

Comment utiliser votre Cobra 29 LTD CHR

Caractéristiques.....	1 L'
histoire de CB.....	A1
Réglementations FCC	
Avertissements	
FCC Accessoires inclus	
Commandes et indicateurs.....	A2 Nos
remerciements à vous.....	A3
Emplacement d'installation	
du support	
client	2 Montage et
Connexion	2 Antennes Antenne
CB.....	6 Installations
marines	6 Interférences liées aux
bruits d'allumage	7 Fonctionnement de votre 29
LTD CHR	
Allumer votre CB.....	8 Réglage du
sélecteur de canal	9 Calibrer pour le SWR
(rapport d'onde stationnaire)	10 Pour
recevoir.....	13
Sélection d'un canal.....	14S
-Mètre	14 NB- ANL/
ANL/Off (Noise Blanker/Automatique).....	15
Commutateur limiteur de bruit)	
Interrupteur de luminosité/dim.....	16
Contrôle du gain RF.....	17
Réglage du Delta-Tune	18 Réglage du
silencieux	18 Pour
transmettre.....	20
Réglage de Dynamike®.....	20
Transmission.....	21
TalkBack.....	21
Appareil de mesure RF	22
Haut-parleur externe	23
PA (adresse publique)	24
Configuration à domicile et au bureau	26
Configuration mobile temporaire	27 Comment votre
CB peut vous servir.....	28 Quelques règles à
connaître	28 Messages d'urgence du canal
9.....	28 Codes CB
10.....	30 Gammes de
fréquences	32 29
Spécifications LTD CHR	33 Informations sur la
garantie	34 Accessoires
optionnels	35-36 Informations sur la commande
d'accessoires	37 Si vous pensez que Besoin d'un
service.....	Couverture arrière

Caractéristiques de ce produit

- 40 chaînes de radio CB
- Armoire chromée édition spéciale & Microphone
- Dynamique robuste Microphone
- Puissance de sortie AM RF complète de 4 watts
- Compteur d'étalement SWR
- Répondre
- Canal 9 instantané
- Microphone à montage frontal à 4 broches Connecteur
- Delta-Réglage
- Bruit automatique commutable Limiteur et supprimeur de bruit
- Dynamike® Boost réglable
- 9 pieds. Cordon micro
- Gain RF



Emplacement

Emplacement

Planifiez l'emplacement de l'émetteur-récepteur et du support de microphone avant de commencer l'installation.

Sélectionnez un emplacement pratique pour l'utilisation, mais qui ne gêne pas le conducteur ou le passager.

L'émetteur-récepteur est généralement monté sous le tableau de bord avec le support du microphone à côté.

Montage et Connexion

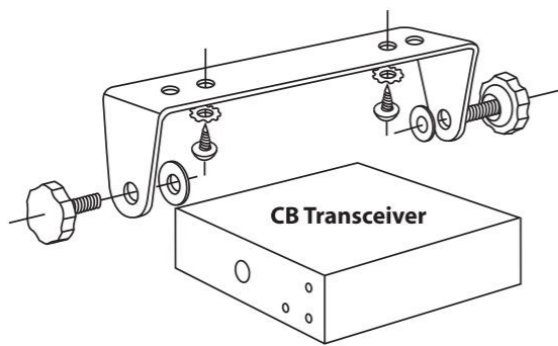
Note

L'émetteur-récepteur est maintenu dans le support de montage universel par deux vis moletées qui permettent un réglage à un angle pratique.

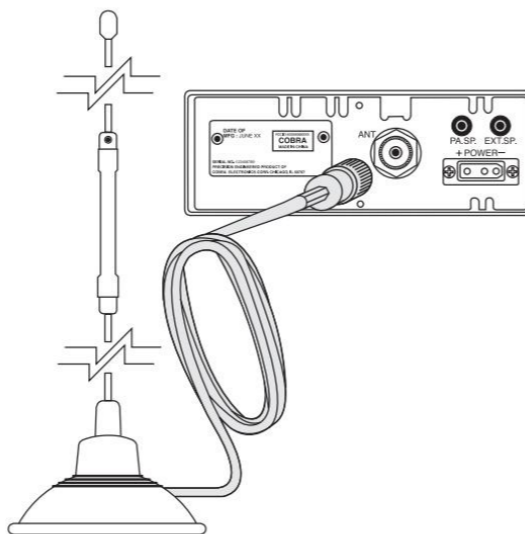
Le support comprend deux vis autotaraudeuses et rondelles étoilées. Le montage doit être mécaniquement solide et bien situé.

Montage et connexion

- 1 Tenez la radio avec le support de montage à l'emplacement exact souhaité. S'il n'y a aucune interférence, retirez le support et utilisez-le comme modèle pour marquer l'emplacement des vis de montage.



- 2 Percez les trous et fixez le support.



- 3 Connectez la fiche du câble d'antenne à la prise marquée « ANT » à l'arrière de l'appareil.



a continué

Note

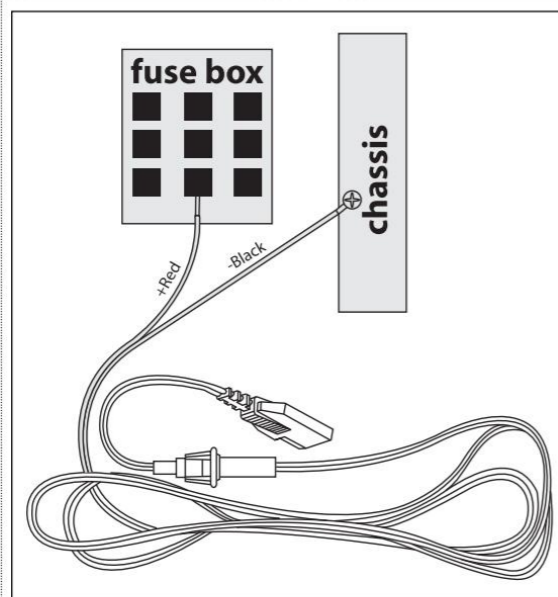
La connexion à un fusible accessoire empêche l'appareil de rester allumé accidentellement et permet également de faire fonctionner l'appareil sans faire tourner le moteur.

Note

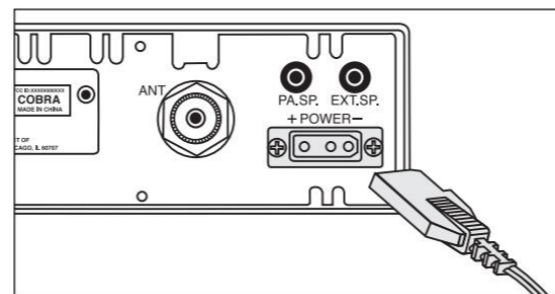
Dans les véhicules à masse positive, le fil rouge va au châssis et le fil noir est connecté à le contacteur d'allumage.

Note

Avant d'installer la radio CB, vérifiez visuellement la connexion de la batterie du véhicule pour déterminer quelle borne, positive ou négative, est mise à la terre (la positive est la plus grande des deux) au bloc moteur (ou au châssis). Un véhicule mis à la terre négativement a son fil négatif mis à la terre au châssis.

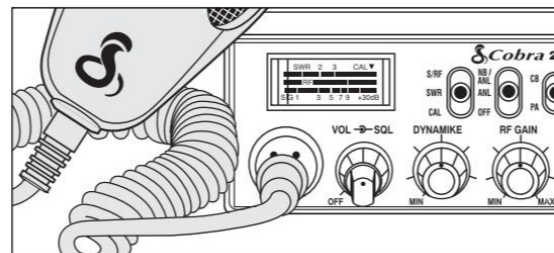


- 4 Dans un véhicule avec mise à la terre négative, connectez le fil rouge du cordon d'alimentation CC à un fusible accessoire de 12 volts.
- 5 Connectez le fil noir au côté négatif du véhicule. Il s'agit généralement du châssis. Tout endroit pratique avec un bon contact électrique (enlever la peinture) peut être utilisé.



- 6 Branchez le câble d'alimentation à l'arrière de l'appareil marqué « Power ». Assurez-vous de respecter les marquages de polarité.

- 7 Montez le support du microphone de chaque côté de l'appareil (gauche côté conducteur) à l'aide des deux vis fournies. Le support doit être placé sous le tableau de bord afin que le microphone soit facilement accessible.



- 8 Fixez le câble du microphone à 4 broches à la prise, à l'avant de l'unité et installez solidement l'unité sur le support.



Antenne CB

Note

Pour des performances optimales dans les voitures particulières, l'emplacement idéal de l'antenne est sur le centre du toit. Deuxième le choix est sur le centre du tronc.

Note

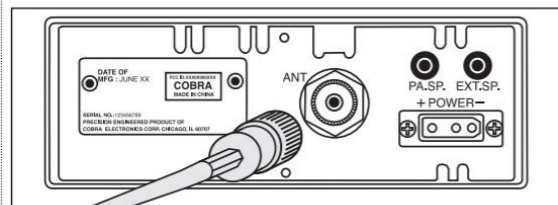
Étant donné que de nombreux camions récents sont dotés de revêtements de porte en fibre de verre, le rétroviseur extérieur doit être mis à la terre au châssis via une sangle de masse lorsque l'antenne est montée sur le support du miroir.

Note

Combinaison à 3 voies
Des antennes sont également disponibles qui permettent le fonctionnement des trois bandes (AM-FM et CB), en utilisant une seule antenne. Cependant, ce type d'antenne entraîne généralement une portée d'émission et de réception inférieure à la normale par rapport à une antenne CB « mono-bande » de type standard. Appelez le 773-889-3087 pour plus d'informations.

Antenne CB

Étant donné que la puissance de sortie maximale autorisée de l'émetteur est limitée par la FCC, l'antenne est essentielle pour affecter la distance de transmission. Seul un système d'antenne correctement adapté permettra une puissance de sortie maximale. Les modèles d'antennes de type chargé Cobra sont fortement recommandés pour la plupart des installations. Consultez votre revendeur Cobra pour plus de détails, ou appelez le 773.889.3087 et parlez à un représentant Cobra.



① Un connecteur d'antenne standard est fourni sur l'émetteur-récepteur pour une connexion facile.

Installation maritime

L'émetteur-récepteur ne fonctionnera pas avec une efficacité maximale dans un bateau sans plaque de base (sauf s'il a une coque en acier). Avant de tenter l'installation, consultez votre revendeur pour plus d'informations concernant un système de mise à la terre adéquat et la prévention de l'électrolyse entre les raccords dans la coque et l'eau.

L'utilisation d'un récepteur mobile à de faibles niveaux de signal est normalement limitée par la présence de bruit électrique. La principale source de bruit dans les automobiles provient de l'alternateur et du système d'allumage. Généralement, lorsque le niveau du signal est adéquat, le bruit de fond ne pose pas de problème sérieux. De plus, lorsque des signaux de niveau extrêmement faible sont reçus, l'émetteur-récepteur peut fonctionner avec le moteur du véhicule éteint. L'unité nécessite très peu de courant et ne déchargera donc pas de manière significative la batterie du véhicule.

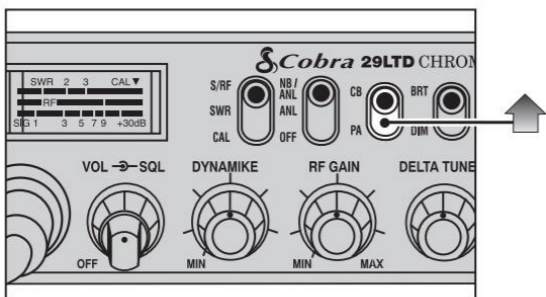
Même si le Cobra 29 LTD CHR dispose d'un limiteur de bruit automatique, dans certaines installations, les interférences d'allumage peuvent être suffisamment élevées pour rendre impossible de bonnes communications. De nombreuses possibilités existent et les variations entre véhicules nécessitent des solutions différentes. Consultez votre revendeur COBRA ou un technicien radio bidirectionnel pour obtenir de l'aide pour localiser la source d'un bruit grave.



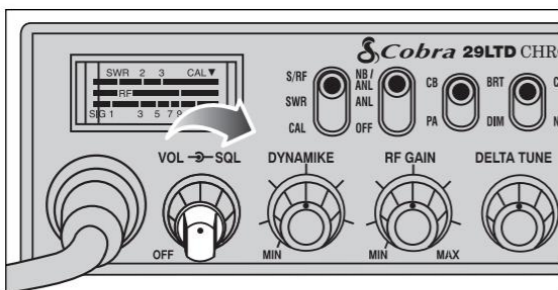
Allumer

Mise sous tension

Assurez-vous que le cordon d'alimentation, l'antenne et le microphone est connecté à son emplacement approprié connecteurs avant de commencer.



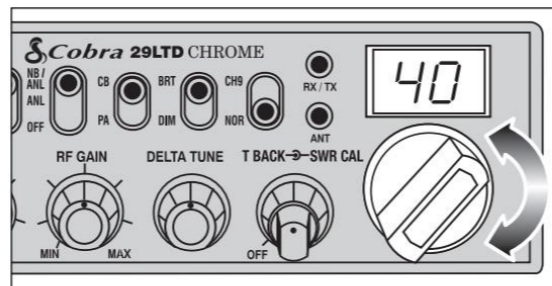
- 1 Le bouton CB/PA doit être en position CB.



- 2 Tournez le bouton On/Off Volume dans le sens des aiguilles d'une montre pour un niveau d'écoute normal.

Réglage du canal
Sélecteur

Réglage du sélecteur de canal



- 1 Sélectionnez l'une des quarante chaînes et réglez le volume. La chaîne sélectionnée est indiquée par l'affichage LED directement au-dessus du canal bouton sélecteur

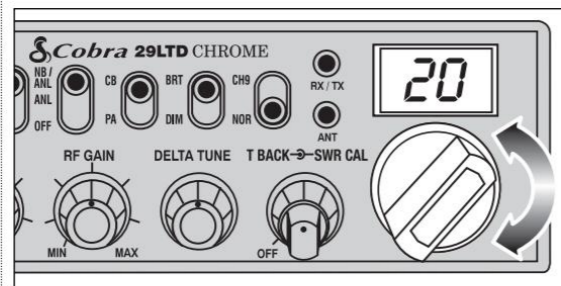


Calibrer pour SWR (Debout Rapport d'onde)

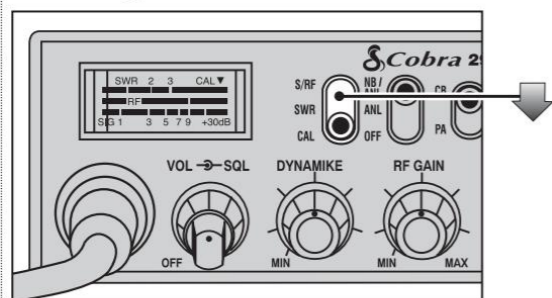
Note
Indicateur LED d'antenne s'allumera lors de l'émission si le SWR est élevé.

Calibrer pour le SWR (rapport d'onde stationnaire)

L'étalonnage SWR est effectué pour ajuster correctement le longueur de l'antenne et pour surveiller la qualité du câble coaxial et de toutes les connexions RF. Cet étalonnage est essentiel pour obtenir performances optimales.

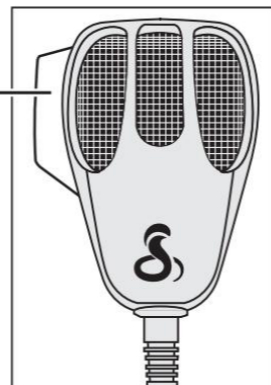


1 Sélectionnez le canal 20.



2 Passez en position CAL.

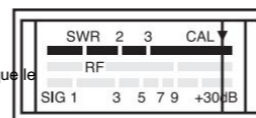
PUSH & HOLD



3 Appuyez et maintenez le bouton du micro.



4 Tout en maintenant le bouton du micro enfoncé, réglez le bouton SWR CAL pour que le compteur d'oscillations d'aiguille de mètre au repère CAL ▼ sur le compteur (situé à droite).



Note

L'étalonnage doit être effectué dans un aire ouverte (jamais dans un garage). Les portes du véhicule doivent être fermées. Personne ne devrait se tenir à proximité l'antenne. (Voir votre antenne instructions pour plus complet information).



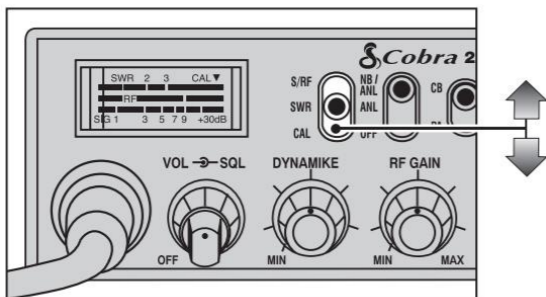
a continué

Note

La lecture sera légèrement plus élevée sur les canaux 1 et 40 que sur le canal 20.

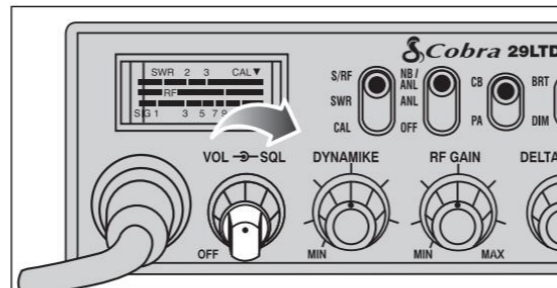
Note

Lorsqu'elle est commutée en position SWR, l'aiguille du compteur doit idéalement être aussi loin que possible vers la gauche. Tout ce qui dépasse 3 n'est pas acceptable. L'indicateur d'antenne s'allumera. Un léger réglage de la hauteur de l'antenne (plus haut ou plus bas) peut être nécessaire. Répétez les étapes de réétalonnage.



- 5 Tout en maintenant le bouton du micro enfoncé, réglez le commutateur S/RF SWR CAL sur la position SWR pour lire la lecture SWR.
- 6 Répétez les mêmes étapes deux à cinq sur les canaux 1 et 40. Cela vérifiera le SWR pour tous les canaux.

Recevoir



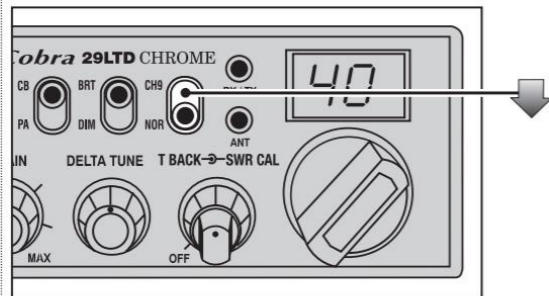
- 1 Tournez le bouton On/Off Volume dans le sens des aiguilles d'une montre, la LED verte RX/TX s'allumera.

Recevoir



Sélection d'un
Canal

Sélection d'une chaîne

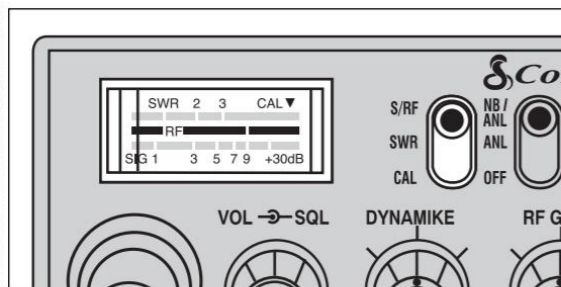


1 Passez à NOR pour sélectionner le canal souhaité.

S-mètre

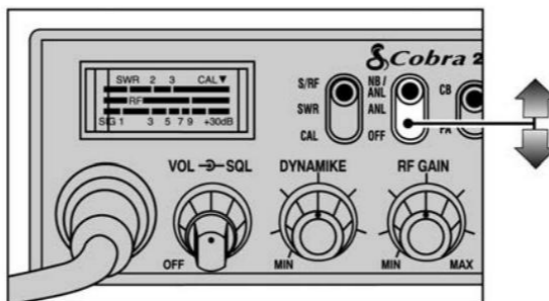
S-mètre

Balace proportionnellement à la force du signal entrant lors de la réception.



1 Le commutateur S/R-F-SWR-CAL doit être en position S/R/F pour lire le compteur.

NB-ANL/ANL/OFF (bruit
Commutateur de suppression/limiteur automatique de bruit)



1 Lorsqu'il est commuté sur ANL, le limiteur automatique de bruit est activé. Cela contribue à réduire le bruit créé par l'électronique du véhicule.

Lorsqu'il est commuté sur la position NB/ANL, le RF Noise Blanker est également activé, offrant une filtration accrue du bruit.

Lorsqu'il est mis en position OFF, toute filtration du bruit sera désactivée.

NB-ANL/ANL/
OFF (Bruit
Blanker/
Automatique
Limiteur de bruit)
Changer

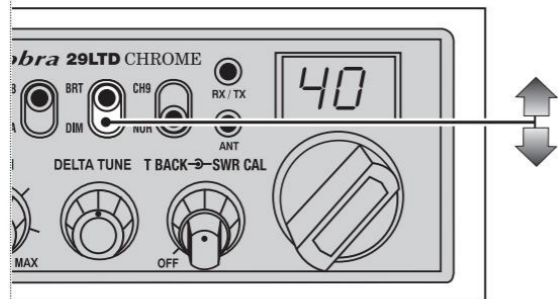
Note

Le supprimeur de bruit RF est très efficace pour réduire les bruits répétitifs tels que les interférences d'allumage.



Lumineux/Faible
Changer

Interrupteur lumineux/faible

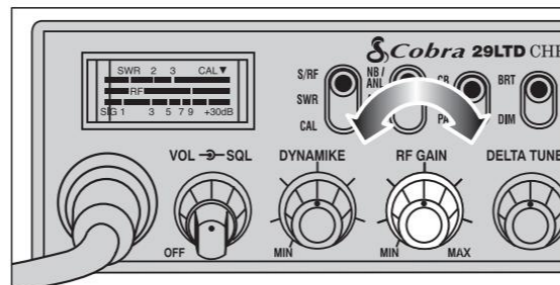


- 1 Passez à BRT ou DIM pour contrôler la luminosité de l'indicateur de canal et multifonction compteur pour la conduite de jour ou de nuit.

Contrôle du gain RF

Contrôle du gain RF

Le gain RF est utilisé pour optimiser la réception dans zones de signal fort ou faible.



- 1 Tournez le bouton RF Gain dans le sens antihoraire pour réduire le gain dans les zones de signal fort. Dans les zones de signal faible, tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le gain.

Note

Le gain RF est utilisé pour optimiser réception dans les zones de signal faible.



Paramètre Delta-Tune

Réglage du Delta-Tune

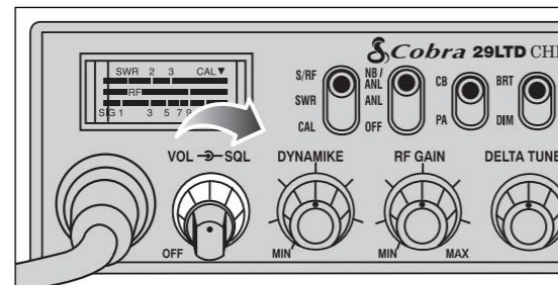
Delta-Tune fonctionne comme une commande de « réglage fin » vous permettant de capturer un signal plus lisible, ainsi que d'éliminer les interférences des canaux adjacents.



- 1 Tournez le bouton Delta-Tune vers le centre position pour un réglage optimal.

Réglage du Squelch

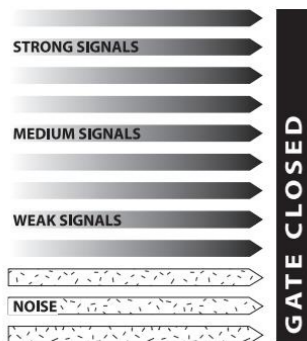
Squelch est la « porte de contrôle » pour les signaux entrants.



- 1 Une rotation complète dans le sens des aiguilles d'une montre ferme la porte, permettant uniquement aux signaux très forts d'entrer.

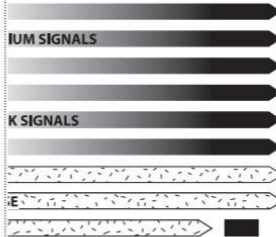
Réglage du silencieux

Porte fermée



GATE CLOSED

Porte ouverte

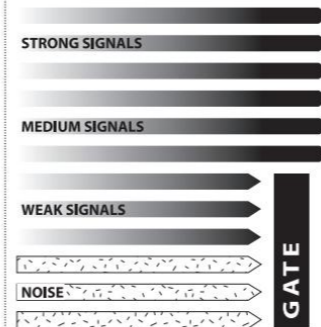


GATE OPEN

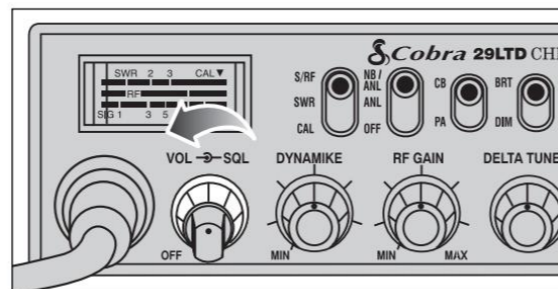


Porte réglée sur Désiré

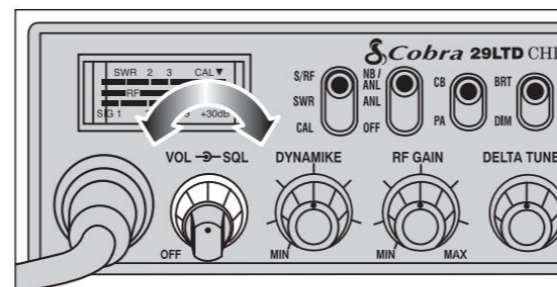
Réglage du silencieux (DSS)



GATE



- 2 Une rotation complète dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ouvre le « porte » permettant à tous les signaux d'entrer.



- 3 Pour obtenir le réglage de silencieux souhaité (DSS), tournez la commande Squelch dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez du bruit. Tournez maintenant la commande dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bruit s'arrête. C'est le Paramètre DSS.

Transmettre



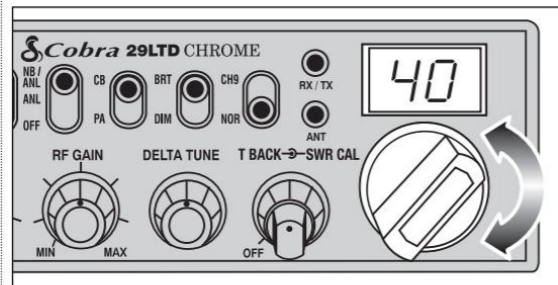
Prudence!

Assurez-vous que l'antenne est correctement connectée à la radio avant d'émettre. Une transmission prolongée sans antenne, ou avec une antenne mal adaptée, pourrait endommager l'émetteur.

Assurez-vous de lire les règles et réglementations de la FCC incluses avec cet appareil avant de transmettre.

Paramètre Dynamique®

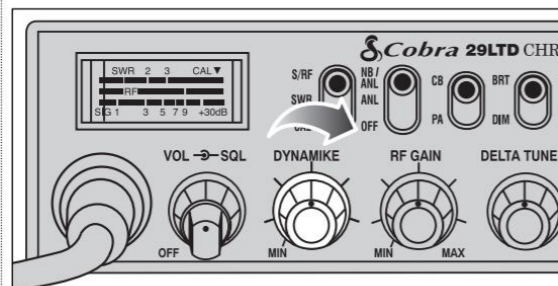
Transmettre



- 1 Sélectionnez la chaîne souhaitée.

Réglage de Dynamique®

Ceci contrôle la sensibilité du microphone (niveau audio sortant).

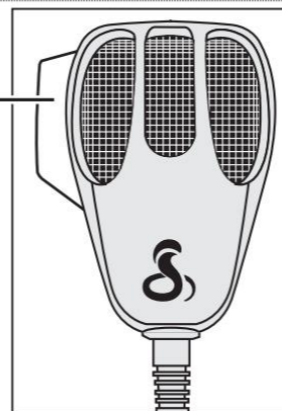


- 1 Initialement, réglez-le complètement dans le sens des aiguilles d'une montre pour que le volume vocal maximum soit disponible. Dynamike® peut devoir être réduit dans certaines conditions.

Transmettre

Transmettre

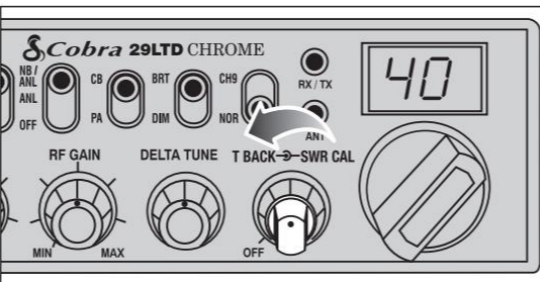
PUSH & HOLD



- 1 Appuyez et maintenez le bouton du micro pour transmettre. L'émetteur est maintenant activé. Lors de la transmission, tenez le microphone à deux pouces de votre bouche et parlez d'une voix claire et normale. Libérer pour recevoir.

Réglage de TalkBack Cette

commande est utilisée pour régler la quantité souhaitée de réponse de modulation présente sur le haut-parleur pendant la transmission. En position complètement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, la réponse est désactivée.



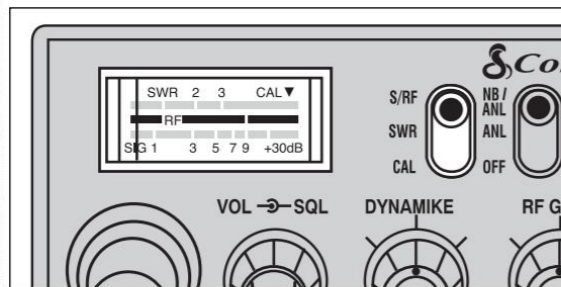
Répondre



Compteur RF

Compteur RF

Ce compteur oscille proportionnellement à la sortie RF (signal sortant) pendant la transmission.

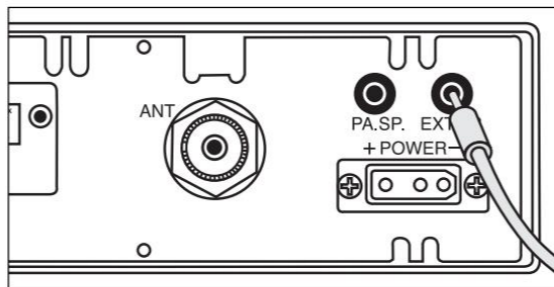


- 1 Le commutateur S/R/F-SWR-CAL doit être en position S/R/F.

Haut-parleur externe

Haut-parleur externe La

prise du haut-parleur externe est utilisée pour la surveillance du récepteur à distance.



- 1 Connectez un haut-parleur externe à la prise haut-parleur externe sur le panneau arrière.

Note

Le haut-parleur externe doit avoir une impédance de 8 ohms et être conçu pour gérer au moins 4,0 watts. Lorsque l'extérieur haut-parleur est branché, le haut-parleur interne est automatiquement déconnecté.

Note

Les haut-parleurs externes Cobra sont évalués à 10 watts.



PA (Public Adresse)

Note

Le haut-parleur doit avoir une impédance de 8 ohms et être conçu pour gérer au moins 4,0 watts.

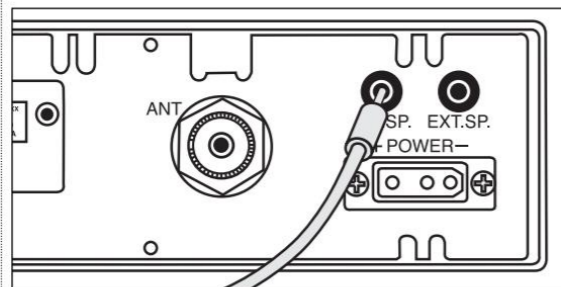
Note

Le haut-parleur doit être éloigné du microphone pour éviter tout retour acoustique.

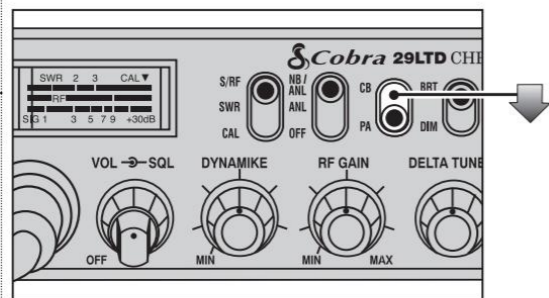
Note

L'activité sur le canal CB sera entendue via le haut-parleur PA. Réglez le contrôle du volume à un niveau d'écoute normal.

PA (adresse publique)

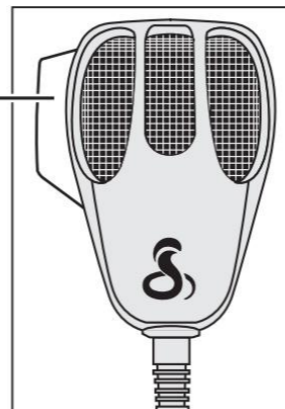


- 1 Connectez un haut-parleur PA externe à la prise PA sur le panneau arrière.

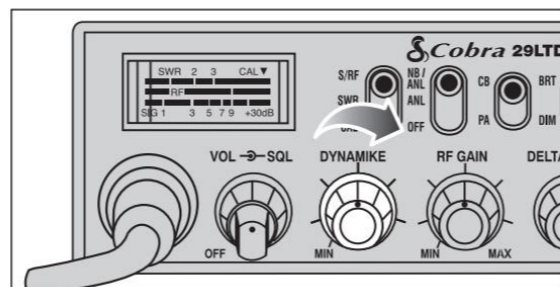


- 2 Réglez le commutateur CB/PA sur la position PA.

PUSH & HOLD



- 3 Maintenez enfoncé le bouton du microphone et parlez d'une voix normale. Votre voix sera désormais transmise sur le haut-parleur PA.



- 4 Réglez le volume du haut-parleur PA avec la commande Dynamike®.



Installation à domicile et au bureau

Station de base

Opération

(À partir de 120 V CA
Courant de la maison)



Avertissement!

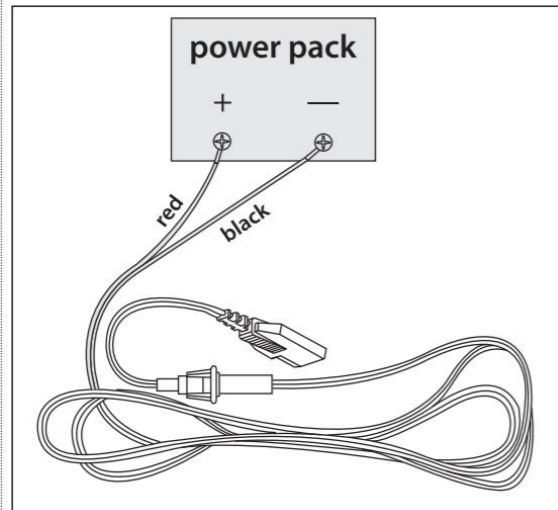
N'essayez pas de faire fonctionner cet émetteur-récepteur en le connectant directement à 120 V CA.

Note

Pour plus d'informations, appelez
Service client Cobra
773.889.3087.

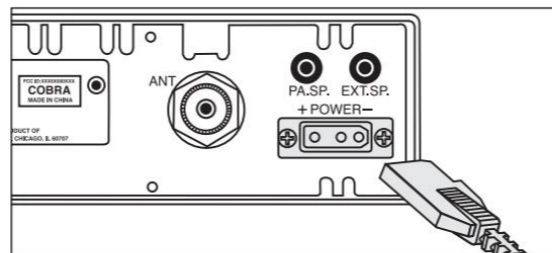
Fonctionnement de la station de base (à partir d'un courant domestique de 120 V CA)

Pour faire fonctionner votre émetteur-récepteur depuis votre domicile ou votre bureau, vous aurez besoin d'un bloc d'alimentation CC de 13,8 volts évalué à un minimum de 2 ampères et d'une antenne de station de base correctement installée.



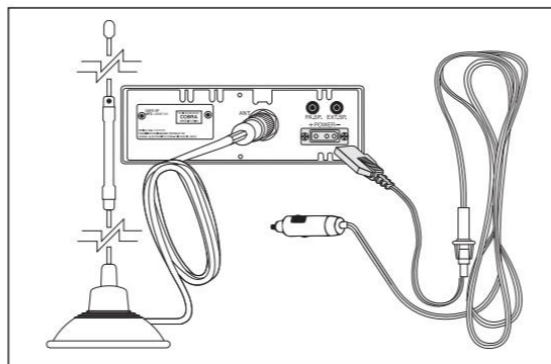
- 1 Connectez simplement les fils rouge (+) et noir (-) de l'émetteur-récepteur aux bornes correspondantes du bloc d'alimentation.

Installation mobile temporaire



- 2 Branchez le câble d'alimentation à l'arrière de l'appareil marqué « Power ». Assurez-vous de respecter les marquages de polarité.
- 3 Connectez l'antenne de la station de base correctement installée et adaptée.

Fonctionnement mobile temporaire Pour un fonctionnement mobile temporaire, vous souhaitez peut-être acheter un adaptateur secteur automobile en option auprès de votre concessionnaire COBRA. Cet adaptateur et une antenne à montage magnétique vous permettent d'« installer » rapidement votre émetteur-récepteur pour une utilisation temporaire.



Temporaire Configuration mobile

Comment votre CB peut vous servir

Quelques règles Tu devrais Savoir

- Avertir des problèmes de circulation
- Fournir des données météorologiques et routières
- Fournir de l'aide en cas d'urgence • Fournir un contact direct avec la maison ou le bureau • Aider la police en signalant les conducteurs erratiques
- Obtenez des « informations locales » pour trouver une destination
- Communiquer avec la famille et les amis
- Suggérer des endroits où manger et dormir
- Restez alerte lorsque vous voyagez

Quelques règles à connaître

- A. Les conversations ne peuvent pas durer plus de 5 minutes avec une autre gare. Une pause d'une minute est requis pour permettre à d'autres d'utiliser la chaîne.
- B. Vous ne pouvez pas éliminer les autres en utilisant des émetteurs illégalement amplifiés ou des antennes illégalement hautes.
- C. Vous ne pouvez pas utiliser CB pour promouvoir des activités illégales.
- D. Les grossièretés ne sont pas autorisées.
- E. Vous ne pouvez pas transmettre de musique avec une CB.
- F. La vente de marchandises et/ou de services est interdite.

1. Réglez sur le canal 9 en cas d'urgence

Assurez-vous que l'antenne est correctement connectée.

2. Données de détresse CB

Lorsque vous transmettez une urgence, vous devez demander une « REACT BASE » et fournissez les données de détresse CB (appelées CLIP) : C all

Sign Identifiez-vous.
Localisation Soyez précis.

Nombre de blessures. Taper. Piégé?
Problème Donnez les détails et l'aide nécessaire.

Transmettez CLIP à plusieurs reprises afin que n'importe quel moniteur puisse vous aider.

Note

Si aucune réponse sur le canal 9, essayez les canaux 19 ou 14.

Comment votre CB peut vous servir

La FCC donne ces exemples de permis et messages interdits pour le canal 9. Ce sont uniquement des lignes directrices et non exhaustives :

Exemple de message autorisé

Oui	"Tornado aperçue à six miles au nord de la ville."
Non	« Poste numéro 10. Aucune tornade observée.
Oui	"En panne d'essence sur la I-95 au kilomètre 211."
Non	"Pas d'essence dans mon allée."
Oui	"Quatre accidents de voiture sur la I-94, sortie 11. Envoyez la police et une ambulance."
Non	"La circulation se déroule sans problème sur la I-94."
Oui	«Le Bureau météorologique a émis un avertissement d'orage. Amenez le voilier au port.
Non	« Attention aux automobilistes. Le Bureau météorologique prévient que la neige s'accumulera demain entre 4 et 6 pouces.
Oui	"Incendie dans le bâtiment du 539 Main, Evanston."
Non	« Patrouille d'Halloween numéro 3. Tout le monde se tait."



Codes CB 10

Codes CB 10

Les bandes citoyennes ont adopté les « 10 CODES » pour les questions et réponses standard. Ces codes permettent une communication rapide et facile, notamment dans les zones bruyantes. Voici quelques-uns des codes et significations les plus courants :

Signification du code

- 10-1 Recevoir mal
- 10-2 Bien recevoir
- 10-3 Arrêter de transmettre
- 10-4 OK, message reçu
- 10-5 Message relais
- 10-6 Occupé, reste prêt
- 10-7 Hors service, départ
- 10-8 En service, sur appel
- 10-9 Répéter le message
- 10-10 Transmission terminée en attente
- 10-11 Parler trop vite
- 10-12 visiteurs présents
- 10-13 Conseiller la météo/les routes
- 10-16 Rendez-vous à 10-17
- Affaires urgentes 10-18
- Quelque chose pour nous ?
- 10-19 Retour à la base
- 10-20 Ma position est
- 10h-21 Appel par téléphone
- 10h-22 Présentez-vous en personne à
- 10-23 En attente
- 10-24 Dernière mission terminée
- 10-25 Pouvez-vous contacter
- 10-26 Ignorer les dernières informations
- 10-27 Passage au canal
- 10-28 Identifiez votre station

Signification du code

- 10-29 Il est temps de prendre contact
- 10-30 Non conforme aux règles de la FCC
- 10-33 Circulation d'urgence
- 10-34 Problème à cette station
- 10-35 Informations confidentielles
- 10-36 L'heure correcte est
- 10-37 Dépanneuse nécessaire à
- 10-38 Ambulance nécessaire
- 10-39 Message délivré
- 10-41 Passer au canal
- 10-42 Accident de la circulation à
- 10-43 Trafic bloqué à
- 10-44 Avoir un message pour
- 10-45 Toutes les unités à portée, veuillez signaler
- 10-50 Canal de pause
- 10-60 Quel est le numéro du prochain message ?
- 10-62 Copie impossible. Utiliser le téléphone
- 10-63 Net dirigé vers
- 10-64 Net clair
- 10-65 En attente de votre prochain message/devoir
- 10-67 Toutes les unités sont conformes
- 10-70 Feu à
- 10-71 Continuer, transmission en séquence
- 10-77 Contact négatif
- 10-81 Réserver une chambre d'hôtel pour
- 10-82 Réserver de l'espace pour
- 10-85 Mon adresse est
- 10-91 Parlez plus près du micro
- 10-93 Vérifier ma fréquence sur cette chaîne
- 10-94 Donne-moi un long compte
- 10-99 Mission terminée, toutes les unités sécurisées
- 10 à 200 policiers nécessaires à



L'émetteur-récepteur COBRA 29 LTD CHR représente un des radios bidirectionnelles AM les plus avancées utilisées comme Station de classe D du Citizens Radio Service. Ce

L'unité est dotée d'un circuit avancé à boucle à verrouillage de phase (PLL) offrant une couverture complète des 40 canaux CB.

	Canal CB Fréq. Canal en MHz	Canal Fréq. Canal en MHz
	26,965 21	27.215
1	26,975 22	27.225
2	26,985 23	27.255
3	27,005 24	27.235
4 5	27,015 25	27.245
6	27,025 26	27.265
7	27,035 27	27.275
8	27,055 28	27.285
9	27,065 29	27.295
10	27,075 30	27.305
11	27,085 31	27.315
12	27,105 32	27.325
13	27,115 33	27.335
14	27,125 34	27.345
15	27,135 35	27.355
16	27,155 36	27.365
17	27,165 37	27.375
18	27,175 38	27.385
19	27,185 39	27.395
20	27,205 40	27.405

GÉNÉRAL
 Canaux Gamme de
 fréquences CB-40 CH CB-26,965 à 27,405 MHz
 Tolérance de fréquence 0,005 %
 Contrôle de fréquence Synthétiseur PLL (boucle à verrouillage de phase)
 Plage de températures de fonctionnement -30°C à + 50°C
 Microphone Dynamique des plug-ins
 Tension d'entrée 13,8 V CC nom. (masse positive ou négative)
 Drainage actuel Transmission : AM full mod., 1,5 A (maximum)
 Réception : silencieux, 0,3 A ;
 sortie audio complète, 1,2 A (nominal)
 Taille 0,8-5/8" P x 7-9/32" L x 2-13/64" H
 Poids 0,4 livres.
 Connecteur d'antenne UHF; SO-239
 Mètre Illuminé; indique la puissance de sortie relative,
 force du signal reçu et VSWR

ÉMETTEUR
 Puissance de sortie 0,4 watt
 Modulations AM (modulation d'amplitude)
 Fréquence de réponse 300 à 3000 Hz
 Impédance de sortie 0,50 ohms, asymétrique

DESTINATAIRE
 Sensibilité Moins de 1 µV pour 10 dB (S+N) /N
 Sélectivité 0,6 dB à 7 KHz, 60 dB à 10 KHz
 Rejet d'images 0,80 dB, typique
 Rejet du canal adjacent 0,60 dB, typique
 SI Fréquences Double conversion : 1er : 10,695 MHz 2ème : 455 KHz

Contrôle automatique du gain (AGC) Moins de 10 dB de changement dans la sortie audio pour
 entrées de 10 à 50 000 microvolts
 Contrôle du gain RF Réglable pour une réception optimale du signal Noise
 Blanker Type RF
 Squelch Adjustable; seuil inférieur à 1µV
 Puissance de sortie audio 0,4 watt
 Fréquence de réponse 300 à 3000 Hz
 Distorsion Moins de 5 % à 3 watts à 1 000 Hz
 Haut-parleur intégré 0,8 ohm, 5 W
 Haut-parleur externe (non fourni) 0,8 ohm ; désactive le haut-parleur interne
 une fois connecté

SYSTEME DE PA
 Puissance de sortie 0,4 watts dans un haut-parleur externe
 Haut-parleur externe pour sonorisation 0,8 ohms, lorsque le commutateur PA-
 CB est en PA, (non fourni) Le haut-parleur PA surveille également le récepteur ;
 prise séparée fournie

(SPÉCIFICATIONS SUJETTES À CHANGEMENT SANS PRÉAVIS)

AVERTISSEMENT : Ce produit contient du plomb, un produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant
 provoquer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.
 Se laver les mains après manipulation.





Cobra Électronique
société
6500, rue Cortland Ouest
Chicago, Illinois 60707 États-Unis

www.cobra.com

COBRA ELECTRONICS CORPORATION garantit que ses radios COBRA CB et leurs composants, sera exempt de défauts de fabrication et de matériaux pour délai d'un (1) an à compter de la date du premier consommateur achat. Cette guerre peut être appliquée par le premier acheteur consommateur, à condition que le produit soit utilisé aux États-Unis

COBRA réparera ou remplacera, sans frais, à sa discrétion, les radios CB, produits ou composants défectueux. lors de la livraison au service après-vente de l'usine COBRA, accompagné d'une preuve de la date du premier achat du consommateur, telle qu'une copie dupliquée d'un reçu de vente.

Vous devez payer tous les frais d'expédition initiaux requis pour expédier le produit pour le service de garantie, mais les frais de retour sera aux frais de Cobra, si le produit est réparé ou remplacé sous garantie.

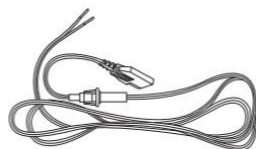
Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques et vous pouvez ont également d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

Exclusions : Cette garantie limitée ne s'applique pas ; 1) à tout produit endommagé par accident ; 2) en cas de mauvaise utilisation ou d'abus du produit ou à la suite de modifications ou réparations non autorisées ; 3) si le numéro de série a été modifié, dégradé ou supprimé ; 4) si le propriétaire de le produit réside en dehors des États-Unis

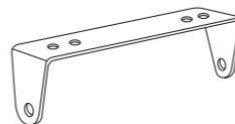
Toutes les garanties implicites, y compris les garanties de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier sont limités en durée à la durée de cette garantie.

COBRA ne sera pas responsable de tout incident, les dommages consécutifs ou autres ; y compris, sans limitation, les dommages résultant de la perte d'usage ou du coût de installation.

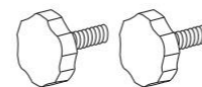
Certains États n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite et/ou n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, de sorte que les limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.



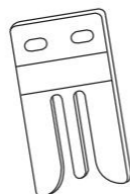
Cordon d'alimentation CC de remplacement
Pour une utilisation dans un véhicule
426-002-N-001



Montage de remplacement Support
Pour une utilisation dans un véhicule
251-353-9-001



Vis à oreilles de rechange
Pour une utilisation dans un véhicule
634-081-9-001



Microphone de remplacement Support
Pour une utilisation dans un véhicule
741-080-9-001



Aimant chargé sur base de 21 po
Monter l'antenne

HG A1000



Aimant chargé sur base de 38 po
Monter l'antenne

HG A1500



Bruit Premium à 4 broches
Annulation du microphone

HG M84



Bruit Premium à 4 broches
Annulation du microphone
Grain de bois

HG M84W

Accessoires en option (suite)



Dynamique de remplacement à 4 broches
Microphone
HG M73



Microphone de puissance
HG M75



Suppression du bruit à 4 broches
Microphone
HG M77



Haut-parleur externe dynamique
HG S100



Suppression du bruit externe
Conférencier
HG S300



Suppression du bruit avec Talk
Haut-parleur externe arrière
HG S500



Accessoires optionnels

Vous pouvez trouver des produits et accessoires Cobra de qualité chez votre revendeur Cobra local, ou aux États-Unis, vous pouvez commander directement auprès de Cobra. Voir les informations de commande à la page 37.



Cobra Électronique Corporation
6500, rue Cortland Ouest
Chicago, IL 60707 États-Unis



L'histoire de CB

Le Citizens Band se situe entre les ondes courtes bandes de diffusion et de radio amateur de 10 mètres, et a été créé par la loi en 1949. La classe D un service de communications bidirectionnelles a été ouvert en 1959. (CB comprend également une bande citoyenne de classe A et des fréquences de télécommande de classe C.)

Règlements FCC
Les réglementations de la FCC autorisent uniquement les « transmissions » (d'une partie à une autre) plutôt que les « diffusions » (à un large public). Ainsi, la publicité n'est pas autorisé sur les chaînes CB car c'est "diffusion."

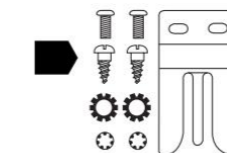
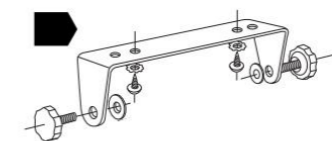
Avertissements
FCC Tous les réglages de l'émetteur autres que ceux fournis par le fabricant comme commandes de fonctionnement du panneau avant doivent être effectués par ou sous la supervision du titulaire d'un certificat délivré par la Licence générale de radiotéléphoniste.

Remplacement ou substitution de transistors, régulier diodes ou autres pièces de nature unique, avec des pièces autres que celles recommandées par Cobra, peut entraîner une violation des réglementations techniques de la partie 95 des règles de la FCC ou une violation du type Conditions d'acceptation de la partie 2 du Règlement.

Vous devez lire et comprendre la partie 95 (incluse avec cet appareil) des règles et réglementations de la FCC, avant d'utiliser votre radio Cobra, même si la FCC ne vous oblige plus à obtenir un licence d'opérateur.

- Ce qui est inclus avec votre 29 LTD CHR
1. Émetteur-récepteur CB
 2. Cordon d'alimentation CC
 3. Microphone
 4. Règles FCC
 5. Support d'émetteur-récepteur (non illustré)
 6. Support de microphone
 7. Manuel d'utilisation

Mode d'emploi pour votre Cobra 29 LTD CHR



Si vous pensez avoir besoin d'un service

Pour une assistance technique, veuillez appeler notre service d'assistance automatisé qui peut vous aider en répondant aux questions les plus fréquemment posées sur les produits Cobra.
(773) 889-3087
24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Un représentant du service client peut être contacté au 773.889.3087 de 8h00 à 17h30, du lundi au vendredi, heure centrale.
L'assistance technique est également disponible en ligne dans la section Foire aux questions (FAQ) sur www.cobra.com ou par e-mail à productinfo@cobra.com

Si vous pensez avoir besoin d'un service, appelez le 773.889.3087

« Si votre produit nécessite un service d'usine, veuillez d'abord appeler Cobra avant d'envoyer votre appareil. Cela garantira le délai d'exécution le plus rapide pour votre réparation.

Il vous sera peut-être demandé d'envoyer votre appareil à l'usine Cobra. Il faudra fournir les suivantes afin de faire réparer et retourner le produit.

1. Pour les réparations sous garantie, veuillez inclure une forme de preuve d'achat, telle qu'une reproduction mécanique. ou du carbone ou un reçu de vente. Si vous envoyez le reçu original, il ne pourra pas être retourné.
2. Envoyez l'intégralité du produit.
3. Joignez une description de ce qui se passe avec l'unité. Incluez un nom tapé ou clairement imprimé et l'adresse de l'endroit où l'appareil doit être retourné.
4. Emballez l'appareil en toute sécurité pour éviter tout dommage pendant le transport. Si possible, utilisez le matériel d'emballage d'origine.
5. Expédier prépayé et assuré via un transporteur traçable tel que United Parcel Service (UPS) ou Courrier de première classe : pour éviter toute perte pendant le transport vers : Cobra Factory Service, Cobra Electronics Corporation, 6500 West Cortland Street, Chicago, IL 60707 États-Unis.
6. Si l'appareil est sous garantie, dès réception de votre appareil, il sera soit réparé, soit échangé selon le modèle. Veuillez prévoir environ 3 à 4 semaines avant de nous contacter pour connaître le statut. Si l'appareil n'est plus sous garantie, une lettre vous sera automatiquement envoyée vous informant des frais de réparation ou de remplacement. Si vous avez des questions, veuillez appeler le 773.889.3087 pour assistance.

Cobra®, Dynamike®, Nothing Comes Close to a Cobra® et le dessin du serpent sont déposés marques déposées de Cobra Electronics Corporation, États-Unis.

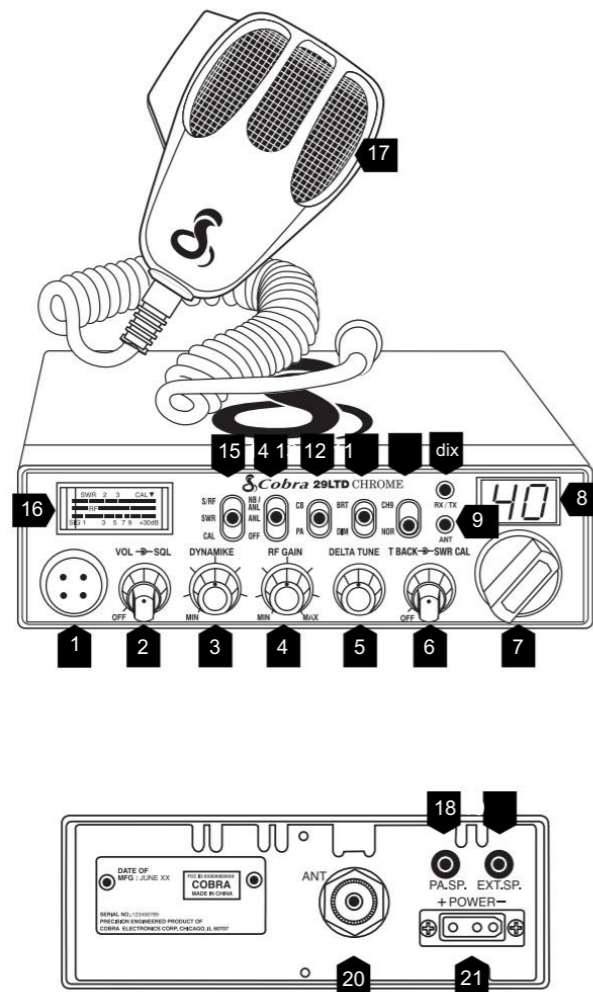
Cobra Electronics Corporation™ est une marque commerciale de Cobra Electronics Corporation, États-Unis.

©2014 Cobra Electronics Corporation
Version C
Imprimé en chine

Numéro de pièce 480-456-P

- 1. Connecteur de microphone à 4 broches
- 2. Marche/Arrêt/Volume/
Contrôle du silencieux
- 3. Dynamique®
- 4. Gain RF
- 5. Delta-Tune
- 6. SWR CAL / Réponse
- 7. Sélecteur de chaîne
- 8. Affichage des canaux LED
- 9. Indicateur ANT
- 10. RX (réception)/TX (transmission)
Indicateur LED
- 11. Canal 9/Commutateur Normal
- 12. Gradateur
- 13. Commutateur CB/PA
- 14. Interrupteur d'arrêt ANL NB/ANL
- 15. Commutateur SWR CAL S/RF
- 16. Compteur de force du signal
- 17. Micro

- Face arrière
- 18. Président de
sonorisation Jack
 - 19. Prise haut-parleur externe
 - 20. Connecteur d'antenne
 - 21. Prise d'alimentation



Merci d'avoir acheté le Cobra 29 LTD CHR Radio CB. Correctement utilisé, ce produit Cobra vous offrent de nombreuses années de service fiable.

Service client

Si vous rencontrez des problèmes avec le produit ou ne comprend pas ses nombreuses fonctionnalités, veuillez vous référer à ce manuel du propriétaire. Si , après vous vous référez au manuel, vous avez toujours besoin d'aide, appelez le service client Cobra au 773.889.3087.

Service client Cobra

Les opérateurs en direct sont disponibles du lundi au vendredi de 8h00 à 17h30 Central Heure au : 773.889.3087

Technique automatisée Assistance disponible 24 heures sur 24 jour, sept jours sur sept. E-mail questions à : produitinfo@cobra.com

Cobra sur le World Wide Web : Questions fréquemment posées (FAQ) peut être consulté en ligne à l'adresse suivante : www.cobra.com

Commande depuis les États-Unis

Appelez le 773-889-3087 pour connaître les prix ou visitez www.cobra.com.

Pour les commandes par carte de crédit

Appelez le 773-889-3087 [Appuyez sur un bouton dans le menu principal] de 8h00 à 17h30, heure centrale, du lundi au vendredi.

Établir un chèque ou un mandat à l'ordre de Cobra Electronics, à l'attention de : Accessories Dept., 6500 West Cortland Street, Chicago, IL 60707 États-Unis

Pour commander en ligne

Veuillez visiter notre site Web : www.cobra.com

Article #	Description
426-002-N-001	Cordon d'alimentation CC de remplacement
251-353-9-001	Support de montage de remplacement
634-081-9-001	Vis à oreilles de rechange
741-080-9-001	Support de microphone de remplacement
HG A1000	Base de 21 pouces chargée. Antenne à montage magnétique
HG A1500	Base de 38 po chargée Antenne à montage magnétique
HG M84	Suppression du bruit premium à 4 broches Microphone
HG M84W	Suppression du bruit premium à 4 broches Microphone (grain de bois)
HG M73	Dynamique de remplacement à 4 broches Microphone
HG M77	Suppression du bruit à 4 broches Microphone
HG M75	Microphone de puissance
HG S100	Haut-parleur externe dynamique
HG S300	Externe antibruit Conférencier
HG S500	Suppression du bruit avec Talk Back Haut-parleur externe