk et la batterie NiMH. PMR-CH



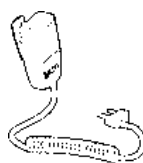
Etui portable

Etui durable spécialement conçu pour la radio MicroTalk. PMR-CCB



Micro et écouteur d'oreille avec PTT

Adaptateur intégré de micro et de haut-parleur qui se met dans l'oreille. Comprend une agrafe de chemise. PMR-EBM



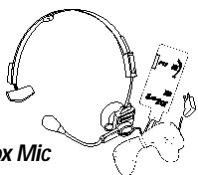
Microphone de boutonnière

Branchement de télécommande de microphone et de haut-parleur PMR-SM



Agrafe de ceinture de remplacement

PMR-BC



Vox Mic

Adaptateur de VOX (émetteur commandé par la voix) qui permet d'être utilisé sans les mains. PMR-VOX

Ces accessoires de qualité sont vendus chez tous les distributeurs locaux Cobra.



SECTION D - FRANÇAIS

Instructions d'utilisation de

l'appareil de radiocom-
munications à usage privé

Cobra MicroTalk PMR 300



© 1999 Cobra Electronics Corporation
6500 West Cortland Street
Chicago, Illinois 60707 USA

www.cobraelec.com



« Des produits ingénieux pour faciliter les communications »

Histoire des radiocommunications à usage privé

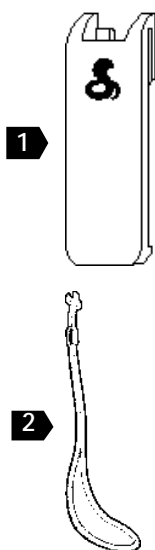
Histoire des radiocommunications à usage privé

Avez-vous jamais souhaité pouvoir parler à quelqu'un qui n'était pas à portée de voix ? Parler à des partenaires à la station de ski ? Ou faire savoir à des amis où vous trouvez dans un centre commercial encombré ? Les radios MicroTalk offrent aux amis et membres de la famille un excellent moyen d'augmenter leur plaisir et leur sécurité en restant en contact pendant leurs déplacements. Elles sont également parfaites pour les affaires, par exemple, pour communiquer entre le bureau et l'entrepôt.

Le CER (Comité européen de radiocommunications) a créé huit canaux, appelés Réseau de radiocommunications à usage privé (PMR, Private Mobile Radio). Ces canaux se trouvent dans la bande de fréquence décimétrique qui permet une grande pénétration dans les bâtiments, les forêts épaisses, les collines et autres structures denses. Ces signaux sont également en modulation de fréquence (MF) ce qui veut dire une réception claire, même dans des environnements bruyants et encombrés.

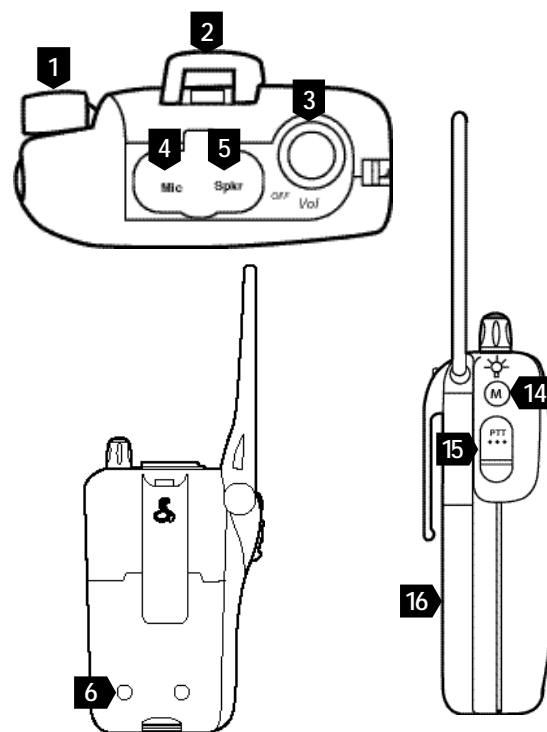
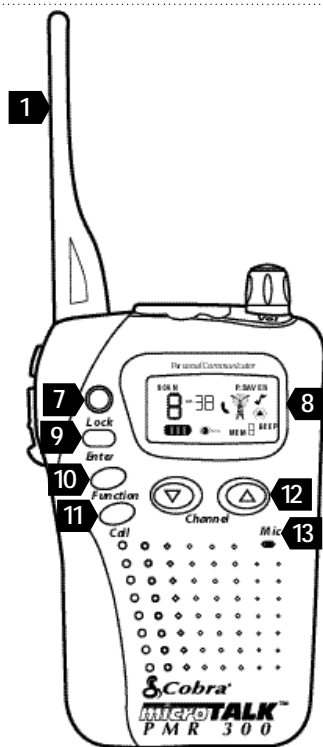
Le MicroTalk comprend :

- 1 une agrafe de ceinture amovible
- 2 une dragonne



Commandes et indicateurs

- 1 Antenne rétractable
- 2 Agrafe de ceinture
- 3 Commande de marche-arrêt et volume
- 4 Prise de microphone
- 5 Prise de haut-parleur
- 6 Plots de charge de batterie
- 7 Touche de verrouillage
- 8 Affichage à cristaux liquides
- 9 Touche Enter
- 10 Touche de fonctions
- 11 Touche d'appel
- 12 Touches de sélection de canal
- 13 Microphone
- 14 Touche de portée maximale
- 15 Touche PTT (appuyer pour parler)
- 16 Compartiment des piles



Merci d'avoir acheté l'appareil de radiocommunications PMR300 de Cobra. Utilisé correctement, ce produit Cobra donnera des années d'excellent service.

Cobra sur le World Wide Web. Il est possible de trouver en ligne les questions fréquemment posées à : www.cobraelec.com.