

**BC246T**  
**GUIDE**  
**D'UTILISATION**

**FRANÇAIS**

**GUIDE D'UTILISATION**

---

---

# Précautions

---

---

Avant d'utiliser ce balayeur d'ondes, veuillez lire et observer les instructions suivantes.

## **IMPORTANT!**

Cette radio à balayage de fréquences de type 'scanneur' a été fabriquée pour ne pas syntoniser les fréquences radio assignées à la téléphonie cellulaire par la FCC. Selon la Loi sur la protection des communications électroniques de 1986, ainsi amendée, l'interception intentionnelle des transmissions des téléphones cellulaires ou sans fil est un crime fédéral, ainsi que la mise en marché de cette radio après l'avoir modifiée pour recevoir celles-ci. L'installation, la possession ou l'utilisation de cette radio à balayage de fréquences dans un véhicule motorisé peut être interdite et réglementée ou nécessiter l'acquisition d'une licence ou d'un permis dans certains États, certaines villes ou juridictions locales. Les responsables de l'application de la loi de votre municipalité, État ou province doivent être en mesure de vous fournir les renseignements relatifs aux lois en vigueur au sein de votre communauté.

Tous les changements apportés à cet appareil, s'ils ne sont pas expressément approuvés par Uniden ou l'utilisation de celui-ci d'une façon qui n'est pas décrite dans ce guide d'utilisation, risque de retirer votre droit de l'utiliser.

## **AVERTISSEMENT RELATIF AUX ÉCOUTEURS!**

Assurez-vous de n'utiliser qu'un écouteur mono avec cette radio à balayage de fréquences. Vous pouvez également utiliser un casque stéréo de 32 Ω optionnel. L'utilisation inadéquate d'un écouteur ou d'un casque stéréo peut être dangereuse pour votre ouïe. La sortie de la prise d'écouteur est mono, mais vous l'entendrez dans les deux écouteurs d'un casque d'écoute stéréo.

Réglez le volume à un niveau d'écoute confortable sur le haut-parleur avant de raccorder un écouteur mono ou un casque d'écoute stéréo dont l'impédance est adéquate (32 Ω). Sinon, vous risquez d'éprouver un certain malaise ou d'endommager votre ouïe si le volume devient soudainement très fort à la suite d'un réglage de la commande de volume ou du suppresseur de bruit de fond ('Squelch'). Cette mise en garde s'applique particulièrement au type d'écouteur que l'on place dans le canal auditif.

## **AVERTISSEMENT!**

Uniden ne revendique pas que cet appareil est hydrofuge. Pour réduire les risques d'électrocution ou d'incendie, ne pas exposer cet appareil à la pluie ni aux sources d'humidité.

Motorola<sup>md</sup>, SMARTNET<sup>md</sup>, PL<sup>md</sup>, Private Line<sup>md</sup>, DPL<sup>md</sup>, Digital Private Line<sup>md</sup> et PRIVACY PLUS<sup>md</sup> sont des marques déposées de Motorola inc.

LTR<sup>md</sup> est une marque déposée de E.F. Johnson Co.

EDACS<sup>md</sup> est une marque déposée de M/A-COM Private Radio Systems inc.

Uniden<sup>md</sup> et Bearcat<sup>md</sup> sont des marques déposées de la corporation Uniden America Corporation.

TrunkTracker<sup>mc</sup>, TrunkTracking<sup>mc</sup> et Close Call<sup>mc</sup> sont des marques de commerce de Uniden America Corporation. Les autres marques de commerce utilisées dans ce guide appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

---

---

# Table des matières

---

---

<b>La FCC veut que vous sachiez ceci</b> .....	<b>6</b>
Utiliser légalement la radio à balayage de fréquences .....	6
<b>Introduction</b> .....	<b>8</b>
<b>Survol des caractéristiques importantes</b> .....	<b>10</b>
À propos de ce guide .....	14
Comment sont représentées les commandes dans ce guide.....	14
Entrer le texte .....	15
<b>Comprendre le balayage</b> .....	<b>16</b>
Comprendre la mémoire de la radio à balayage de fréquences .....	16
Qu'est-ce que le balayage? .....	16
Qu'est-ce que la recherche? .....	17
Qu'est-ce que le système CTCSS/DCS? .....	17
Balayage standard .....	19
Fonctionnement en mode simple.....	19
Fonctionnement des systèmes répéteurs.....	19
Qu'est-ce que le pistage des canaux à ressources partagées 'TrunkTracking'? ..	20
Balayage des canaux à ressources partagées .....	20
Types de systèmes de canaux à ressources partagées .....	22
Canaux à ressources partagées de Motorola.....	22
Canaux à ressources partagées EDACS .....	23
Canaux à ressources partagées LTR .....	24
Transmission 'I-Call' (Motorola/EDACS) .....	24
Où obtenir plus de renseignements .....	25
Renseignements sur l'Internet .....	25
<b>Accessoires inclus avec votre radio à balayage de fréquences</b> .....	<b>26</b>
<b>Effectuer les réglages de votre radio à balayage de fréquences</b> .....	<b>27</b>
Utiliser les piles internes .....	27
Utiliser les piles rechargeables .....	29
Retirer la pellicule de plastique de l'écran d'affichage .....	29
Utiliser l'alimentation CA .....	29
Raccorder l'antenne.....	29
Raccorder une antenne optionnelle .....	29
Raccorder un écouteur/casque d'écoute .....	29
Raccorder un haut-parleur auxiliaire .....	31
Fixer l'attache-ceinture.....	31
Fixer la dragonne .....	31
Installer le logiciel de démonstration .....	31
Coup d'oeil sur le clavier des touches.....	32
Coup d'oeil sur l'affichage .....	35
Utiliser le menu .....	36
Utiliser la touche des fonctions FUNC .....	36
Utiliser la commande de défilement.....	37
<b>Fonctionnement de base</b> .....	<b>38</b>
Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond.....	38
Systèmes de balayage.....	38
Conseils sur le système préprogrammé .....	39
Choisir les systèmes à balayer .....	39
Choisir les groupes de canaux des systèmes.....	40

Verrouiller/Déverrouiller les systèmes.....	40
Verrouiller/Déverrouiller les canaux .....	40
Mode de balayage/recherche des numéros d'identification .....	41
Effectuer une pause temporaire sur un système .....	41
Effectuer une pause sur un canal .....	41
Stocker rapidement un numéro d'identification pendant une recherche de numéros d'identification .....	41
Stocker rapidement les canaux ou les numéros d'identification des groupes de conversation.....	42
Rappeler rapidement les canaux .....	42
Surveiller l'activité des canaux à ressources partagées .....	43
<b>Utiliser le menu.....</b>	<b>44</b>
<b>Autres réglages .....</b>	<b>46</b>
Afficher les renseignements du système .....	46
Visualiser la mémoire utilisée .....	46
Visualiser la version du microprogramme.....	46
Ajuster le bip à la pression des touches.....	46
Verrouiller/Déverrouiller le clavier des touches .....	46
Mettre le mode d'économie d'énergie en/hors fonction .....	46
Balayage prioritaire .....	47
Utiliser le rétroéclairage de l'affichage .....	47
Initialiser la mémoire de la radio à balayage de fréquences.....	48
Utiliser les options du contrôle du PC et du clonage.....	48
Raccorder votre radio à balayage de fréquences à un ordinateur personnel.....	48
Cloner la radio à balayage de fréquences.....	49
<b>Programmer les systèmes de la radio.....</b>	<b>50</b>
Programmer les systèmes standard .....	51
Entrer/éditer les groupes de canaux standard.....	51
Entrer/éditer les canaux standard.....	52
Programmer les systèmes Motorola .....	52
Régler les fréquences du système .....	54
Entrer/éditer les groupes de canaux Motorola.....	54
Entrer/éditer les canaux Motorola.....	55
Programmer les systèmes EDACS.....	55
Régler les fréquences du système .....	57
Entrer/éditer les groupes de canaux EDACS .....	57
Entrer/éditer les canaux EDACS .....	57
Programmer les systèmes LTR.....	58
Régler les fréquences du système .....	59
Entrer/éditer les groupes de canaux LTR .....	59
Entrer/éditer les canaux/groupes de conversation LTR.....	60
<b>Programmer/éditer les réglages optionnels .....</b>	<b>61</b>
Réglages relatifs au système.....	61
Éditer le nom du système .....	61
Éditer la touche rapide du système .....	62
Régler le blocage du système .....	62
Régler la durée de pause du système .....	62
Régler la durée de délai des canaux .....	63
Régler le balayage/recherche des numéros d'identification (systèmes à ressources partagées seulement) .....	63
Régler la fréquence/échelon/décalage de base (systèmes UHF/VHF de Motorola seulement).....	64

Régler le saut des données (systèmes standard seulement) .....	64
Éditer le plan de flotte (systèmes Motorola seulement) .....	65
Régler les bits d'état de Motorola (systèmes Motorola seulement) .....	66
Régler le fonctionnement des codes de fin (systèmes Motorola seulement) .....	66
Régler les transmissions I-Call (systèmes Motorola et EDACS seulement) .....	67
Régler l'alerte d'urgence (systèmes Motorola et EDACS seulement) .....	67
Régler le format d'identification EDACS (systèmes EDACS seulement) .....	68
Régler le canal de contrôle seulement (systèmes Motorola seulement) .....	68
Régler l'atténuation du système (systèmes à ressources partagées seulement) 69	
Supprimer les systèmes .....	69
Copier les systèmes .....	69
<b>Réglages relatifs aux groupes.....</b>	<b>70</b>
Entrer/éditer le nom du groupe .....	70
Régler la touche rapide des groupes.....	71
Régler le blocage des groupes .....	71
Supprimer les groupes.....	71
<b>Réglages relatifs aux canaux.....</b>	<b>72</b>
Éditer le nom des canaux .....	72
Régler la priorité des canaux (canaux standard seulement) .....	73
Régler l'alerte des canaux .....	73
Régler le CTCSS/DCS (canaux standard seulement) .....	74
Régler la modulation des canaux (canaux standard seulement) .....	75
Régler l'atténuation des canaux (canaux standard seulement) .....	75
Régler l'échelon des fréquences (canaux standard seulement) .....	76
Régler le blocage des canaux .....	76
Supprimer les canaux .....	77
Copier/coller les canaux .....	77
<b>Rechercher et stocker.....</b>	<b>79</b>
Recherche des services.....	79
Recherche rapide.....	80
Recherche CTCSS/DCS.....	80
Recherche personnalisée .....	80
Éditer un intervalle de recherche personnalisé.....	81
Recherche et stockage automatique.....	82
Sélectionner un système .....	83
Stocker un système standard .....	83
Stocker un système à ressources partagées.....	84
<b>Utiliser la fonction des appels à proximité 'Close Call' .....</b>	<b>85</b>
Régler les options des appels à proximité .....	86
Réponses pertinentes 'Hits' aux appels à proximité .....	87
<b>Options de recherche et des appels à proximité.....</b>	<b>88</b>
Gérer les options des fréquences bloquées.....	88
Déverrouiller toutes les fréquences.....	88
Réviser les fréquences bloquées.....	88
Rechercher les tonalités sous le seuil d'audition .....	88
Rejeter les systèmes de téléavertissement.....	89
Trouver les fréquences de sortie des répéteurs.....	89
Régler la valeur maximale du stockage automatique .....	90
Régler le type de modulation .....	90
Régler l'atténuation .....	91
Régler le saut des données .....	91
Régler la durée des délais .....	91

Régler l'échelon des fréquences de recherche.....	92
<b>Utiliser l'alerte météorologique ('SAME') .....</b>	<b>93</b>
Rechercher une radiodiffusion météorologique .....	93
Mettre l'alerte météorologique en marche/arrêt.....	93
Programmer un groupe 'SAME' .....	94
Régler la priorité des alertes WX .....	95
<b>Entretien .....</b>	<b>96</b>
Usage générale.....	96
Emplacement.....	96
Nettoyage.....	96
Réparations.....	96
Parasites .....	97
<b>Guide de dépannage .....</b>	<b>98</b>
<b>Spécifications .....</b>	<b>103</b>
<b>Accessoires optionnels .....</b>	<b>105</b>
<b>Appendice .....</b>	<b>106</b>
Plans de flotte pré-réglés par l'utilisateur .....	106
Données de programmation de type I .....	108
Restrictions des codes dimension .....	109
<b>Planification .....</b>	<b>110</b>
Recueillir les renseignements .....	110
Remplir la feuille de travail du système standard.....	111
Nom du système et touche rapide .....	111
Nom du groupe et touche rapide .....	112
Fréquence – Étiquette Alpha – Priorité – CTCSS/DCS .....	112
Remplir la feuille de travail du système Motorola.....	112
Nom du système et touche rapide .....	112
Type de système.....	112
Fréquences du système .....	113
Plan de flotte (Type I ou Hybride de Type I/Type II seulement) .....	113
Plan de bande (VHF ou UHF seulement) .....	113
Nom de groupe et touche rapide .....	113
Numéro d'identification des groupes de conversation – Étiquette alpha - Alerte.....	113
Remplir la feuille de travail des systèmes LTR et EDACS .....	113
Nom du système et touche rapide .....	114
Fréquences du système et LCN .....	114
Nom de groupe et touche rapide .....	114
Numéro d'identification des groupes de conversation – Étiquette alpha - Alerte.....	114
Feuille de travail des systèmes standard .....	115
Feuille de travail du système Motorola.....	116
Feuille de travail des systèmes LTR/EDACS .....	118
<b>Systèmes préprogrammés .....</b>	<b>120</b>
<b>Garantie limitée d'une année.....</b>	<b>130</b>

---

---

# La FCC veut que vous sachiez ceci

---

---

Cette radio à balayage de fréquences a été testée et s'avère conforme aux restrictions relatives aux scanners, d'après l'article 15 des Règlements de la Commission fédérale des communications (FCC). Ces restrictions ont été instaurées pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles au sein d'une installation résidentielle. Cette radio à balayage de fréquences génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et si elle n'est pas installée selon les instructions, peut nuire aux radiocommunications.

Toutefois, rien ne garantit que des interférences ne surviendront pas dans une installation particulière. Si cette radio à balayage de fréquences cause des interférences nuisibles à la réception du téléviseur ou de la radio, ce que vous pouvez déterminer en ouvrant et en fermant votre appareil, nous vous invitons à essayer l'une des mesures correctives suivantes :

- Réorientez l'antenne de réception ('récepteur') installée sur l'appareil qui manifeste les parasites.
- Augmentez la distance entre le scanner et le récepteur.

Cet appareil est conforme à l'article 15 des *règlements de la FCC*. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne peut pas causer de parasites nuisibles, et; (2) Cet appareil doit accepter toute interférence qu'il reçoit, incluant les parasites pouvant nuire à son fonctionnement.

## Utiliser légalement la radio à balayage de fréquences

Votre radio à balayage de fréquences couvre une gamme de fréquences utilisée par différents groupes, dont les services des forces policières, des incendies et des ambulances, certaines agences gouvernementales, compagnies privées, services de radios pour amateurs, opérations militaires, services de téléavertisseurs et des sociétés exploitantes de télécommunications (téléphone et télégraphe). Il est légal d'écouter à peu près toutes les transmissions que peut recevoir votre radio à balayage de fréquences. Toutefois, il y a des communications que vous ne devriez jamais écouter. En voici quelques exemples :

- Conversations téléphoniques (cellulaires, sans fil ou autres moyens de transmettre confidentiellement par signal téléphonique);
- Transmissions de téléavertisseurs;
- Toutes les transmissions brouillées ou cryptées.

Selon la Loi sur la confidentialité des communications électroniques (ECPA), vous pouvez recevoir une amende ou faire de la prison si vous écoutez, utilisez ou divulguez intentionnellement le contenu d'une conversation, à moins d'en avoir eu le consentement préalable de l'une des parties de la conversation (à moins qu'il en soit autrement illégal). Cette radio à balayage de fréquences a été conçue pour prévenir la réception des transmissions des téléphones cellulaires et des communications brouillées. Ceci permet d'être conforme aux lois voulant que les radios à balayage de fréquences soient fabriquées pour ne pas être modifiées facilement afin de recevoir ce type de transmissions. N'ouvrez pas le boîtier de votre radio pour altérer ses circuits ou autres vous permettant de capter les transmissions que vous n'avez pas le droit de surveiller. Toute modification ou conversion des composants internes ou l'utilisation d'une façon qui n'est pas décrite dans ce guide risque d'annuler votre garantie, et même de retirer votre droit de l'utiliser auprès de la FCC.

Dans certaines régions, l'utilisation mobile de cette radio à balayage de fréquences est illégale ou nécessite un permis. Vérifiez les lois de votre municipalité, province ou État. Il est également illégal dans de nombreuses régions (et une mauvaise idée partout) de nuire aux responsabilités des coordonnateurs de la sécurité publique en vous déplaçant sur la scène d'un incident sans autorisation préalable.

---

---

# Introduction

---

---

Votre radio BC246T est un dispositif de balayage de fréquences de type radio à balayage de fréquences à la fine pointe de la technologie. Il possède la capacité de pistage des canaux à ressources partagées 'TrunkTracking<sup>mc</sup>' et la fonction de balayage automatique. Vous pouvez stocker dans votre radio les fréquences provenant des forces policières, du département des incendies/ services d'urgence, ainsi que les communications maritimes, aéronautiques, amateur et autres. Transportez-la partout où vous allez, utilisez-la à la maison comme unité de base ou installez-la dans votre véhicule en tant qu'unité mobile.

Vous pouvez utiliser la commande de défilement qui vous permet de choisir rapidement les canaux et les fréquences; de plus, vous pouvez programmer automatiquement les canaux dans un système à l'aide de la fonction de stockage automatique 'AutoStore'.

Utilisez votre radio à balayage de fréquences pour surveiller :

- Les systèmes des services publics à ressources partagées
- Les services des forces policières et des incendies (comprenant les ambulances et les opérations de sauvetage)
- Les transmissions météorologiques de la NOAA;
- Les radiocommunications du monde industriel et des affaires;
- Les services publics;
- Les bandes de la radio maritime et amateur
- Les bandes aéronautiques
- Les bandes ferroviaires

Ce tableau dresse la liste des gammes de fréquences, des échelons de fréquences par défaut, du mode par défaut (AM ou bande FM étroite) et du type de transmissions que vous pouvez entendre pour chaque gamme.

Portée des fréquences (MHz)	Échelon (kHz)	Mode	Transmission
24,0-0-26,960	5	AM	Bande de l'industrie pétrolière/ radiodiffusion
26,965 – 27,405	5	AM	Bande publique de classe D
27,410 – 27,995	5	AM	Bande des affaires
28,0 – 29,680	20	NFM	Radio-amateur de 10 mètres
29,7 – 49,990	10	NFM	VHF à bande basse

50,0 – 54,0	20	NFM	Radio-amateur de 10 mètres
108,0 - 136,9750	25	AM	Bandes de l'aviation
137,0 - 143,9875	12,5	NFM	Bandes de l'armée
144,0 - 147,995	5	NFM	Radio-amateur de 2 mètres
148,0 - 150,7875	12,5	NFM	Mobile terrestre de l'armée
150,800 -161,995	5	NFM	VHF à bande haute
162,0 - 174,0	12,5	NFM	Bandes du gouvernement fédéral
216,0 - 224,98	20	NFM	Radio-amateur de 1,25 m
400,0 - 405,9875	12,5	NFM	Divers
406,0 - 419,9875	12,5	NFM	Mobiles du territoire domanial (biens fonciers fédéraux)
420,0 - 449,9875	12,5	NFM	Radio-amateur de 70 cm
450,0 - 469,9875	12,5	NFM	Bande UHF standard
470,0 - 512,0	12,5	NFM	Bande UHF de télédiffusion Bande UHF de télédiffusion
806,0 - 823,9875	12,5	NFM	Bande des services publics
849,0125 - 868,9875	12,5	NFM	Bande des services publics
894,0125 - 956,0000	12,5	NFM	Bande des services publics
1240,0000 - 1300,0000	25	NFM	Radio-amateur de 25 cm

---

---

# Survol des caractéristiques importantes

---

---

## Général

**Technologie de saisie RF ‘Close Call<sup>mc</sup>’** – Ce scanner peut être réglé pour détecter les transmissions radio se trouvant à proximité et vous procurer les renseignements qui s’y rapportent. Pour plus de détails à ce sujet, consultez la section ‘Utiliser la fonction des appels à proximité ‘Close Call<sup>mc</sup>’ à la page 85.

**Allocation dynamique des canaux en mémoire** – La mémoire de votre radio à balayage des fréquences est organisée de manière à ressembler au fonctionnement réel des systèmes de radio, ce qui en facilite la programmation et l’utilisation, tout en permettant de déterminer la quantité de mémoire utilisée et la quantité de mémoire résiduelle.

**Systèmes préprogrammés** – Plus de 400 canaux sont préprogrammés dans votre radio à balayage de fréquences; ces canaux couvrent les opérations des forces policières, du département des incendies et des ambulances dans vingt-cinq (25) des comtés les plus peuplés aux États-Unis. Vous trouverez une liste complète des systèmes préprogrammés de la radio à balayage de fréquences à la section ‘Systèmes préprogrammés’ de la page 120.

**Touches rapides** – La radio à balayage de fréquences peut être réglée pour vous permettre de choisir les systèmes et les groupes à la simple pression d’une touche. Ceci facilite l’écoute et le blocage de ces systèmes ou groupes que vous ne désirez pas balayer.

**Écran des téléavertisseurs** – Vous pouvez régler la radio à balayage de fréquences pour qu’elle ignore les réponses pertinentes générées par les fréquences des téléavertisseurs en utilisant les fonctions d’appels à proximité ou de recherche.

**Dix recherches de service** – Pour vous aider à trouver des transmissions spécifiques, les fréquences sont préréglées dans les recherches séparées de la sécurité publique, des nouvelles, de la radio-amateur, des services maritimes, ferroviaires et aéronautiques, ainsi que les bandes publiques, du service radio familial FRS/GMRS, des courses automobiles et des recherches spéciales.

**Blocage** – Vous pouvez bloquer n’importe quel système, groupe, fréquence ou canal pendant le balayage. Si vous bloquez un système ou un groupe, tous les canaux qui appartiennent à ce système ou groupe seront également bloqués.

Vous pouvez bloquer un maximum de 200 fréquences. La radio à balayage

de fréquences saute les fréquences bloquées tout en utilisant la fonction d'appel à proximité 'Close Call' ou pendant la recherche.

**Modes de suppression du bruit de fond CTCSS et DCS** – Empêche les interférences provenant de stations qui n'utilisent pas le mode que vous sélectionnez.

**Délai de pause** – Vous pouvez régler la radio à balayage de fréquences pour qu'elle effectue ou non une pause à la fin d'une transmission en attendant une réponse. Vous pouvez également régler la durée du délai pour chaque système que vous balayez, ainsi que pendant la recherche et l'utilisation de la fonction d'appel à proximité 'Close Call'.

**Atténuateur** – Vous pouvez régler l'atténuateur de la radio à balayage de fréquences pour réduire la puissance des signaux à l'entrée d'environ 18 dB.

**Répéteur** – Réglez la radio à balayage de fréquences pour qu'elle commute à la fréquence d'entrée d'un répéteur standard.

**Alerte des canaux** – Vous pouvez régler la radio à balayage des fréquences pour qu'elle vous avertisse lorsqu'il y a présence d'activité sur un canal que vous précisez.

**Vérification de la mémoire** – Vous permet de voir d'un coup d'oeil la quantité de mémoire résiduelle.

**Échelon des fréquences** – Vous permet de choisir un échelon de fréquences (5 – 6,25 – 7,5 – 10 – 12,5 – 15 – 20 – 25 – 50 ou 100 kHz) pour le mode manuel et le mode de recherche à la chaîne. La fonction d'échelon automatique de la radio à balayage de fréquences vous permet de régler celle-ci pour qu'elle choisisse automatiquement l'échelon adéquat.

**Rappel rapide** – Vous permet de choisir rapidement un canal spécifique en choisissant le système, le groupe et le canal.

**Délai de balayage/recherche** – Vous pouvez régler la radio pour qu'elle demeure sur une fréquence pendant un maximum de 5 secondes après la dernière transmission, afin de vous permettre de recevoir une réponse.

**Étiquetage textuel** – En utilisant au plus 16 caractères par nom, vous pouvez nommer chaque système, groupe, canal, numéro d'identification du groupe de conversation, intervalle de recherche personnalisée et groupe SAME.

**Saut des données** – Permet à votre radio à balayage de fréquences de sauter les transmissions de données indésirables et de réduire les parasites.

**Alerte des fréquences dupliquées** – Vous avertit si vous essayez de dédoubler un nom/fréquence déjà entré dans la radio à balayage de fréquences.

**Mémoire de secours** – S'il y a une panne de courant ou un débranchement,

la radio à balayage de fréquences garde en mémoire les fréquences que vous avez programmées.

**21 bandes** – Comprend 21 bandes, incluant les bandes aéronautiques et 800 MHz.

**Remarque** : La couverture des fréquences de la radio n'est pas continue et ne comprend pas la bande de la téléphonie cellulaire.

## **Pistage des canaux à ressources partagées 'Trunk Tracking'**

**Fonctionnement du pistage des canaux à ressources partagées 'Trunk Tracker<sup>mc</sup>'** - Permet de suivre les conversations des systèmes radio à ressources partagées analogiques de Motorola, EDACS, SCAT EDACS et LTR. La radio à balayage de fréquences peut balayer simultanément les systèmes standard et à ressources partagées.

**Balayage du canal de contrôle seulement** – Si la radio à balayage de fréquences est réglée pour balayer les fréquences à ressources partagées de Motorola, vous pouvez la régler pour qu'elle ne balaie que les données du canal de contrôle. Dans ce mode, vous n'avez pas à entrer les fréquences du canal de la voix dans la mémoire.

## **Météorologie**

**Recherche météorologique** – Permet à votre radio à balayage de fréquences de recevoir les transmissions de la météo locale de la NOAA.

**Alerte météorologique SAME** – Permet à votre radio à balayage de fréquences de vous avertir lorsqu'une alerte météorologique SAME est transmise sur un canal météo de la NOAA. La radio à balayage de fréquences affiche également le type d'alerte transmis. Ceci vous aide à connaître rapidement les conditions météorologiques dangereuses dans votre région, dans le but d'éviter les fausses alarmes.

## **Recherche**

**Recherche des services** – Vous permet de choisir et de rechercher rapidement les fréquences préprogrammées de la radio.

**Recherche personnalisée** – Vous permet de programmer un maximum de 10 intervalles de recherche personnalisée. Vous pouvez rechercher simultanément n'importe lequel de ces intervalles.

**Recherche CTCSS/DCS** – Permet à la radio à balayage de fréquences de rechercher les tonalités CTCSS ou DCS. Vous pouvez distinguer un maximum de 50 tonalités CTCSS et 104 tonalités DCS.

**Recherche rapide** – Vous permet de rechercher à partir de la fréquence en cours de syntonisation, si vous recherchez un système standard.

## Stockage automatique

**Stockage automatique des fréquences** – Permet de stocker automatiquement toutes les fréquences actives au sein d'un système que vous sélectionnez.

**Stockage automatique des numéros d'identification des groupes de conversation** – Permet de stocker automatiquement tous les nouveaux numéros d'identification des groupes de conversation au sein d'un système que vous sélectionnez.

## Priorité

**Balayage prioritaire** – Les canaux prioritaires vous permettent de suivre l'activité sur vos canaux les plus importants, pendant que vous surveillez les transmissions sur les autres canaux.

**Priorité plus** – Vous pouvez régler la radio pour qu'elle ne balaie que les canaux prioritaires.

## Rétroéclairage et alimentation

**Rétroéclairage ACL** – Rend l'affichage facile à lire dans les conditions d'éclairage faibles. Vous pouvez ajuster le rétroéclairage de manière à ce qu'il s'allume lorsque vous appuyez sur une touche, lorsque le supprimeur de bruit de fond 'squelch' coupe pendant une transmission ou manuellement.

**Alerte de piles faibles** – La radio vous avertit si les piles doivent être rechargées ou remplacées.

**Sauvegarde des piles** – Vous pouvez régler la radio pour qu'elle réduise la quantité d'énergie dont elle a besoin lorsqu'il n'y a pas de transmissions.

## Contrôle des touches

**Verrouillage des touches** – Vous pouvez désactiver les touches de la radio à balayage pour empêcher de changer accidentellement sa programmation.

## Contrôle du PC et clonage

**Contrôle du PC** – Vous pouvez transférer les données de programmation en provenance et à destination de votre radio et de votre ordinateur personnel, ainsi que contrôler la radio à l'aide d'un ordinateur. Ceci vous aide à trouver les fréquences énumérées sur l'Internet et de les charger dans votre radio à balayage de fréquences.

**Mode de clonage** – Vous pouvez cloner toutes les données programmées de votre radio à balayage de fréquences, y compris le contenu de la mémoire, les réglages du menu et les autres paramètres, d'une radio BC246T à une autre radio BC246T.

## À propos de ce guide

Les écrans d'affichage illustrés dans ce guide sont des représentations de ce qui peut apparaître lorsque vous utilisez votre radio à balayage de fréquences. Puisque ce que vous voyez dépend des fréquences de votre région, des numéros d'identification de l'utilisateur pour votre région et les réglages sélectionnés, vous remarquerez des différences entre ce qui est illustré dans ce guide et ce qui apparaît à l'affichage de votre radio.

### **Comment sont représentées les commandes de la radio à balayage de fréquences dans ce guide**

Pour vous aider à naviguer à travers les menus de la radio à balayage de fréquences, les étapes indiquées dans ce guide illustrent les affichages que vous voyez et les touches sur lesquelles vous appuyez ou que vous contrôlez pour obtenir le résultat désiré.

Cet exemple vous montre comment utiliser le menu de la radio à balayage de fréquences pour éditer le nom d'un système actuel. Il indique la touche à appuyer (  ) pour choisir une option de menu, ainsi que l'option que vous voyez (PROGRAM SYSTEM) lorsque vous appuyez sur  . Il vous indique également de tourner la commande de défilement (illustré en tant que  ) pour visualiser une série de choix, puis faites un choix (EDIT NAME).

 → PROGRAM SYSTEM → E  →

Choisir le système → E 

 → EDIT NAME → E → Nom du système

Pour profiter pleinement de ce guide, révisez-en le contenu afin de vous familiariser avec les fonctions de base de votre scanneur. Si vous n'avez jamais utilisé de radio à balayage de fréquences ou de pistage des canaux à ressources partagées auparavant, assurez-vous de lire la section 'Comprendre le balayage' de la page 16 afin de connaître l'arrière-plan de la technologie. La première chose que vous devez faire est d'installer les piles dans la radio à balayage de fréquences. Ensuite, vous devez y raccorder l'antenne incluse. Voir la section 'Effectuer les réglages de votre radio à balayage de fréquences' de la page 27 si vous avez besoin d'aide.

## Entrer le texte

Pour entrer une lettre, tournez la commande de défilement jusqu'à ce que le caractère que vous désirez apparaisse. Pour entrer un chiffre, appuyez sur une touche numérique. Pour entrer un point décimal, appuyez sur **.**

Pour déplacer le curseur à gauche, tenez la touche **[Func]**, puis appuyez sur **</4** ou tournez la commande de défilement à gauche. Pour déplacer le curseur à droite, tenez la touche **[Func]**, puis appuyez sur **6/>** ou tournez la commande de défilement à droite.

Pour effacer un caractère, appuyez deux fois sur **No**. Pour effacer tous les caractères, appuyez trois fois sur **No**.

Pour accepter une entrée, appuyez sur **E** ou sur la commande de défilement.

---

---

## Comprendre le balayage

---

---

Cette section vous procure quelques renseignements utiles sur la façon dont fonctionne le balayage. Vous n'avez pas vraiment besoin de connaître tous ces détails pour faire fonctionner votre scanneur, mais des notions de base vous aideront à maximiser l'utilisation de votre BC246T.

### Comprendre la mémoire de la radio à balayage de fréquences

La mémoire de votre radio à balayage de fréquences est organisée en une architecture nommée mémoire à allocation dynamique des canaux. Ce type de mémoire est organisé différemment et plus efficacement que l'architecture des banques/canaux utilisée par les radios à balayage standard. La conception d'allocation dynamique ressemble davantage à la manière dont fonctionnent les systèmes radio, ce qui en facilite la programmation et l'utilisation, tout en permettant de déterminer la quantité de mémoire utilisée et la quantité de mémoire résiduelle.

Au lieu d'être organisée en banques et en canaux séparés, la mémoire de votre radio à balayage de fréquences est contenue dans un groupement. Vous utilisez simplement la quantité de mémoire dont vous avez besoin au sein du groupement pour stocker autant de fréquences, de numéros d'identification des groupes de conversation et d'étiquettes alpha dont vous avez besoin. Aucun espace de mémoire n'est gaspillé et vous pouvez déterminer, d'un seul coup d'oeil, la quantité de mémoire utilisée et la quantité de mémoire résiduelle.

Avec une radio à balayage de fréquences standard, lorsque vous la programmez pour suivre un système à ressources partagées (pistage), vous devez d'abord programmer les fréquences. Puisque vous ne pouvez programmer qu'un seul système de ressources partagées par banque au sein d'une radio à balayage de fréquences standard, s'il y a (par exemple) 30 fréquences, les 70 fréquences résiduelles au sein de la banque ne sont pas utilisées, et par conséquent, perdues. De plus, parce que les systèmes à ressources partagées peuvent comporter des centaines de groupes de conversation, vous auriez été obligé(e) d'entrer ces types de systèmes dans plusieurs banques afin de surveiller et pister tous les numéros d'identification.

### Qu'est-ce que le balayage?

Contrairement aux stations de radio AM ou FM standard, la plupart des communications à deux voies ne transmettent pas continuellement. Votre radio BC246T effectue un balayage des canaux programmés jusqu'à ce qu'elle trouve une fréquence active, puis arrête sur cette fréquence et

demeure sur ce canal aussi longtemps que la transmission continue. À la fin de la transmission, le cycle de balayage reprend, jusqu'à ce que le scanneur reçoive une autre transmission.

## **Qu'est-ce que la recherche?**

La radio BC246T peut rechercher chacune de ses 21 bandes et un maximum de 10 bandes pour trouver des fréquences actives. Ceci diffère du balayage en ce que vous recherchez des fréquences qui n'ont pas encore été programmées dans la radio. Lorsque vous choisissez les bandes de fréquences que vous désirez rechercher, la radio recherche les fréquences actives au sein des limites inférieure et supérieure que vous déterminez. Lorsqu'elle trouve une fréquence active, la radio s'arrête sur celle-ci aussi longtemps que dure la transmission. Si vous pensez que la fréquence est intéressante, vous pouvez la programmer dans la mémoire de la radio. Sinon, vous continuez la recherche.

## **Qu'est-ce que le système CTCSS (Système de réglage silencieux commandé par tonalité)/DSC (Réglage silencieux à codage numérique)?**

Votre radio à balayage de fréquences peut surveiller les systèmes qui utilisent les encodages CTCSS ('Continuous Tone-Controlled-Squelch System' et DCS ('Digital Coded Squelch'), qui permet au suppresseur de bruit de fond ('Squelch') d'ouvrir uniquement lorsque la tonalité que vous avez programmée à une fréquence spécifique est reçue conjointement avec une transmission.

Les encodages CTCSS et DCS sont des systèmes de signalisation à tonalités se trouvant sous le seuil d'audition, qu'on nomme également 'PL' et 'DPL' (les abréviations utilisées par Motorola pour décrire 'Private Line' – ligne confidentielle – et 'Digital Private Line' – ligne confidentielle numérique). Utilisés uniquement pour les signaux FM, on associe souvent les encodages CTCSS et DCS aux fréquences à deux voies de la radio-amateur et du commerce. Ces systèmes utilisent une tonalité caractéristique située sous le seuil d'audition et qui accompagne le signal transmis.

Les encodages CTCSS et DCS sont utilisés de diverses façons. Dans de nombreux cas, ils servent à restreindre l'accès à un répéteur commercial, de manière à ce que seulement ces unités, qui transmettent la tonalité adéquate avec leur signal, puissent 'parler' au répéteur.

Les encodages CTCSS et DCS servent aussi dans les régions qui reçoivent des interférences où plusieurs stations sont dotées de fréquences trop rapprochées l'une de l'autre. Lorsque ceci se produit, vous pouvez entendre plusieurs communications sur la même fréquence.

Les stations peuvent même créer des interférences entre elles, au point où il peut être impossible de les recevoir clairement. Une radio à balayage de fréquences dotée des fréquences CTCSS et des codes DCS (comme votre radio) peut encoder chaque fréquence qu'elle reçoit d'une fréquence CTCSS ou d'un code DCS spécifique. Ensuite, lorsque vous recevez plusieurs signaux, vous n'entendez que la transmission dotée de la tonalité CTCSS ou DCS que vous avez programmée. Si vous ne recevez pas la tonalité adéquate avec un signal, le réglage silencieux de la radio demeure fermé et vous n'entendez rien.

Vous pouvez rechercher les encodages CTCSS et DCS suivants.

### Fréquences CTCSS (Hz)

67,0	69,3	71,9	74,4	77,0	79,7
82,5	85,4	88,5	91,5	94,8	97,4
100,0	103,5	107,2	110,9	114,8	118,8
123,0	127,3	131,8	136,5	141,3	146,2
151,4	156,7	159,8	162,2	165,5	167,9
171,3	173,8	177,3	179,9	183,5	186,2
189,9	192,8	196,6	199,5	203,5	206,5
210,7	218,1	225,7	229,1	233,6	241,8
		250,3	254,1		

### Codes DCS (codage octal)

023	025	026	031	032	036	043	047
051	053	054	065	071	072	073	074
114	115	116	122	125	131	132	134
143	145	152	155	156	162	165	172
174	205	212	223	225	226	243	244
245	246	251	252	255	261	263	265
266	271	274	306	311	315	325	331
332	343	346	351	356	364	365	371
411	412	413	423	431	432	445	446
452	454	455	462	464	465	466	503
506	516	523	526	532	546	565	606
612	624	627	631	632	654	662	664
703	712	723	731	732	734	743	754

## Balayage standard

Le balayage standard est un concept relativement simple. On assigne à chaque groupe d'utilisateurs au sein d'un système standard une seule fréquence (pour les systèmes simplex) ou deux fréquences (pour les systèmes répéteurs). Chaque fois que l'un d'eux transmet, la transmission est toujours effectuée sur la même fréquence. Jusqu'à la fin des années 1980, cette façon était la façon principale d'utiliser les systèmes de radios.

Même aujourd'hui, de nombreux fervents d'émetteurs-récepteurs utilisent un système standard :

- L'aéronautique
- La radio-amateur
- Les utilisateurs de radios FRS/GMRS
- Les stations de télé/radiodiffusion AM/FM/Télévision
- De nombreux utilisateurs de radio commerciale

Lorsque vous désirez stocker un système standard, les fréquences d'exploitation sont tout ce que vous avez besoin de connaître. Lorsque vous effectuez le balayage d'un système standard, la radio à balayage de fréquences arrête très brièvement sur chaque canal pour percevoir la présence d'activité. S'il n'y a pas d'activité, la radio se déplace rapidement au canal suivant. S'il y a de l'activité, alors elle effectue une pause de la transmission, jusqu'à ce que la transmission soit terminée.

### ***Fonctionnement simplex***

Les systèmes simplex utilisent une seule fréquence pour la transmission et la réception. La plupart des radios qui fonctionnent ainsi sont limitées à une distance de visibilité directe. Ce type de radios est utilisé fréquemment sur les chantiers de construction et on utilise des unités pour consommateurs peu dispendieuses, telles que les radios GMRS/FRS. La portée est typiquement de 1 à 8 milles (1,6 à 12,8 km), selon les conditions du terrain et d'autres facteurs.

### ***Fonctionnement des systèmes répéteurs***

Les systèmes répéteurs utilisent deux fréquences : l'un d'eux transmet à partir de la radio à un répéteur central; l'autre transmet du répéteur à d'autres radios au sein du système. Avec un système répéteur, le répéteur est situé en haut d'un édifice élevé ou une tour de radiocommunication qui procure une grande visibilité dans la région de transmission des ondes. Lorsqu'un utilisateur transmet (sur une fréquence d'entrée), le signal est capté par le répéteur et retransmis (sur une fréquence de sortie). La radio de l'utilisateur écoute constamment afin de capter de l'activité sur la fréquence de sortie et transmet sur la fréquence d'entrée. Puisque le répéteur est très élevé, la ligne de visibilité est très vaste.

Typiquement, les systèmes répéteurs procurent une couverture dont le rayon est d'environ 25 milles (40,2 km) à partir de l'emplacement du répéteur.

## **Qu'est-ce que le pistage des canaux à ressources partagées "Trunk Tracking"?**

Votre radio BC246T a été conçue pour effectuer le pistage des types de systèmes à ressources partagées suivants :

- Motorola Type I, Type II, Type III hybride, SMARTNET et les systèmes de ressources partagées PRIVACY PLUS, qui sont surtout utilisés dans les systèmes de communication de 800 MHz.
- Les systèmes de ressources partagées LTR
- Les systèmes de ressources partagées SCAT EDACS
- Les systèmes de ressources partagées EDACS

Lorsque vous effectuez le pistage de ces types de système, il est bon de garder les points suivants à l'esprit :

- Votre radio à balayage de fréquences peut effectuer le pistage simultané de plus d'un système à ressources partagées, ainsi que balayer les systèmes standard et à ressources partagées en même temps.

Le balayage standard est un concept simple à comprendre. Vous entrez dans la mémoire de votre radio à balayage de fréquences une fréquence radio utilisée par quelqu'un que vous désirez surveiller. Par exemple, dans votre région, la police peut diffuser sur la fréquence de 460,500 MHz, le service des incendies, sur celle de 154,445 MHz, le service de patrouille routier, sur 37,900 MHz, etc. Ainsi, lorsque votre radio à balayage de fréquences arrête sur une fréquence, vous savez généralement de qui il s'agit, mais, ce qui est plus important, vous pouvez arrêter sur un canal et écouter une conversation entière. Ce type de balayage est facile et amusant.

Tandis que la demande pour des communications publiques augmente constamment, de nombreux utilisateurs radio n'ont pas suffisamment de fréquences pour répondre à leurs besoins, ce qui crée un sérieux problème. Les systèmes de radio à partage des canaux ont été instaurés pour remédier à ce problème.

## **Balayage des canaux à ressources partagées**

Quoique le balayage standard fonctionnait bien lorsqu'il n'y avait que quelques groupes qui utilisaient les fréquences, avec la venue de radios plus petites et plus économiques, un nombre de plus en plus grand d'agences et d'entreprises a désiré profiter des fonctions utilitaires des émetteurs-récepteurs. À la suite de ceci, la capacité des bandes utilisées fut excédée, ce qui rendit les nouveaux utilisateurs incapables de profiter de la technologie

aussi rapidement qu'ils l'auraient désiré.

Les ressources partagées représentent la solution à cette pénurie en permettant à plusieurs groupes d'utiliser la même série de fréquences de manière efficace. Malgré le fait que chaque type de système à ressources partagées fonctionne différemment (consultez les sections suivantes), ils ont tous ceci en commun : même au sein d'un système comportant de nombreux utilisateurs, seuls quelques-uns d'entre eux transmettent à un moment ou l'autre.

Contrairement aux systèmes standard, où une fréquence est assignée, on assigne à chaque groupe un numéro d'identification de conversation de groupe, nommé 'Talk Group ID'. Un ordinateur central contrôle la fréquence sur laquelle fonctionne chaque groupe... Et ce choix de fréquence s'effectue chaque fois que transmet un utilisateur. Ainsi, alors que dans un système standard, les requêtes, réponses et transmissions de suivi se produisent toutes sur une seule fréquence, dans un système à ressources partagées, celles-ci peuvent se retrouver sur des fréquences complètement différentes. L'assignation des fréquences de manière semi-aléatoire a fait en sorte de rendre impossible la surveillance d'un tel système, avant l'invention de la radio à balayage de fréquences dotée du système de pistage des fréquences à ressources partagées 'TrunkTracking' d'Uniden.

Non seulement votre radio à balayage de fréquences BC246T balaie les canaux comme une radio à balayage de fréquences standard, mais elle suit également les usagers d'un système radio partagé.

Lorsque vous connaissez le numéro d'identification d'un groupe de conversation, vous ne manquerez plus l'action.

Si vous êtes un utilisateur de radio à balayage de fréquences novice, nous vous recommandons fortement de lire la première partie de ce guide et d'utiliser votre radio à balayage de fréquences en mode standard avant de commencer à utiliser le mode partagé. En comprenant les notions de base et la terminologie du balayage, vous pourrez alors utiliser le pistage des canaux à ressources partagées avec plus de facilité. Si vous êtes un(e) opérateur(trice) de radio à balayage de fréquences expérimenté(e), vous pouvez aller directement aux sections 'Programmer les systèmes Motorola' à la page 52, 'Programmer les systèmes EDACS' à la page 55 et 'Programmer les systèmes LTR' à la page 58.

## **Types de systèmes de canaux à ressources partagées**

Les systèmes de canaux à ressources partagées divisent quelques fréquences entre plusieurs utilisateurs distincts, mais la façon dont chaque système le fait diffère légèrement d'un à l'autre. Cette section décrit certaines des données techniques des systèmes de radiocommunication à ressources partagées de Motorola, EDACS et LTR.

### ***Canaux à ressources partagées de Motorola***

Quoiqu'il y ait différents types de systèmes de canaux à ressources partagées, tous utilisent la même méthode de ressources partagées de base. Le système consiste en un canal de contrôle (pouvant même aller jusqu'à 4 canaux de contrôle par système), en plus d'un ou plusieurs canaux vocaux (typiquement, 10, 20 ou 28 canaux en tout). Lorsqu'un utilisateur appuie sur le bouton de microphone 'PTT' pour transmettre, leur radio envoie premièrement les données de leur groupe de conversation au canal de contrôle. Ensuite, l'ordinateur assigne ce groupe de conversation à un canal vocal spécifique et transmet ces données sur le canal de contrôle. Toutes les radios au sein de ce groupe de conversation commutent sur le canal de contrôle assigné et l'utilisateur peut commencer à parler. Ceci se fait typiquement en une seconde... La personne qui transmet entend un bip sur leur radio lorsque le canal est assigné, puis on peut parler.

Les systèmes en cours d'utilisation sont :

Motorola Type I – Chaque fois qu'elles transmettent, les radios envoient au canal de contrôle le numéro d'identification de la radio, ainsi que les numéros d'identification des groupes de conversation des flottes primaires 'fleet' et secondaires 'subfleet'. Pour programmer un système de type I, vous devez connaître le plan de flotte ('fleet map') du système. Les plans de flotte que l'on rencontre le plus souvent sont inclus dans la section 'Plans de flotte pré-réglés par l'utilisateur' de la page 106. Vous pouvez également trouver des ressources se rapportant aux plans de flotte sur le Web.

Motorola Type II – Les radios n'envoient au canal de contrôle que le numéro d'identification de la radio et le code du canal radio. L'ordinateur central conserve une base de données des numéros d'identification de la radio, ainsi que le groupe de conversation assigné au code du canal pour chaque radio; ainsi, avec ce système, la radio de l'utilisateur n'envoie qu'environ 1/3 des données en tant que système de type I lors de chaque transmission. Les systèmes de type II n'utilisent pas de groupes de conversation des flottes primaires-secondaires; ils utilisent plutôt un code d'identification à 5 chiffres pour chaque groupe de conversation.

Type II hybride – Ces systèmes supportent un mélange d'utilisateurs des types I et II. Comme les systèmes de type I, vous devez connaître le plan de flotte du système pour assurer un pistage adéquat.

## ***Canaux à ressources partagées EDACS***

Les canaux à ressources partagées EDACS fonctionnent de manière presque identique au système de Motorola, à l'exception de quelques différences, certaines de celles-ci étant importantes. Dans un système EDACS, on assigne à chaque fréquence utilisée par le système un numéro de canal logique 'LCN' qui fait en sorte qu'une quantité moindre de données doit être transmise par le canal de contrôle. De plus, on assigne aux groupes de conversation une hiérarchie 'Agence-Flotte primaire-Flotte secondaire' ou 'AFS'. Aussi, votre radio BC246T peut surveiller une variance du système EDACS nommée 'SCAT'.

Numéros de canal logiques - On assigne à chaque fréquence utilisée par le système un numéro LCN (numéro de canal logique). Ces données sont programmées dans la radio de chaque utilisateur. Lorsqu'un utilisateur appuie sur PTT, leur radio envoie ses données AFS au canal de contrôle. L'ordinateur assigne ensuite ce groupe de conversation à un canal et envoie le numéro LCN pour que toutes les autres radios au sein de ce groupe de conversation commutent au bon canal. Pour programmer un système EDACS au sein de votre radio à balayage de fréquences, vous devrez connaître les fréquences utilisées par le système et le numéro LCN pour chaque fréquence.

Agence – Flotte primaire – Flotte secondaire – Les numéros d'identification des groupes de conversation pour les systèmes EDACS sont assignés de manière à voir d'un coup d'oeil l'affiliation de l'utilisateur. On assigne à chaque radio un numéro d'identification d'agence à deux chiffres, de 00 à 15.

Par exemple, 01 peut être utilisé par les forces policières, 02 par le service des ambulances, 03 par le service des incendies et ainsi de suite. Chaque agence est sous-divisée jusqu'à seize fois afin d'offrir l'identification des flottes primaires, puis huit fois de plus afin d'identifier les flottes secondaires.

Par exemple, l'AFS intégral pour le canal du répartiteur du district Ouest de la police peut être 01-062. 01 permet d'identifier l'agence (A) comme étant le service de police, 06 identifie la flotte principale (F) comme étant le district Ouest et 2 identifie la flotte secondaire (S) comme étant le canal du répartiteur. Tandis que ces assignations sont quelque peu arbitraires et peuvent varier d'un système à l'autre, plusieurs ressources sur le Web vous permettront de trouver les assignations pour la plupart des systèmes. À cause de la hiérarchie logique du système AFS, vous pouvez assigner des numéros d'identification 'approximatifs' ('wildcard' ou joker), qui vous permettent, par

exemple, de n'utiliser qu'une seule mémoire de numéro d'identification pour identifier toutes les unités, soit dans une agence, soit dans une flotte.

SCAT EDACS – Les systèmes SCAT (Diffusiomètre à balayage fonctionnant en hyperfréquences) EDACS fonctionnent sur un seul canal et les données de contrôle alternatives dotées de trafic vocal analogique. Malgré le fait que votre radio BC246T ne peut pas effectuer le pistage des numéros d'identification de ce système, elle peut éliminer les données de contrôle de manière à ce que tout ce que vous entendez soit les transmissions vocales lorsque vous surveillez ce type de système.

## ***Canaux à ressources partagées LTR***

Les systèmes LTR<sup>md</sup> ('Logic Trunked Radio') sont des systèmes de canaux à ressources partagées utilisés principalement par les gens d'affaires ou les fournisseurs privés de services de communications, tels que les chauffeurs de taxis, camions de livraison et services de réparation. Ces systèmes encodent toutes les données des canaux à ressources partagées sous forme de données numériques situées sous le niveau audible et qui accompagnent chaque transmission. Les utilisateurs d'un système LTR sont assignés à des groupes de conversation spécifiques, qui sont identifiés par la radio en tant que numéros à six chiffres.

Ces numéros sont en format AHUUUU, où :

A = Indicatif régional (0 ou 1)

H = Répéteur domestique (01 à 20)

U = Numéro d'identification de l'utilisateur (000 à 254)

Lorsque la radio à balayage de fréquences reçoit une transmission sur un canal réglé au mode LTR, elle décode premièrement les données LTR incluses avec la transmission. Dans le mode de recherche des numéros d'identification, la radio à balayage de fréquences s'arrête sur la transmission et affiche le numéro d'identification si les données LTR correspondent au numéro d'identification du groupe de conversation que vous avez stocké dans le numéro d'identification du groupe de conversation et que vous n'avez pas bloqué. Les systèmes LTR sont programmés de façon à ce que chaque radio possède un code d'identification unique.

## **Transmissions 'I-Call' (Motorola/EDACS)**

Les transmissions 'I-Call' sont des transmissions directes d'une unité à l'autre qui ne sont pas entendues par les utilisateurs d'autres systèmes. Votre radio BC246T peut recevoir les transmissions 'I-Call'. Voir la section 'Régler les transmissions 'I-Call' (systèmes Motorola et EDACS seulement) à la

page 67 pour plus de renseignements en rapport avec la surveillance des transmissions '1-Call'.

## Où obtenir plus de renseignements

En soi, ce guide ne vous procure qu'une partie de ce que vous devez savoir pour vous amuser en balayant avec votre scanneur – comment le programmer et l'utiliser.

L'Internet est une source intarissable pour vous informer des fréquences courantes et autres renseignements précieux sur le balayage. De nombreux sites Web comportent des listes de fréquences pour votre région. Vous pouvez utiliser un moteur de recherche pour les trouver et les utiliser.

## Renseignements sur l'Internet

Faites une liste des agences que vous désirez écouter, puis notez les fréquences et les systèmes utilisés par ces agences. Voici quelques sites utiles :

- <http://www.scannermaster.com>\* – Ressources se rapportant aux fréquences et site principal des avertisseurs des forces policières.  
Vous pouvez également les appeler : 1-800-SCANNER (les heures sont de 9 h à 17 h 30, heure de l'Est, du lundi au vendredi).
- <http://www.radioreference.com>\* – La source Web la plus importante pour les systèmes de radio supportés par les utilisateurs.
- <http://www.bearcat1.com> – Renseignements sur les fréquences provenant du périodique 'National Communications' ([www.nat-com.org](http://www.nat-com.org)).
- [svartifoss2.fcc.gov/reports/index.cfm](http://svartifoss2.fcc.gov/reports/index.cfm)\* – Renseignements sur les fréquences standard classés dans les fichiers du gouvernement américain.
- <http://groups.yahoo.com/group/BC246T>\* - Ce groupe est destiné aux gens intéressés à discuter de la radio BC246T.

\* - Ces sites Web ne sont pas affiliés avec la corporation Uniden Corporation.

Pour plus de renseignements sur Uniden et nos autres produits et accessoires, visitez le site <http://www.uniden.com>.

---

---

# Accessoires inclus avec votre radio à balayage de fréquences

---

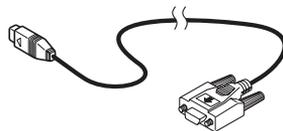
---



Radio à balayage de fréquences



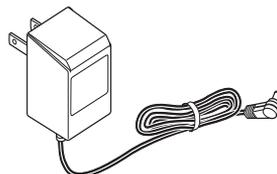
Dragonne



Câble de raccord



Piles



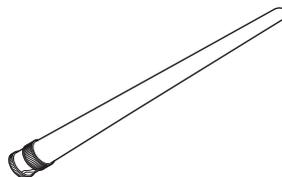
Adaptateur secteur CA



Attaches-ceinture



Guide d'utilisation et autres matériel imprimé



Antenne

Si l'un de ces articles manque dans l'emballage ou s'il s'avère manquant, communiquez immédiatement avec le marchand qui vous l'a vendu ou contactez le service à la clientèle d'Uniden, au : (800) 297-1023, de 8 h à 17 h, heure centrale, du lundi au vendredi.

---

---

# Effectuer les réglages de votre radio à balayage de fréquences

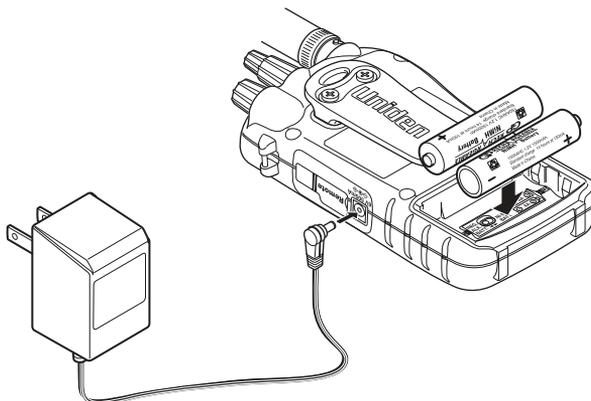
---

---

Ces quelques directives vous aideront à initialiser et à utiliser votre nouvelle radio à balayage de fréquences :

- Si votre radio à balayage de fréquences reçoit des interférences ou des bruits électriques, éloignez la radio à balayage de fréquences ou son antenne de la source des parasites. Vous pouvez également tenter de changer la hauteur ou l'angle de l'antenne télescopique.
- Pour améliorer la réception de la radio à balayage de fréquences, utilisez une antenne externe optionnelle conçue pour la couverture multibande. (Vous pouvez acheter ce type d'antenne chez tout bon revendeur de pièces électroniques.) Si l'antenne optionnelle ne possède pas de câble, utilisez un câble coaxial de descente d'antenne de 50 à 70  $\Omega$ . Un adaptateur de couplage peut être requis pour les antennes optionnelles.
- Utilisez un écouteur ou un casque d'écoute mono optionnel, dont l'impédance est adéquate (32  $\Omega$ ) pour l'écoute en toute tranquillité. Veuillez lire les précautions à la couverture intérieure de ce guide d'utilisation.
- Ne pas utiliser la radio à balayage de fréquences dans les environnements dont le taux d'humidité est très élevé, telles que les cuisines ou les salles de bain.
- Évitez de placer la radio à balayage de fréquences à la lumière directe du soleil ou près des éléments ou appareils de chauffage.

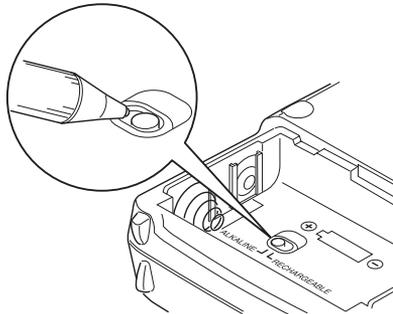
## Utiliser les piles internes



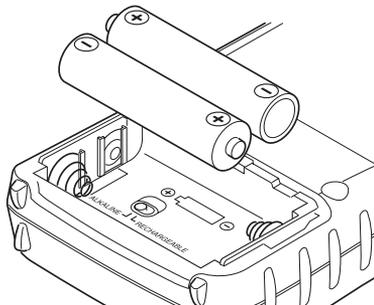
Vous pouvez alimenter votre radio à balayage de fréquences à l'aide de deux piles 'AA' alcalines ou rechargeables.

Avant d'installer les piles, réglez l'interrupteur situé à l'intérieur du compartiment des piles à la position correspondant au type de piles que vous utiliserez. Choisissez **REG ALK. BATT.** pour les piles non rechargeables et **NI-MH BATT.** pour les piles rechargeables. Voir également la section 'Utiliser les piles rechargeables' à la page 29 lorsque vous utilisez les piles rechargeables.

1. Retirez le couvercle des piles et réglez l'interrupteur des piles.



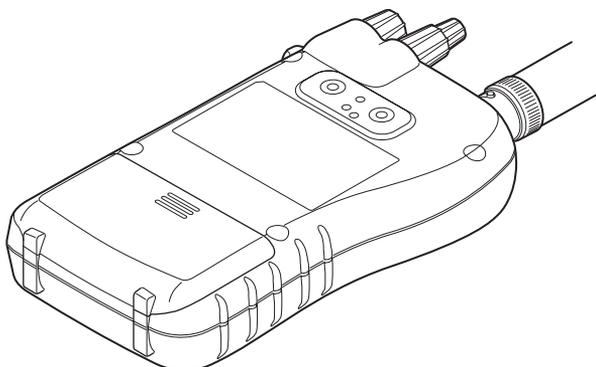
2. Installez deux (2) piles 'AA' en appariant les symboles de polarité (+/-).



### AVERTISSEMENT!

Réglez l'interrupteur **REG. ALK. BATT./NI-MH. BATT.** à **NI-MH. BATT.** seulement lorsque vous utilisez des piles rechargeables.  
Ne tentez jamais de recharger des piles non rechargeables. Les piles non rechargeables peuvent chauffer et même exploser si vous tentez de les recharger.

3. Remplacez le couvercle.



Lorsque l'indication **BATT** clignote et la radio à balayage de fréquences émet un bip toutes les quinze (15) secondes, remplacez les deux piles.

## Utilisez les piles rechargeables

Vous pouvez également utiliser deux piles rechargeables pour alimenter votre radio à balayage de fréquences. Avant d'utiliser des piles rechargeables, vous devez les recharger.

La radio à balayage de fréquences possède un circuit qui vous permet de recharger les piles pendant qu'elles se trouvent dans la radio. Pour charger les piles, réglez l'interrupteur **REG. ALK. BATT./NI-MH. BATT.** se trouvant à l'intérieur du compartiment des piles à **NI-MH. BATT.**. Installez les piles dans la radio et raccordez l'adaptateur secteur CA à la prise de 6 V CC de la radio (consultez la section 'Utiliser l'alimentation CA' à la page 33).

### AVERTISSEMENT!

Ne pas raccorder l'adaptateur secteur CA à la radio à balayage de fréquences si vous avez installé des piles non rechargeables (telles que des piles alcalines) dans celle-ci et si l'interrupteur **REG. ALK. BATT./NI-MH. BATT.** est réglé à **NI-MH. BATT.**, ou si vous êtes incertain(e) de la position de cet interrupteur. Les piles non rechargeables peuvent chauffer et même exploser si vous tentez de les recharger.

Avant d'utiliser des piles rechargeables pour la première fois, rechargez-les pendant quatorze (14) heures afin de leur procurer une pleine charge. Les piles déchargées peuvent prendre environ quatorze (14) heures avant de se recharger complètement.

## Retirer la pellicule de plastique de l'écran d'affichage

Avant d'utiliser la radio à balayage de fréquences, utilisez votre pouce et votre index pour retirer la pellicule de plastique qui recouvre l'écran d'affichage.

## Utiliser l'alimentation CA

Vous pouvez alimenter la radio à balayage de fréquences en utilisant l'adaptateur secteur CA de 6 V, 500 mA.

Pour utiliser la radio sur l'alimentation CA, branchez l'adaptateur secteur CA dans une prise de courant CA standard.

Si les piles rechargeables sont installées et le commutateur **REG. ALK. BATT./NI-MH BATT.** est réglé à **NI-MH BATT.**, l'adaptateur secteur alimente la radio à balayage de fréquences et recharge les piles installées en même temps.

## Raccorder l'antenne

Pour fixer l'antenne flexible incluse au connecteur situé sur le dessus de votre radio à balayage de fréquences, alignez les fentes entourant le connecteur d'antenne avec les languettes du connecteur BNC du scanneur. Ensuite, glissez le connecteur de l'antenne vers le bas, par-dessus le connecteur de la radio, et tournez la bague externe du connecteur d'antenne dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée en position.

## Raccorder une antenne optionnelle

Le connecteur BNC de la radio à balayage de fréquences vous permet de raccorder facilement une gamme variée d'antennes optionnelles, dont une antenne mobile externe ou une antenne avec station de base extérieure.

Remarque : Utilisez toujours un câble coaxial de 50 ohms, RG-58 ou RG-8, pour raccorder une antenne extérieure. Si l'antenne est à plus de 50 pieds de la radio à balayage de fréquences, utilisez un câble coaxial diélectrique RG-8 à faibles pertes. Vous pouvez vous procurer un adaptateur BNC chez tout bon revendeur de pièces électroniques.

## Raccorder un écouteur/casque d'écoute

Pour une écoute en toute tranquillité, vous pouvez raccorder un écouteur ou casque d'écoute mono (optionnel) avec minifiche de 1/8e po (3,5 mm) dans la prise de casque située sur le dessus du scanneur. Ceci désactive automatiquement le haut-parleur interne.

Pour des renseignements importants se rapportant à l'utilisation d'un écouteur ou d'un casque d'écoute, consultez 'l'avertissement relatif aux écouteurs' à la page 2 de ce guide d'utilisation.

## Raccorder un haut-parleur auxiliaire

Dans un environnement bruyant, l'utilisation d'un haut-parleur auxiliaire amplifié, lorsque positionné au bon endroit, peut vous procurer une écoute plus confortable. Branchez la minifiche de 3,5 mm (1/8e po) du câble du haut-parleur dans la prise de votre radio à balayage de fréquences.

### **AVERTISSEMENT!**

Ne raccordez jamais autre chose qu'un écouteur ou le haut-parleur auxiliaire recommandé à la prise d'écouteur de la radio à balayage de fréquences. Ceci peut endommager la radio.

## Fixer l'attache-ceinture

Pour faciliter le transport de votre scanneur lors de vos déplacements, utilisez l'attache-ceinture incluse. Utilisez un tournevis Phillips et les vis incluses pour fixer l'attache-ceinture à la radio à balayage de fréquences.

## Fixer la dragonne

Pour conserver votre radio à balayage de fréquences à portée de la main, utilisez la dragonne incluse. Insérez la petite boucle située à l'une des extrémités de la dragonne à travers la languette de fixation à droite de la radio, puis passez l'autre extrémité de la dragonne à travers la petite boucle pour l'attacher solidement.

## Installer le logiciel de démonstration

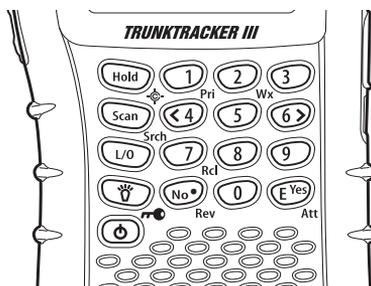
Vous pouvez faire fonctionner votre radio à balayage de fréquences à l'aide d'un ordinateur personnel; le logiciel de démonstration gratuit est offert sur le site Web d'Uniden :  
<http://www.uniden.com>.

Téléchargez le logiciel, puis double-cliquez sur le progiciel afin de lancer l'installation. Le programme d'installation BC246T SS installe le logiciel. Vous devez installer le logiciel pour utiliser la radio à balayage de fréquences avec votre ordinateur.

Après avoir installé le programme d'installation BC246T SS, lancez-le en double-cliquant sur l'icône sur votre bureau ou en le sélectionnant dans la liste de démarrage des programmes.

Vous pouvez vous procurer la version intégrale du logiciel en achetant une clé d'enregistrement sur le site Web : <http://www.uniden.com>.

## Coup d'oeil sur le clavier des touches



Les touches de votre radio à balayage de fréquences possèdent différentes fonctions étiquetées au-dessus des touches et sous celles-ci.

Pour choisir les fonctions étiquetées sur une touche, appuyez simplement sur la touche. Pour choisir la fonction étiquetée sous la touche, appuyez d'abord sur **[Func]** se trouvant à gauche de la radio, puis appuyez sur la touche. L'indication **F** apparaît à l'affichage.

Si les touches de votre scanneur semblent confuses au début, les renseignements ci-dessous vous aideront à comprendre la fonction de chaque touche.

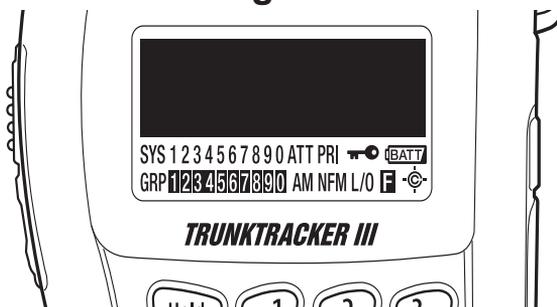
Nom de la touche	Description
Hold/☎	<p><b>Mise en attente 'Hold'</b> – Lorsque vous appuyez sur cette touche, vous pouvez effectuer une pause du balayage ou de la recherche des fréquences. Le balayage ou la recherche reprend en appuyant de nouveau sur cette touche.</p> <p><b>[Func] + ☎</b> – Permet de mettre rapidement la fonction des appels à proximité 'Close Call' en/hors fonction (voir la section 'Régler les options des appels à proximité' à la page 86).</p>
Scan/Srch	<p><b>Balayage 'Scan'</b> – Effectue un balayage des canaux stockés.</p> <p><b>[Func] + Srch</b> – Lance la recherche rapide ou permet d'accéder au menu de recherche.</p>

Nom de la touche	Description
<p>L/O</p> <p></p>	<p>L/O – Vous permet de verrouiller un canal sélectionné ou de sauter une fréquence spécifiée. Maintenez la touche enfoncée pendant plus de deux (2) secondes afin de verrouiller tous les groupes et canaux au sein d'un système.</p> <p><b>[Func]</b> + L/O – Appuyez brièvement afin de verrouiller ou déverrouiller un système sélectionné dans les modes de balayage et de mise en attente du balayage et de réviser les fréquences verrouillées dans les modes de recherche et de mise en attente de la recherche.</p>
<p>.../</p> <p></p>	<p> – Active ou désactive le rétroéclairage de l'affichage.</p> <p><b>[Func]</b> +  - Verrouille et déverrouille le clavier.</p>
	<p>Maintenez cette touche enfoncée pendant plus de deux (2) secondes afin de mettre la radio à balayage de fréquences en/hors fonction. Appuyez brièvement pour annuler une invitation à entrer une commande.</p>
<p>1-9, 0</p>	<p>1-9, 0 – Permet d'entrer une fréquence, d'entrer des touches numériques rapides et de choisir un intervalle de recherche personnalisée dans le mode de recherche personnalisée. Permet de sélectionner les systèmes à l'aide d'une touche numérique rapide en mode de balayage.</p> <p><b>[Func]</b> + 1-9, 0 – Permet de sélectionner les groupes à l'aide d'une touche numérique rapide en mode de recherche.</p>

Nom de la touche	Description
1/Pri	<p>1 – Entre le chiffre 1.</p> <p><b>[Func]</b> + <b>Pri</b> – Permet de choisir le mode prioritaire dans le mode de mise en attente du balayage.</p>
2/Wx	<p>2 – Entre le chiffre 2.</p> <p><b>[Func]</b> + <b>WX</b> – Choisit la fonction de météorologie dans le menu, en mode de mise en attente.</p>
</4	<p>4 – Entre le chiffre 4.</p> <p><b>[Func]</b> + <b>&lt;</b> - Déplace le caractère actif à gauche pendant que vous éditez les données.</p>
6/>	<p>6 – Entre le chiffre 6.</p> <p><b>[Func]</b> + <b>&gt;</b> - Déplace le caractère actif à gauche pendant que vous éditez les données.</p>
7/Rcl	<p>7 – Entre le chiffre 7.</p> <p><b>[Func]</b> + <b>Rcl</b> – Permet d'afficher une série d'invitations à entrer une commande afin de choisir rapidement un canal spécifique dans le mode de mise en attente du balayage.</p>
No/•/Rev	<p>• - Permet d'entrer un point décimal ou un tiret dans une fréquence ou le numéro d'identification d'un groupe de conversation; insère un 'i' pour l'entrée des transmissions I-Call.</p> <p>À l'invitation d'entrer une commande, répondez par 'Non'.</p> <p><b>[Func]</b> + <b>Rev</b> – Permet de surveiller la fréquence inversée d'une fréquence en cours de syntonisation.</p>

Nom de la touche	Description
<b>E/Yes/Att</b>	<p><b>E</b> – Appuyez pour choisir les options d'entrée et les commandes du menu, pour éditer rapidement un canal en mode de mise en attente du balayage, et stocker une fréquence dans la mémoire, en mode de mise en attente du balayage.</p> <p>Répondez par 'Oui' à l'invitation d'entrer une commande.</p> <p><b>Func</b> + <b>Att</b> – Met en/hors fonction l'atténuateur de la radio à balayage de fréquences pour le canal (pour les systèmes standard) ou le système en cours (pour les systèmes à ressources partagées).</p>

## Coup d'oeil sur l'affichage



L'affichage est doté de voyants qui indiquent le statut de fonctionnement actuel de la radio à balayage de fréquences. Les renseignements de l'affichage vous aident à comprendre comment fonctionne votre radio. La région sombre située au-dessus des icônes de l'illustration ci-dessus représente l'affichage du texte. Les renseignements se rapportant à la fréquence en cours de syntonisation apparaissent ici.

**SYS** - Affiche le système en cours d'activation à l'aide des chiffres (0-9). Le voyant du système actif clignote.

**ATT** - Apparaît lorsque la fonction d'atténuation est activée (voir la section 'Régler l'atténuation du système – Systèmes à ressources partagées seulement' à la page 69).

**PRI** - Apparaît lorsque la fonction prioritaire est activée (voir la section 'Balayage prioritaire' à la page 47).

 - Apparaît lorsque vous verrouillez le clavier des touches (voir la section 'Verrouiller/déverrouiller le clavier des touches' à la page 46).

 – Vous avertit lorsque l'alimentation des piles s'affaiblit.

*GRP* - Affiche le groupe en cours d'activation à l'aide des chiffres (**0 9**). Le voyant du groupe actif clignote.

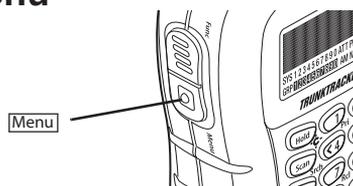
*AM/FM/NFM* - Apparaît pour indiquer le type de transmission.

*L/D* – Apparaît lorsque vous choisissez manuellement un canal que vous avez bloqué ou une fréquence sautée.

**F** - Apparaît lorsque vous appuyez sur la touche  pour choisir une fonction.

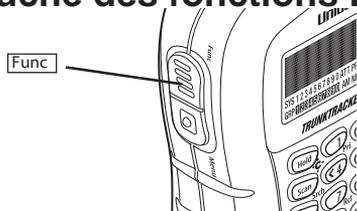
 - Apparaît lorsque le scanner est réglé au mode de canaux à proximité 'Close Call' (voir la section 'Utiliser la fonction des appels à proximité' à la page 85).

## Utiliser le menu



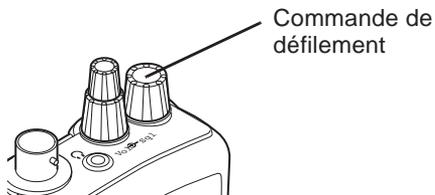
Appuyez sur le bouton  situé sur le côté gauche de la radio à balayage de fréquences afin d'entrer dans le menu. Pour plus de renseignements sur les options du menu de la radio, consultez la section 'Utiliser le menu' à la page 44.

## Utiliser la touche des fonctions Func



Pour choisir la fonction figurant sous une touche, à l'avant de la radio à balayage de fréquences, tenez enfoncée la touche  à gauche de la radio à balayage de fréquences, puis appuyez sur cette touche. Pour être en attente sur un système pendant le balayage ou pour arrêter temporairement sur un canal pendant la recherche, appuyez sur . Pour choisir un système en mode de balayage ou de mise en attente du balayage, tenez la touche  enfoncée et tournez la commande de défilement.

## Utiliser la commande de défilement



Pour choisir un canal ou une fréquence en mode de mise en attente, tournez la commande de défilement 'Scroll' située sur le dessus de la radio à balayage de fréquences, puis choisissez les options du menu lorsqu'en mode du menu, ainsi que pour choisir un caractère pendant que vous éditez un nom. Vous pouvez également appuyer sur la commande de défilement, au lieu d'appuyer sur la touche **E** du clavier afin de choisir une option.

---

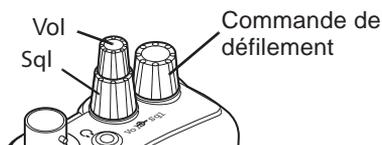
---

# Fonctionnement de base

---

---

## Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond



**Remarque :** Assurez-vous d'avoir bien installé l'antenne du scanneur avant de mettre l'appareil en marche.

1. Tournez le supprimeur de bruit de fond **Sql** jusqu'au bout dans le sens antihoraire.
2. Maintenez la touche  enfoncée pendant environ deux (2) secondes afin de mettre la radio à balayage de fréquences en marche, puis tournez le **Vol** dans le sens horaire, jusqu'à ce que vous entendiez un sifflement.
3. Tournez le supprimeur de bruit de fond **Sql** dans le sens horaire, jusqu'à ce que le sifflement cesse.

## Systemes de balayage

Pour commencer le balayage des systèmes programmés, appuyez sur **Scan**. La radio BC246T effectue un balayage de tous les systèmes déverrouillés au sein de tous les groupes à touches rapides activées.

Remarques :

- Si aucun système n'est programmé, ou si tous les systèmes sont bloqués, un message d'erreur apparaît. Programmez un système ou choisissez un système à balayer.
- Lorsque vous balayez plusieurs systèmes, la radio BC246T effectue un balayage des systèmes selon la touche rapide assignée. Les systèmes assignés à la touche rapide 1 sont balayés en premier, puis le système 2, 3, 4, etc. Les systèmes qui ne sont pas assignés à une touche rapide sont balayés en dernier. Les systèmes sont balayés dans l'ordre où ils ont été assignés au sein d'une touche rapide.
- Au sein d'un système, les canaux sont balayés selon le groupe de canal qui a été assigné, avec la même priorité que celle décrite ci-dessus pour les systèmes.
- La radio BC246T effectue le balayage d'un système pendant la durée que vous réglez à l'aide de l'option de la durée de pause du système (voir la section 'Régler la durée de pause du système' à la page 62). Pour les systèmes à ressources partagées, la radio à balayage de fréquences se

déplace au système suivant après que la durée de pause se soit écoulée; la transmission actuelle se termine et le délai du canal est expiré.

Les systèmes standard fonctionnent de la même manière, mais tous les canaux déverrouillés sont balayés au moins une fois, sans égard au réglage de la durée de pause.

## **Conseils sur le système préprogrammé**

Tous les systèmes préprogrammés dans la radio à balayage de fréquences sont assignés sur la touche rapide 9. Pour activer/désactiver les systèmes préprogrammés, appuyez simplement sur **9** pendant le balayage.

Remarques :

- Les systèmes préprogrammés dans la radio à balayage de fréquences sont situés principalement dans les grandes régions métropolitaines. Il se peut que vous ne puissiez pas recevoir l'un ou plusieurs de ces systèmes préprogrammés.
- Vous pouvez entendre des transmissions sur des fréquences assignées à des stations éloignées. Ceci se produit si un système local utilise également la même fréquence.

Vous pouvez balayer plus efficacement les systèmes préprogrammés en empêchant la radio BC246T de balayer les systèmes qui ne sont pas dans votre région. Il y a trois façons de réaliser ceci :

- Bloquez les systèmes éloignés (voir 'Verrouiller/Déverrouiller les systèmes' à la page 40).
- Réassignez vos systèmes locaux à une autre touche rapide (voir 'Éditer la touche rapide du système' à la page 62).
- Effacez les systèmes éloignés (voir la section 'Supprimer les systèmes' à la page 69).

**Important!** Vous ne pouvez pas rétablir les systèmes préprogrammés si vous les effacez.

## **Choisir les systèmes à balayer**

Pour choisir les systèmes à balayer, appuyez sur **Scan**, puis sur la touche numérique correspondant à la touche rapide assignée au(x) système(s). Pour arrêter le balayage du (des) système(s), appuyez de nouveau sur la touche numérique.

Les voyants **SYS** affichent les systèmes que vous avez choisis actuellement.

Pour choisir ou bloquer un système qui n'est pas assigné à une touche, maintenez la touche **[Func]** pendant que vous tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que le système désiré soit sélectionné.

Ensuite, continuez de tenir la touche **[Func]** et appuyez sur **L/O** pour bloquer ou déverrouiller le système.

## Choisir les groupes de canaux des systèmes

Vous pouvez, au sein d'un système, assigner des groupes de canaux à une touche rapide des groupes (voir 'Régler la touche rapide des groupes' à la page 71).

Suivez ces étapes-ci pour activer ou désactiver un groupe de canaux au sein d'un système, pendant le balayage.

1. Appuyez sur la touche **[Func]** pour mettre le système en attente (ou tenez la touche **[Func]** et tournez la commande de défilement pour choisir le système).
2. Continuez d'appuyer sur **[Func]** et appuyez sur la touche numérique correspondant au groupe de canaux que vous désirez activer ou désactiver.

## Verrouiller/Déverrouiller les systèmes

Suivez les étapes ci-dessous afin débloquer un système afin qu'il ne soit pas balayé, même si sa touche rapide est sélectionnée.

1. Tout en tenant la touche **[Func]** enfoncée, tournez la commande de défilement pour choisir le système.
2. Continuez de tenir la touche **[Func]** enfoncée et appuyez sur **L/O** pour bloquer le système.
3. Répétez les étapes 1 et 2 pour déverrouiller un système que vous avez verrouillé précédemment.

## Verrouiller/Déverrouiller les canaux

Suivez les étapes ci-dessous afin de bloquer un canal pour qu'il ne soit pas balayé, même si son système et son groupe de canal sont sélectionnés.

1. Tout en tenant la touche **[Func]** enfoncée, tournez la commande de défilement pour choisir le système où le canal est stocké.
2. Relâchez la touche **[Func]**, puis appuyez sur **Hold** en moins de deux secondes pour mettre le système en attente.
3. Tournez la commande de défilement pour choisir le canal que vous désirez verrouiller ou déverrouiller.
4. Appuyez sur **L/O** pour verrouiller ou déverrouiller le canal.

Vous pouvez également bloquer un canal actif en appuyant sur L/O pendant que la radio à balayage de fréquences s'arrête sur un canal.

## Mode de balayage/recherche des numéros d'identification

Pendant que vous balayez un système à ressources partagées, la radio à balayage de fréquences peut être soit en mode de balayage des numéros d'identification, soit en mode recherche de ceux-ci :

- Balayage des numéros d'identification – la radio à balayage ne s'arrête que sur les numéros d'identification des groupes de conversation que vous avez programmés dans le système.
- Recherche des numéros d'identification – la radio à balayage de fréquences arrête sur tout groupe de conversation déverrouillé qui devient actif.

Pour permuter entre le balayage et la recherche des numéros d'identification, appuyez sur **Scan** pendant que la radio à balayage de fréquences effectue un balayage du système.

## Effectuer une pause temporaire sur un système

Pour effectuer une pause temporaire sur un système, maintenez la touche **[Func]** enfoncée. Pour mettre un système différent en attente, continuez de tenir la touche **[Func]** enfoncée et tournez la commande de défilement afin de choisir le système. Le balayage normal reprend deux secondes après avoir relâché **[Func]**.

## Effectuer une pause sur un canal

Pour faire une pause sur un canal, appuyez sur **Hold** pendant que le canal est actif. Pour choisir un canal différent, tournez la commande de défilement. Si vous défilez au-delà du début ou de la fin du système actuel, la radio à balayage choisit les canaux au sein du système suivant ou précédent. Pour reprendre le balayage, appuyez sur **Scan**.

## Stocker rapidement un numéro d'identification pendant une recherche de numéros d'identification

Pour stocker rapidement le numéro d'identification d'un groupe de conversation actif pendant la recherche d'un numéro d'identification, appuyez sur **E**. Vous verrez :

```
QUICK TGID SAVE?  
4128
```

Pour sauvegarder le numéro d'identification au sein d'un canal, appuyez sur **E**. Sinon, appuyez sur **No**. Si vous appuyez sur **E**, la radio à balayage de fréquences stocke le numéro d'identification dans un groupe de canaux nommé *QCK SAVE GRP* au sein du système actuel.

## Stocker rapidement les canaux ou les numéros d'identification des groupes de conversation

1. Mettez un canal actuel en attente au sein d'un système.
2. Entrez la fréquence ou le numéro d'identification du groupe d'identification que vous désirez stocker (appuyez deux fois sur **•** pour entrer les traits d'union dans les numéros d'identification des groupes de conversation).
3. Pour stocker rapidement le numéro d'un canal ou d'identification d'un groupe de conversation, appuyez sur **E**.

Sinon, appuyez sur **No**.

Si vous entrez une fréquence, appuyez sur **E**; la radio à balayage de fréquences la met en mémoire dans le groupe *QCK SAVE GRP* au sein d'un système appelé *QCK SAVE CNV SYS*. Ces fréquences sont créées si elles n'existent pas. Ensuite, la radio à balayage de fréquences vous invite à tourner la commande de défilement afin de choisir le système où vous désirez stocker le numéro d'identification. Celui-ci est stocké dans un groupe de canaux nommé *QCK SAVE GRP* au sein du système choisi. Seuls sont indiqués les systèmes qui correspondent au type de numéro d'identification.

Si vous avez appuyé sur **No** à l'étape 3, la radio à balayage de fréquences vous invite à choisir le système et le groupe où vous désirez mettre en mémoire la fréquence ou le numéro d'identification du groupe de conversation.

## Rappeler rapidement les canaux

1. Appuyez sur **Hold** pour mettre en attente n'importe quel canal.
2. Appuyez sur **[Func] + Rcl**. La radio à balayage de fréquences vous invite à choisir le système où est stocké le canal.
3. Tournez la commande de défilement afin de choisir le système, puis appuyez sur **E**. La radio à balayage de fréquences vous invite à choisir le groupe de canaux où est stocké le canal.
4. Tournez la commande de défilement pour choisir le groupe, puis appuyez sur **E**. La radio vous invite à choisir un canal.
5. Tournez la commande de défilement pour choisir le canal, puis appuyez sur **E** pour effectuer une pause sur ce canal.

## **Surveiller l'activité des canaux à ressources partagées**

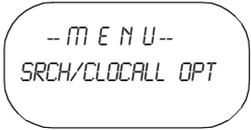
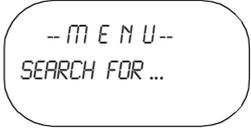
Pour surveiller l'activité des canaux à ressources partagées, appuyez sur **Hold**, puis tournez la commande de défilement pour choisir la fréquence du canal de contrôle (pour un système Motorola ou EDACS) ou toute fréquence de système (pour un système LTR). Les numéros d'identification des groupes de conversation actifs apparaissent sur la deuxième ligne de l'affichage.

## Utiliser le menu

Le menu de la radio à balayage de fréquences vous permet de choisir les options de réglage et d'utilisation de votre radio.

Pour utiliser le menu, appuyez sur la touche **Menu** située sur le côté gauche de la radio à balayage de fréquences. Dans la plupart des cas, la position actuelle du menu apparaît à la ligne supérieure du menu. Les options du menu et un endroit où entrer les données apparaissent à la ligne inférieure du menu. Pour choisir une option du menu, tournez la commande de défilement, située dans le haut de la radio, dans le sens horaire ou antihoraire. Lorsque l'option du menu que vous désirez apparaît, appuyez sur **E** ou appuyez sur la commande de défilement vers le bas pour sélectionner cette option. Pour reculer d'un niveau ou revenir au niveau précédent, appuyez sur **Menu**. Pour quitter le mode du menu, appuyez sur **Scan**.

Ce tableau indique les options du menu disponibles, ainsi que l'endroit où trouver plus de renseignements sur la façon de les utiliser.

Option du menu	Vous permet de...	Consulter la section...
	Régler les options de balayage de la radio.	'Programmer les systèmes de la radio' à la page 50.
	Régler l'option d'appels à proximité 'Close Call' de la radio.	'Utiliser la fonction des appels à proximité' à la page 85.
	Régler l'option de recherche de la radio.	'Rechercher et stocker' à la page 79.
	Régler le fonctionnement des appels à proximité.	'Régler les options des appels à proximité' à la page 86.

Option du menu	Vous permet de...	Consulter la section...
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- SET PRIORITY</p>	<p>Régler les options du balayage prioritaire.</p>	<p>'Balayage prioritaire' à la page 47.</p>
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- WX OPERATION</p>	<p>Régler les options de la météorologie.</p>	<p>'Utiliser l'alerte météorologique (SAME)' à la page 93.</p>
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- SET BACKLIGHT</p>	<p>Régler les options du rétroéclairage.</p>	<p>'Utiliser le rétroéclairage de l'affichage' à la page 47.</p>
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- ADJUST KEY BEEP</p>	<p>Régler les options du bip à la pression des touches.</p>	<p>'Ajuster le bip à la pression des touches' à la page 46.</p>
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- SET BATTERY SAVE</p>	<p>Régler les options d'économie d'énergie des piles.</p>	<p>'Mettre le mode d'économie d'énergie en/hors fonction' à la page 46.</p>
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- SEE SCANNER INFO</p>	<p>Visualiser les renseignements se rapportant à votre radio à balayage de fréquences.</p>	<p>'Afficher les renseignements du système' à la page 46.</p>
<p style="text-align: center;">-- M E N U -- XFER INFORMATION</p>	<p>Transférer les données entre la radio et votre ordinateur personnel.</p>	<p>'Installer le logiciel de démonstration' à la page 31.</p>

---

---

## Autres réglages

---

---

### Afficher les renseignements du système

#### Visualiser la mémoire utilisée

[Menu] → ↻ SEE SCANNER INFO → E ↻

% MEMORY USED → E

Vous verrez une barre indiquant le pourcentage de mémoire utilisée. Appuyez sur n'importe quelle touche pour revenir au menu précédent, puis appuyez sur **Scan** ou **Hold**.

#### Visualiser la version du microprogramme

[Menu] → ↻ SEE SCANNER INFO → E ↻

FIRMWARE VERSION → E

Appuyez sur n'importe quelle touche pour revenir au menu précédent, puis appuyez sur **Scan** ou **Hold**.

### Ajuster le bip à la pression des touches

[Menu] → ↻ ADJUST KEY BEEP → E → ↻ → E

- **OFF**: La radio à balayage de fréquences est muette lorsque vous appuyez sur une touche.
- **ON**: La radio à balayage de fréquences émet un bip lorsque vous appuyez sur une touche.

### Verrouiller/Déverrouiller le clavier des touches

Maintenez la touche [Func] enfoncée, puis appuyez sur  /  pour verrouiller ou déverrouiller le clavier des touches.

### Mettre le mode d'économie d'énergie en/hors fonction

[Menu] → ↻ SET BATTERY SAVE → E ↻ → E

- **ON**: La radio à balayage de fréquences se met en mode sommeil lorsque vous surveillez un canal standard qui n'affiche aucune activité.
- **OFF**: Le mode d'économie d'énergie est désactivé.

## Balayage prioritaire

[Menu] →  SET PRIORITY → E

Ou, pendant que vous êtes en attente (mode de pause) sur un canal, appuyez sur [Func] + 1/Pri afin de choisir l'un de ces modes prioritaires :

- *PRIORITY OFF*: Balayage normal
- *PRIORITY ON*: Lorsque vous balayez un système standard, la radio effectue une interruptions toutes les deux secondes et surveille les canaux prioritaires dans chaque système standard déverrouillé. Les canaux prioritaires au sein des systèmes à chiffres inférieurs (à partir de 1) possède la priorité la plus élevée. L'indication *PR1* est affichée lorsque vous choisissez ce mode.
- *PRIORITY PLUS*: La radio ne balaie que les canaux prioritaires dans les systèmes standard déverrouillés. L'indication *PR1* clignote lorsque vous choisissez ce mode.

## Utilisez le rétroéclairage

[Menu] →  SET BACKLIGHT → E

- *10 SEC* Le rétroéclairage demeure allumé pendant dix secondes après avoir appuyé sur .
- *30 SEC* Le rétroéclairage demeure allumé pendant trente secondes après avoir appuyé sur .
- *SQUELCH* Le rétroéclairage s'allume lorsque le supprimeur de bruit de fond ouvre et demeure allumé pendant 5 secondes.
- *KEYPRESS* Le rétroéclairage s'allume lorsque vous appuyez sur une touche, puis demeure allumé pendant 10 secondes.
- *INFINITE* Le rétroéclairage s'allume lorsque vous appuyez sur , puis demeure allumé jusqu'à ce que vous appuyiez de nouveau sur .

Appuyer sur une touche pendant que le rétroéclairage est allumé permet de prolonger la période de rétroéclairage. Appuyer sur  pendant que le rétroéclairage est allumé permet d'éteindre le rétroéclairage.

## Initialiser la mémoire de la radio à balayage de fréquences

**Important!** Ceci permet d'effacer toutes les données préprogrammées. Vous ne pouvez pas rétablir les données préprogrammées qui ont été effacées.

Pour initialiser la mémoire de la radio à balayage de fréquences, mettez celle-ci hors fonction. Ensuite, appuyez sur **2, 9** et **Hold** pendant que vous la remettez en marche.

## Utiliser les options du contrôle du PC et du clonage

Utilisez le câble de raccord inclus pour brancher votre radio à balayage de fréquences à une autre radio BC246T ou votre ordinateur personnel.

**Menu** → ↻ *XFER INFORMATION* → E

- *PC CONTROL* Vous permet de régler le débit en bauds utilisé par votre radio à balayage de fréquences pour communiquer avec votre ordinateur personnel. Voir la section 'Raccorder votre radio à balayage de fréquences à un ordinateur personnel' (page 48).
- *CLONE* Vous permet de régler votre radio à balayage de fréquences en tant que 'maître' ou 'esclave', afin de pouvoir transférer la programmation à destination et en provenance d'une autre radio BC246T. Voir la section 'Cloner la radio à balayage de fréquences' à la page 49.

## Raccorder votre radio à balayage de fréquences à un ordinateur personnel

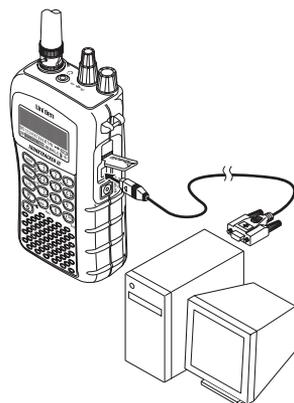
Pour raccorder votre radio à balayage de fréquences à un ordinateur personnel, vous devez d'abord régler le débit en bauds (la vitesse à laquelle les données sont transférées entre la radio et l'ordinateur, en bits par seconde 'bps').

Conseil : Si vous avez des problèmes à transférer les données entre votre radio à balayage de fréquences et votre ordinateur, essayez de régler le débit en bauds à un réglage plus lent.

**Menu** → ↻ *XFER INFORMATION* → E →

*PC CONTROL* → E → ↻

- *OFF* Le débit en bauds n'est pas réglé.
- *9600 BPS* Le débit en bauds est réglé à 9600 bps.
- *19200 BPS* Le débit en bauds est réglé à 19,200 bps.



- *38.400 BPS* Le débit en bauds est réglé à 38,400 bps.
- *57.600 BPS* Le débit en bauds est réglé à 57,600 bps.

## ***Cloner la radio à balayage de fréquences***

Pour cloner (copier) les données d'une radio BC246T à une autre radio BC246T, vous devez d'abord raccorder les radios l'une à l'autre à l'aide d'un câble de raccord, d'un adaptateur de modem nul DB9 et d'un changeur de genre DB9 (les deux ne sont pas inclus), que l'on peut se procurer chez tout bon revendeur de pièces informatiques. Ensuite, vous devez régler l'une des radios en tant que maître (source) et l'autre, en tant qu'esclave (destination).

Branchez la plus petite extrémité de chacun des câbles de raccord inclus dans la prise **Remote** située sur le côté droit de chaque radio à balayage de fréquences. Ensuite, raccordez l'autre extrémité des câbles ensemble à l'aide du connecteur de modem nul et du changeur de genre.

Réglez ensuite les paramètres des deux radios

**[Menu]** → **↻** *XFER INFORMATION* → **E** →  
*CLONE* → **E** → **↻**

- *MASTER* Ceci sera la radio maître

(source).

- *SLAVE* Ceci sera la radio esclave (destination).

(Radio maître) *CLONE SLAVE PRESS SCAN KEY* → **E** →

(Radio esclave) *CLONE SLAVE PRESS SCAN KEY* → **E** →

Lorsque vous êtes prêt(e) à cloner la radio à balayage de fréquences, appuyez sur la touche **Scan** de la radio esclave en premier, puis sur la radio maître.

La radio maître vérifie le raccord entre les deux radios, puis transfère ses données à la radio esclave.

Lorsque le transfert est terminé, l'indication *COMPLETE* est affichée sur les deux radios. Si le transfert n'a pas fonctionné, l'indication *ERROR* apparaît sur la radio maître.

---

---

# Programmer les systèmes de la radio

---

---

Les systèmes analogiques principaux, qui sont utilisés dans les vingt-cinq comtés les plus peuplés aux États-Unis, sont préprogrammés dans votre radio BC246T. Toutefois, pour profiter au maximum de votre radio à balayage de fréquences (surtout si vous ne vivez pas près de l'un de ces comtés), vous devez personnaliser la programmation pour votre région.

Pour éditer un système actuel, utilisez le menu pour naviguer au réglage du système que vous désirez changer. Cette section présume que vous programmez un nouveau système.

La programmation des systèmes de la radio se fait en deux étapes principales. Ne sautez pas ni une, ni l'autre!

1. Planifiez le système.
2. Programmez le système dans votre radio à balayage de fréquences selon le plan préparé à l'étape 1.

Pour faciliter la planification, des feuilles de travail vous sont offertes à l'arrière de ce guide pour chaque type de système. Copiez les feuilles de travail (ou téléchargez ce guide à partir du site Web d'Uniden America Corporation et imprimez des feuilles supplémentaires), puis utilisez-les pour planifier comment programmer votre radio.

**Important!** Avant de commencer la programmation de votre radio à balayage de fréquences, assurez-vous que les piles sont neuves ou pleinement chargées. Si la radio perd son alimentation pendant la programmation, le contenu de sa mémoire risque d'être corrompu, ce qui exigera une réinitialisation de votre part (voir 'Initialiser la mémoire de la radio à balayage de fréquences' à la page 48). Toutes les données programmées dans la radio, y compris les systèmes préprogrammés, peuvent être perdues.

## Notes générales

- Vous pouvez mettre en mémoire un maximum de 200 systèmes.
- Les systèmes de canaux à ressources partagées peuvent comporter un maximum de 200 canaux chacun. Le nombre de canaux standard que vous pouvez avoir est limité par la quantité de mémoire résiduelle dans votre radio à balayage de fréquences.
- Vous pouvez stocker un maximum de 20 groupes de canaux par système.
- Le nombre total de canaux est limité à environ 2500.

- Les canaux qui possèdent des étiquettes textuelles utilisent plus de mémoire que ceux qui n'en ont pas. Si vous utilisez une étiquette textuelle pour chaque canal, le nombre total de canaux sera réduit (environ 1600).

## Programmer les systèmes standard

[Menu] → PROGRAM SYSTEM → E ↻  
 NEW SYSTEM → E → CONVENTIONAL →  
 E → CONFIRM? → E

La radio à balayage de fréquences crée un système standard vide, dont le nom par défaut est *SYSTEM NNN C. NNN*. Les symboles *NNN* augmentent en incréments au fur et à mesure que vous ajoutez de nouveaux systèmes. *C* indique qu'il s'agit d'un système standard.

Consultez la section correspondante pour régler les options dans tout le système :

- Voir 'Éditer le nom du système' à la page 61.
- Voir 'Éditer la touche rapide du système' à la page 62.
- Voir 'Régler le blocage du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de pause du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de délai des canaux' à la page 63.
- Voir 'Régler le saut de données (systèmes standard seulement)' à la page 64.
- Voir 'Supprimer les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Copier les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Entrer/éditer les groupes de canaux standard' à la page 51.

## Entrer/éditer les groupes de canaux standard

Pour entrer les canaux dans un système standard, réglez d'abord un (ou plusieurs) groupe(s) de canaux. Ensuite, entrez le canal et les paramètres du canal au sein du (des) groupe(s).

## Programmer un groupe de canaux

↻ → EDIT GROUP → E →  
 ↻ → NEW GROUP → E

La radio à balayage de fréquences crée un groupe dont le nom par défaut est *GROUP NN. NN*. Le symbole *NN* augmente en incréments pour chaque nouveau groupe que vous créez au sein d'un système.

Pour régler les options au sein de tous les groupes, consultez les sections appropriées :

- Voir 'Entrer/éditer le nom du groupe' à la page 70.
- Voir 'Régler la touche rapide des groupes' à la page 71.
- Voir 'Supprimer les groupes' à la page 71.
- Voir 'Régler le blocage du système' à la page 62.
- Voir 'Entrer/éditer les canaux standard' à la page 52.

## ***Entrer/éditer les canaux standard***

↻ → EDIT CHANNEL → E → NEW CHANNEL → E →  
INPUT FREQUENCY

Entrez la fréquence pour le canal, puis appuyez sur **E**. Ensuite, consultez la section appropriée pour changer un réglage du système :

- Voir 'Éditer le nom des canaux' à la page 72.
- Voir 'Régler la priorité des canaux (canaux standard seulement) à la page 73.
- Voir 'Régler l'alerte des canaux' à la page 73.
- Voir 'Supprimer les canaux' à la page 77.
- Voir 'Copier/coller les canaux' à la page 77.

Pour programmer un autre canal au sein du même groupe, appuyez sur Menu, puis répétez la procédure ci-dessus.

Pour créer un autre groupe de canaux et entrer plus de canaux, appuyez quatre fois sur Menu, puis procédez à la section 'Programmer un groupe de canaux' à la page 54.

## **Programmer les systèmes Motorola**

Menu → PROGRAM SYSTEM → E ↻  
NEW SYSTEM → E → MOT → E

Ensuite, tournez la commande de défilement pour choisir le type de système de Motorola que vous désirez programmer, puis appuyez sur **E**.

- **800MHZ STANDARD** – Sert aux systèmes 800 MHz qui utilisent le plan de bandes standard.
- **800MHZ SPLINTER** – Sert aux systèmes 800 MHz qui utilisent le plan de bandes fractionnées (généralement près des frontières internationales).
- **900MHZ BAND** – Sert aux systèmes 900 MHz.

- *VHF BAND* – Sert aux systèmes VHF.
- *UHF BAND* – Sert aux systèmes UHF.

Ensuite, consultez la section correspondante afin de régler les options dans tout le système. Pour la plupart des réglages, vous pouvez accepter ceux par défaut. Toutefois, pour les options en caractères gras, vous devez entrer les renseignements pour permettre à votre radio de balayer le système.

- Voir 'Éditer le nom du système' à la page 61.
- Voir 'Éditer la touche rapide du système' à la page 62.
- Voir 'Régler le blocage du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de pause du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de délai des canaux' à la page 63.
- Voir 'Régler le balayage/recherche des numéros d'identification (systèmes à ressources partagées seulement)' à la page 63.
- Voir 'Régler la fréquence/échelon/décalage de la base (systèmes UHF/VHF de Motorola seulement)' à la page 64 (**cette option doit être programmée pour les systèmes VHF ou UHF**).
- Voir 'Éditer le plan de flotte (systèmes Motorola seulement)' à la page 65 (**cette option doit être programmée pour les systèmes de type I**).
- Voir 'Régler les bits d'état de Motorola (systèmes Motorola seulement)' à la page 66.
- Voir 'Régler le fonctionnement des codes de fin (systèmes Motorola seulement)' à la page 66.
- Voir 'Régler les transmissions I-Call (systèmes Motorola et EDACS seulement)' à la page 67.
- Voir 'Régler l'alerte d'urgence (systèmes Motorola et EDACS seulement)' à la page 67.
- Voir 'Régler le canal de contrôle seulement (systèmes Motorola seulement)' à la page 68.
- Voir 'Régler le blocage du système' à la page 62.
- Voir 'Réviser les fréquences bloquées' à la page 88.
- Voir 'Régler l'atténuation du système (systèmes à ressources partagées seulement)' à la page 69.
- Voir 'Supprimer les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Copier les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Régler les fréquences du système' à la page 54.
- Voir 'Entrer/éditer les groupes de canaux Motorola' à la page 54.

## Régler les fréquences du système

SET FREQUENCIES → E

↻ NEW FREQUENCY → E

Entrez une fréquence du système, puis appuyez sur **E**.

Pour entrer des fréquences additionnelles, appuyez sur Menu, utilisez la commande de défilement pour choisir *NEW FREQUENCY*, puis répétez la procédure ci-dessus.

Remarque : Si vous choisissez le mode de canal de contrôle seulement (voir 'Régler le canal de contrôle seulement (systèmes Motorola seulement)' à la page 68); vous n'avez qu'à entrer la (les) fréquence(s) pouvant être assignée(s) en tant que canal de contrôle. La plupart des listes de fréquences indiquent généralement les fréquences qui servent de fréquences du canal de contrôle. Sinon, vous devez entrer toutes les fréquences.

## Entrer/éditer les groupes de canaux Motorola

Pour entrer les canaux au sein d'un système, programmez d'abord un (ou plusieurs) groupe(s) de canaux pour contenir les canaux. Ensuite, entrez le canal et les paramètres des canaux au sein du (des) groupe(s).

## Programmer un groupe de canaux

↻ EDIT GROUP → E ↻ NEW GROUP → E

La radio à balayage de fréquences crée un groupe dont le nom par défaut est *GROUP NN.NN*. Le symbole *NN* augmente en incréments pour chaque nouveau groupe que vous créez au sein d'un système.

Ensuite, pour régler les options au sein de tous les groupes, consultez les sections appropriées :

- Voir 'Entrer/éditer le nom du groupe' à la page 70.
- Voir 'Régler la touche rapide des groupes' à la page 71.
- Voir 'Supprimer les groupes' à la page 71.
- Voir 'Copier les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Entrer/éditer les canaux Motorola' à la page 55.
- Voir 'Régler les transmissions I-Call (systèmes Motorola et EDACS seulement' à la page 67.

## Entrer/éditer les canaux Motorola

↻ EDIT CHANNEL → E

↻ NEW CHANNEL → E → INPUT TGID

Entrez le numéro d'identification du groupe de conversation pour le canal, puis appuyez sur **E**.

Remarques :

- Les numéros d'identification du groupe de conversation de type 2 de Motorola sont entrés sous forme de numéros à 5 chiffres.
- Les numéros d'identification du groupe de conversation de type 1 de Motorola sont entrés sous forme de numéros à deux chiffres séparés par un trait d'union. Utilisez le point décimal pour entrer le trait d'union.
- Pour entrer le numéro d'identification d'une transmission I-Call, appuyez sur \*, puis entrez le numéro d'identification. Le \* est affiché en tant que **i** lorsque vous entrez le numéro d'identification, mais il est affiché sous forme du chiffre sept (7) lorsqu'il est actif sur un système de type 2.

Ensuite, consultez la section appropriée pour changer le réglage d'un canal :

- Voir 'Régler l'alerte d'urgence (systèmes Motorola et EDACS seulement)' à la page 67.
- Voir 'Éditer le nom des canaux' à la page 72.
- Voir 'Régler l'alerte des canaux' à la page 73.
- Voir 'Régler le blocage des canaux' à la page 76.
- Voir 'Supprimer les canaux' à la page 77.
- Voir 'Copier/coller les canaux' à la page 77.

Pour programmer un autre canal au sein du même groupe, appuyez sur **[Menu]**, puis répétez la procédure ci-dessus.

Pour créer un autre groupe de canaux et entrer plus de canaux, appuyez trois fois sur **[Menu]**, puis procédez à la section 'Entrer/éditer les groupes de canaux Motorola' à la page 54.

## Programmer les systèmes LTR

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

NEW SYSTEM → E ↻ EDACS → E

Ensuite, tournez la commande de défilement pour choisir le type de système EDACS que vous désirez programmer, puis appuyez sur **E**.

- *WIDE* – Sert aux systèmes EDACS à large bande.
- *NARROW* – Sert aux systèmes EDACS à bande étroite.
- *SCAT* – Sert au système SCAT ('Single Channel Autonomous Trunking') EDACS.

Lorsque la radio vous demande *CONFIRM?*, appuyez sur E pour accepter les réglages. La radio à balayage de fréquences crée un système EDACS vide et assigne le nom par défaut de *SYSTEM NNN E*. Le symbole *NNN* augmente en incréments au fur et à mesure où vous ajoutez de nouveaux systèmes. Le E indique que ceci est un système EDACS.

Ensuite, consultez la section correspondante afin de régler les options dans tout le système. Pour la plupart des réglages, vous pouvez accepter ceux par défaut. Toutefois, pour les options en caractères gras, vous devez entrer les renseignements pour permettre à votre radio de balayer le système.

- Voir 'Éditer le nom du système' à la page 61.
- Voir 'Éditer la touche rapide du système' à la page 62.
- Voir 'Régler le blocage du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de pause du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de délai des canaux' à la page 63.
- Voir 'Régler le balayage/recherche des numéros d'identification (systèmes à ressources partagées seulement)' à la page 63.
- Voir 'Régler les transmissions I-Call (systèmes Motorola et EDACS seulement) à la page 67.
- Voir 'Régler l'alerte d'urgence (systèmes Motorola et EDACS seulement) à la page 67.
- Voir 'Régler le format d'identification EDACS (systèmes EDACS seulement)' à la page 68.
- Voir 'Réviser les fréquences bloquées' à la page 88.
- Voir 'Régler l'atténuation des canaux (canaux standard seulement)' à la page 75.
- Voir 'Supprimer les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Copier les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Régler les fréquences du système' à la page 59.
- Voir 'Entrer/éditer les groupes de canaux EDACS' à la page 57.

## Régler les fréquences du système

SET FREQUENCIES → E →

↻ → NEW FREQUENCY → E

Entrez une fréquence du système, puis appuyez sur **E**. La radio vous invite ensuite à entrer le numéro de canal logique (LCN) pour la fréquence entrée. Entrez le LCN, puis appuyez sur **E**.

Pour entrer des fréquences additionnelles, appuyez sur Menu, défilez jusqu'à *NEW FREQUENCY*, puis répétez la procédure ci-dessus.

Remarque : La radio à balayage de fréquences n'accepte qu'une seule fréquence et aucun numéro de canal logique (LCN) pour les systèmes SCAT.

## Entrer/éditer les groupes de canaux EDACS

Pour entrer les canaux au sein d'un système, programmez d'abord un (ou plusieurs) groupe(s) de canaux pour contenir les canaux. Ensuite, entrez le canal et les paramètres des canaux au sein du (des) groupe(s).

### Programmer un groupe de canaux

↻ → EDIT GROUP → E →

↻ → NEW GROUP → E

La radio à balayage de fréquences crée un groupe dont le nom par défaut est *GROUP NN*. Le symbole *NN* augmente en incréments pour chaque nouveau groupe que vous créez au sein d'un système.

Ensuite, pour régler les options au sein de tous les groupes, consultez les sections appropriées :

- Voir 'Entrer/éditer le nom du groupe' à la page 70.
- Voir 'Régler la touche rapide des groupes' à la page 71.
- Voir 'Supprimer les groupes' à la page 71.
- Voir 'Éditer le nom des canaux' à la page 72.
- Voir 'Régler le blocage des groupes' à la page 71.

## Entrer/éditer les canaux EDACS

↻ → EDIT CHANNEL → E →

↻ → NEW CHANNEL → E → INPUT TGID

Entrez le numéro d'identification du groupe de conversation pour le canal, puis appuyez sur **E**.

Remarques :

- Si vous avez choisi d'utiliser le format AFS pour les numéros d'identification des groupes de conversation (le format par défaut), appuyez sur • pour insérer un trait d'union.
- Pour entrer une transmission I-Call, appuyez sur •, puis entrez le numéro d'identification.
- Si vous omettez la flotte primaire ou secondaire, la radio à balayage de fréquences traite ces champs comme des métacaractères (caractères de substitution).

Remarque : Appuyez sur • pour insérer un trait d'union.

Ensuite, consultez la section appropriée pour changer le réglage d'un canal :

- Voir 'Éditer le nom des canaux' à la page 72.
- Voir 'Régler l'alerte des canaux' à la page 73.
- Voir 'Régler le blocage des canaux' à la page 76.
- Voir 'Supprimer les canaux' à la page 77.
- Voir 'Copier/coller les canaux' à la page 77.

Pour programmer un autre canal au sein du même groupe, appuyez sur Menu, puis répétez la procédure ci-dessus. Pour créer un autre groupe de canaux et entrer plus de canaux, appuyez trois fois sur Menu, puis procédez à la section 'Entrer/éditer les groupes de canaux EDACS' à la page 57.

## Programmer les systèmes LTR

Menu → PROGRAM SYSTEM → E ↻  
NEW SYSTEM → E → LT →  
E → CONFIRM? → E

Lorsque la radio vous demande CONFIRM?, appuyez sur **E** pour accepter les réglages. La radio à balayage de fréquences crée un système LTR vide et assigne le nom par défaut de SYSTEM NNN L. Le symbole NNN augmente en incréments au fur et à mesure où vous ajoutez de nouveaux systèmes. Le L indique que ceci est un système LTR.

Ensuite, consultez la section correspondante afin de régler les options dans tout le système. Pour la plupart des réglages, vous pouvez accepter ceux par défaut. Toutefois, pour les options en caractères **gras**, vous devez entrer les renseignements pour permettre à votre radio de balayer le système.

- Voir 'Éditer le nom du système' à la page 61.

- Voir 'Régler la durée de pause du système' à la page 62.
- Voir 'Éditer la touche rapide du système' à la page 62.
- Voir 'Régler la durée de délai des canaux' à la page 63.
- Voir 'Régler le balayage/recherche des numéros d'identification (systèmes à ressources partagées seulement)' à la page 63.
- Voir 'Réviser les fréquences bloquées' à la page 88.
- Voir 'Régler l'atténuation des canaux (canaux standard seulement)' à la page 75.
- Voir 'Supprimer les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Copier les systèmes' à la page 69.
- Voir 'Régler les fréquences du système' à la page 59.
- Voir 'Entrer/éditer les groupes de canaux LTR' à la page 59.

## **Régler les fréquences du système**

SET FREQUENCIES → E

↻ NEW FREQUENCY → E

Entrez une fréquence du système, puis appuyez sur **E**. La radio vous invite ensuite à entrer le numéro de canal logique (LCN) pour la fréquence entrée. Entrez le LCN, puis appuyez sur **E**.

Pour entrer des fréquences additionnelles, appuyez sur Menu, défilez jusqu'à *NEW FREQUENCY*, puis répétez la procédure ci-dessus.

## **Entrer/éditer les groupes de canaux LTR**

Pour entrer les canaux au sein d'un système, programmez d'abord un (ou plusieurs) groupe(s) de canaux pour contenir les canaux. Ensuite, entrez le canal et les paramètres des canaux au sein du (des) groupe(s).

## **Programmer un groupe de canaux**

↻ → EDIT GROUP → E →

↻ → NEW GROUP → E

La radio à balayage de fréquences crée un groupe dont le nom par défaut est *GROUP NN*. Le symbole *NN* augmente en incréments pour chaque nouveau groupe que vous créez au sein d'un système.

Ensuite, pour régler les options au sein de tous les groupes, consultez les sections appropriées :

- Voir 'Entrer/éditer le nom du groupe' à la page 70.
- Voir 'Régler la touche rapide des groupes' à la page 71.
- Voir 'Régler le blocage des groupes' à la page 71.
- Voir 'Supprimer les groupes' à la page 71.
- Voir 'Entrer/éditer les canaux/groupes de conversation LTR' à la page 60.

## ***Entrer/éditer les canaux/groupes de conversation LTR***

↻ → EDIT CHANNEL → E →

↻ → NEW CHANNEL → E → INPUT TGID

Entrez le numéro d'identification du groupe de conversation pour le canal, puis appuyez sur **E**.

Remarque : Appuyez sur • pour insérer un trait d'union.

Ensuite, consultez la section appropriée pour changer le réglage d'un canal :

- Voir 'Éditer le nom des canaux' à la page 72.
- Voir 'Régler l'alerte des canaux' à la page 73.
- Voir 'Régler le blocage des canaux' à la page 76.
- Voir 'Supprimer les canaux' à la page 77.
- Voir 'Copier/coller les canaux' à la page 77.

Pour programmer un autre canal au sein du même groupe, appuyez sur Menu, puis répétez la procédure ci-dessus.

Pour créer un autre groupe de canaux et entrer plus de canaux, appuyez quatre fois sur Menu, puis procédez à la section 'Programmer un groupe de canaux' à la page 59.

Pour entrer directement des groupes de conversation LTR, suivez les étapes décrites à la section 'Stocker rapidement les canaux ou les numéros d'identification des groupes de conversation' à la page 42.

---

---

# Programmer/éditer les réglages optionnels

---

---

Cette section décrit les directives à suivre pour chacune des étapes de programmation auxquelles on fait référence à la section 'Programmer les systèmes de la radio' à la page 52. Suivez les instructions de la section correspondante pour entrer ou éditer un réglage.

## Réglages relatif au système

Ces réglages s'appliquent à tout le système.

### Éditer le nom du système

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E

EDIT NAME → E

Suivez les étapes ci-dessous pour entrer/éditer le nom du système.

1. Tournez la commande de défilement pour choisir la première lettre.
2. Maintenez la touche **Func** enfoncée, puis tournez une fois la commande de défilement pour choisir la lettre suivante.
3. Répétez les étapes 1 et 2, jusqu'à ce que vous ayez entré le nom du système. Ensuite, appuyez sur **E** ou appuyez sur la commande de défilement pour accepter le réglage.

Conseils :

- Chaque nom de système peut comporter un maximum de 16 caractères. Au besoin, abrégez pour insérer dans l'espace disponible.
- Pour identifier le type de système, la lettre ci-dessous est incluse en seizième position :
  - M = Motorola
  - E = EDACS
  - L = LTR
  - C = Standard
- Appuyez deux fois sur **•** pour effacer le caractère actuel.
- Appuyez trois fois sur **•** pour effacer toute l'étiquette alphabétique.

## Éditer la touche rapide du système

[Menu] → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET QUICK KEY → E

Après avoir choisi cette option, appuyez sur **0-9** pour assigner le système à une touche rapide, ou appuyez sur **No** pour ne pas assigner de touche rapide, puis appuyez sur **E**.

Conseils :

- Vous pouvez assigner autant de systèmes à la même touche rapide que vous désirez.
- Les systèmes préprogrammés sont réglés à la touche rapide 9.
- Pour être balayée, la touche rapide d'un système doit être activée et le système doit être déverrouillé.

## Régler le blocage d'un système

[Menu] → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisir le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET LOCKOUT → E

Ce réglage contrôle si le système est balayé lorsque sa touche rapide est activée. Tournez la commande de défilement pour choisir votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*LOCKED* – le système n'est pas balayé.

*UNLOCKED* – le système est balayé.

Remarque : Vous pouvez également verrouiller ou déverrouiller un système en appuyant sur [Func], en choisissant le système et en appuyant sur **Func + L/O**.

## Régler la durée de pause du système

[Menu] → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET HOLD TIME → E

Ce réglage contrôle le nombre de secondes pendant lequel la radio à balayage de fréquences effectue le balayage d'un système avant de se déplacer au prochain système déverrouillé. Entrez une valeur de 0 à 225, puis appuyez sur **E** pour sauvegarder le réglage.

Remarques :

- Si vous choisissez 0, la radio à balayage de fréquences demeure sur le système pendant une courte durée (suffisamment longue pour vérifier l'activité actuelle du système).
- Le réglage par défaut est de deux secondes pour chaque système.
- Pour les systèmes standard, tous les canaux déverrouillés seront balayés au moins une fois, peu importe ce réglage.
- La radio à balayage de fréquences se déplace au système suivant après l'expiration de la durée de pause; toute transmission actuelle cesse et la durée du délai du canal prend fin.

## ***Régler la durée de délai des canaux***

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET DELAY TIME → E

Ce réglage contrôle le nombre de secondes qu'attend la radio à balayage de fréquences après la fin d'une transmission avant de reprendre le balayage. Entrez une valeur de 1-5 ou OFF (hors fonction), puis appuyez sur **E**.

Remarques :

- Le réglage par défaut est de deux secondes pour chaque système.
- Ce réglage s'applique à tous les canaux au sein du système.

## ***Régler le balayage/recherche des numéros d'identification (systèmes à ressources partagées seulement)***

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

ID SCAN/SEARCH → E

Ce réglage contrôle comment s'effectuera le balayage du système.  
Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*ID SCAN* – La radio à balayage de fréquences ne s'arrête que sur les canaux que vous avez programmés dans le système.

*ID SEARCH* – La radio à balayage de fréquences arrête sur toute transmission qui contient des numéros d'identification de groupes de conversation déverrouillés.

Remarque : Vous pouvez également changer ce réglage en appuyant sur Scan pendant le balayage du système.

## **Régler la fréquence/échelon/décalage de base (systèmes UHF/VHF de Motorola seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

EDIT BAND PLAN → E ↻

SELECT PLAN → Choisir un plan de bande (1, 2, ou 3) → E ↻

INPUT BASE FREQ → Entrez la fréquence de base → E ↻

SELECT STEP (5 KHZ, 12.5 KHZ, 25.0 KHZ, 37.5 KHZ, 50.0 KHZ, 62.5 KHZ, 75.0 KHZ, 87.5 KHZ, or 100.0 KHZ) → E ↻

OFFSET (380-759) → Entrez le décalage → E

Ce réglage vous permet d'entrer la fréquence, l'échelon et le décalage de base pour le plan de base que vous choisissez. Ces renseignements vous permettent de régler la radio à balayage de fréquences de manière à ce qu'elle balaie un système UHF/VHF de Motorola.

## **Régler le saut de données (systèmes standard seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET DATA SKIP → E

Ce réglage permet de contrôler la manière dont se comporte la radio à balayage de fréquences lorsqu'elle arrête sur un canal qui possède un signal de données.

*ON* – La radio arrête brièvement sur le canal, mais reprend automatiquement et immédiatement le balayage. Appuyez sur **E** pour choisir.

*OFF* – La radio demeure sur le canal, jusqu'à ce que la transmission arrête. Appuyez sur **E** pour choisir.

Remarques :

- Ce réglage est ignoré pour les canaux AM.
- Le réglage par défaut pour cette fonction est ON (en fonction).

## ***Éditer le plan de flotte (systèmes Motorola seulement)***

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

EDIT FLEET MAP → E

Pour les systèmes Motorola de type I, vous devez entrer un plan de flotte pour le système, pour que la radio à balayage de fréquences puisse effectuer un pistage efficace des numéros d'identification des groupes de conversation, pour ensuite les afficher. Généralement, le plan de flotte est inclus dans la même ressource que celle des listes des numéros d'identification des groupes de conversation et des fréquences du système.

Tournez la commande de défilement pour choisir le plan de flotte :

*PRESET* – Choisissez l'un des 16 plans de flotte communs (voir 'Plans de flotte pré-réglés' à la page 106). Appuyez sur **E** pour choisir.

*CUSTOM* – Vous permet d'entrer un plan de flotte personnalisé. Entrez le code de dimension pour chaque bloc. Appuyez sur **E** pour sélectionner.

Remarques :

- Si vous ne connaissez pas le plan de flotte pour votre système Motorola de type I, consultez l'Internet. Ces renseignements sont publiés sur des sites tels que ceux qui sont mentionnés à la section 'Où obtenir plus de renseignements' à la page 25.
- Par défaut, les systèmes Motorola de type II sont réglés à 'Aucun plan de flotte'.

## **Régler les bits d'état de Motorola (systèmes Motorola seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET STATUS BIT → E

Les systèmes Motorola utilisent des numéros d'identification des groupes de conversation en multiples de 16. Les numéros d'identification qui tombent entre ces multiples sont désignés de manière spéciale pour le système. Ce réglage permet de déterminer comment la radio à balayage de fréquences traite les numéros d'identification qui ne sont pas des multiples de 16. Choisissez votre réglage et appuyez sur **E**.

*IGNORE* – La radio à balayage de fréquences arrondit tous les numéros d'identification qu'elle reçoit, jusqu'au prochain intervalle de 16.

*YES* – La radio traite tous les numéros d'identification reçus comme des numéros d'identification uniques.

Remarque : Le réglage par défaut est *IGNORE*.

## **Régler le fonctionnement des codes de fin (systèmes Motorola seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET END CODE → E

Ce réglage détermine comment la radio à balayage de fréquence traite le code de fin de transmission envoyé par la plupart des systèmes Motorola. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*YES* – La radio à balayage de fréquences revient immédiatement au canal de contrôle lorsqu'elle détecte le code de fin.

*IGNORE* – La radio revient au canal de contrôle seulement lorsque la porteuse a été supprimée.

Remarque : Le réglage pas défaut est *YES* (oui).

## **Régler les transmissions I-Call (systèmes Motorola et EDACS seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET I CALL → E

Ce réglage détermine comment votre radio à balayage traite les transmissions I-Call pendant la recherche des numéros d'identification.

*ON* – La radio à balayage de fréquences effectue le pistage des transmissions I-Call. Appuyez sur E pour sélectionner.

*OFF* – La radio ignore les transmissions I-Call. Appuyez sur **E** pour sélectionner.

*ONLY* – La radio effectue uniquement le pistage des transmissions I-Call et ignore tout autre type de trafic radio sur le système. Appuyez sur **E** pour choisir.

Remarque : Par défaut, le réglage est *OFF*.

## **Régler l'alerte d'urgence (systèmes Motorola et EDACS seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Sélectionner le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET EMERGENCY ALERT → E

Ce réglage permet de déterminer comment votre radio à balayage de fréquences traite le trafic des radiocommunications dotées de dispositifs avertisseurs d'urgence. Choisissez votre réglage et appuyez sur **E**.

*ALERT* – La radio à balayage de fréquences émet un bip d'alerte pour vous avertir d'une transmission d'urgence.

*IGNORE* – La radio ne vous avertit pas des transmissions d'urgence.

Remarque : La radio est réglée par défaut à *IGNORE*.

## **Régler le format d'identification EDACS (systèmes EDACS seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

EDCS ID FORMAT → E

Les numéros d'identification des groupes de conversation EDACS sont normalement offerts en deux formats : AFS et décimal. Ce réglage permet de déterminer comment entrer les numéros d'identification EDACS et comment la radio les affiche.

*AFS FORMAT* – La radio à balayage de fréquences utilise le format AFS (agence- flotte primaire – flotte secondaire) pour les numéros d'identification des groupes de conversation.

*DECIMAL FORMAT* – La radio utilise le format décimal pour les numéros d'identification des groupes de conversation.

Remarques :

- La radio est réglée par défaut au format AFS (Agence – Flotte primaire – Flotte secondaire) – Le format utilisé dans la plupart des systèmes EDACS.
- Voir 'Canaux à ressources partagées EDACS' à la page 25 pour plus de renseignements à propos du format AFS.

## **Régler le canal de contrôle seulement (systèmes Motorola seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT SYS OPTION → E ↻

SET C-CH ONLY → E

Ce réglage détermine les fréquences que vous devez entrer pour les systèmes Motorola. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*OFF* – Vous devez entrer toutes les fréquences vocales et du canal de contrôle.

*ON* – Vous avez seulement besoin d'entrer les fréquences du canal de contrôle.

Remarque : Par défaut, la radio est réglée à *OFF* (hors fonction).

## **Régler l'atténuation du système (systèmes à ressources partagées seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

SET ATTENUATION → E

Ce réglage contrôle si l'atténuateur est réglé à *ON* (en fonction) ou à *OFF* (hors fonction) pour le système en cours. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*OFF* – L'atténuateur est désactivé.

*ON* – Les fréquences du système sont atténuées d'environ 18 dB.

Remarques :

- Activez ce réglage si vous êtes situé(e) à proximité de sources puissantes de signal. L'atténuation peut vous aider à réduire les interférences et à éliminer les baisses de sensibilité causées par les signaux puissants.
- Vous pouvez également activer ou désactiver ce réglage en effectuant une pause sur un système à ressources partagées, puis en appuyant sur **Func** + **E**.

## **Supprimer les systèmes**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

DELETE SYSTEM → E

La radio à balayage de fréquences vous invite à confirmer l'effacement. Pour confirmer, appuyez sur **E**. Pour annuler, appuyez sur **No**.

Remarques :

- Les systèmes effacés ne peuvent pas être rétablis. Vous devrez les entrer de nouveau.
- Vous ne pouvez pas rétablir les systèmes préinstallés.

## **Copier les systèmes**

Pour copier un système, comprenant tous les réglages, les groupes et les canaux :

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻  
Choisissez le système → E ↻  
COPY SYSTEM → E → NEW SYS NAME

Entrez un nom pour le système copié, puis appuyez sur **E**.

## Réglages relatifs aux groupes

Les réglages au sein de cette section s'appliquent à tous les canaux stockés dans le groupe actuel.

### **Entrer/éditer le nom du groupe**

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻  
Choisissez le système → E ↻  
EDIT GROUP → E ↻  
Choisissez le groupe → E  
EDIT NAME → E

Suivez les étapes ci-dessous afin d'entrer/éditer le nom du groupe.

1. Tournez la commande de défilement pour choisir la première lettre.
2. Maintenez la touche **[Func]** enfoncée, puis tournez une fois la commande de défilement afin de choisir la lettre suivante.
3. Répétez les étapes 1 et 2, jusqu'à ce que vous ayez entré le nom du système. Ensuite, appuyez sur **E** ou appuyez sur la commande de défilement afin d'accepter le réglage.

Conseils :

- Chaque nom de groupe peut comporter un maximum de 16 caractères.  
Au besoin, abrégez pour insérer dans l'espace disponible.
- Les noms de groupe et de système alternent dans la ligne supérieure de l'affichage lorsque la radio arrête sur un canal.
- Appuyez deux fois sur • pour effacer le caractère en cours.
- Appuyez trois fois sur • pour effacer toute l'étiquette alphabétique.

## Régler la touche rapide des groupes

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

SET QUICK KEY → E

Après avoir choisi cette option, appuyez sur **0-9** pour assigner le groupe à une touche rapide ou appuyez sur **No** pour ne pas assigner le groupe à une touche rapide, puis appuyez sur **E**.

Conseils :

- Vous pouvez assigner autant de groupes sur la même touche rapide que vous le voulez.
- Pour être balayée, la touche rapide d'un groupe doit être activée.

## Régler le blocage des groupes

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

SET LOCKOUT → E

Ce réglage détermine si la radio effectuera un balayage de ce groupe, lorsqu'activé. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*LOCKOUT* – Le groupe n'est pas balayé.

*UNLOCKOUT* – Le groupe est balayé.

Remarque : Le réglage par défaut est déverrouillé.

## Supprimer les groupes

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

DELETE GROUP → E

La radio vous invite à confirmer l'effacement. Pour confirmer, appuyez sur **E**. Pour annuler, appuyez sur **No**.

Remarque : Les groupes effacés ne peuvent pas être rétablis. Vous devez les entrer de nouveau.

## Réglages relatifs aux canaux

Ces réglages ne touchent que le canal que vous programmez.

### *Éditer le nom des canaux*

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E

EDIT NAME → E

Suivez les étapes ci-dessous pour entre/éditer le nom du canal :

1. Tournez la commande de défilement pour choisir la première lettre.
2. Maintenez la touche **[Func]** enfoncée, puis tournez une fois la commande de défilement pour choisir la lettre suivante.
3. Répétez les étapes 1 et 3, jusqu'à ce que vous ayez entré le nom du canal. Ensuite, appuyez sur **E** ou sur la commande de défilement afin d'accepter le réglage.

Conseils :

- Chaque nom de canal peut comporter un maximum de 16 caractères. Au besoin, abrégez pour insérer dans l'espace disponible.
- Les noms de canal apparaissent sur la deuxième ligne de l'affichage lorsque la radio arrête sur un canal.
- Si vous n'entrez pas le nom d'un canal, la radio à balayage de fréquences affiche la fréquence (pour les systèmes standard) ou le numéro d'identification des groupes de conversation (pour les systèmes à ressources partagées) lorsqu'elle arrête sur un canal.
- Appuyez deux fois sur • pour effacer le caractère en cours.
- Appuyez trois fois sur • pour effacer toute l'étiquette alphabétique.

- Les noms des canaux prennent plus de mémoire. Pour maximiser l'utilisation des canaux, entrez uniquement des noms lorsque cela est nécessaire.

## **Régler la priorité des canaux (canaux standard seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez un système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez un groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez un canal → E ↻

SET PRIORITY → E

Ce réglage permet de contrôler si la radio à balayage de fréquences traite le canal en tant que canal prioritaire pendant le balayage. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*ON* – Lorsque vous activez la fonction prioritaire, le canal sera balayé toutes les deux secondes. L'indication *P* est affichée à la fin du nom par défaut.

*OFF* - Le canal ne sera pas traité en priorité.

Remarque : Par défaut, le réglage est *OFF*.

## **Régler l'alerte des canaux**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E ↻

SET ALERT → E

Ce réglage permet de contrôler si la radio à balayage de fréquences vous avertit lorsque le canal devient actif. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*ON* – La radio à balayage émet des bips lorsque le canal devient actif.

*OFF* – Aucune alerte ne se fait entendre.

Remarques :

- L'alerte des canaux ne fonctionne pas si le bip à la pression des touches est désactivé.
- Par défaut, le réglage de l'alerte des canaux est réglé à *OFF* (hors fonction).

## **Régler le CTCSS/DCS (canaux standard seulement)**

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E ↻

SET CTCSS/DCS → E

Ce réglage permet de contrôler la manière par laquelle un signal CTCSS ou DCS inaudible est utilisé pour le canal. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*OFF*- N'importe quel signal ouvre le supprimeur de bruit de fond 'Squelch'.

*SEARCH* – La radio à balayage recherche et affiche n'importe quelle tonalité CTCSS ou DCS qui accompagne la transmission.

*CTCSS* – La radio n'ouvre le supprimeur de bruit de fond que si la tonalité CTCSS sélectionnée est également présente avec le signal. La radio à balayage de fréquences vous invite ensuite à défiler jusqu'à la tonalité désirée ou à entrer celle-ci.

*DCS* – La radio à balayage de fréquences n'ouvre le supprimeur de bruit de fond que si la tonalité DCS sélectionnée est également présente avec le signal. La radio à balayage de fréquences vous invite ensuite à défiler jusqu'à la tonalité désirée ou à entrer celle-ci.

*SET LOCKOUT*- La radio n'arrête pas sur le canal si la tonalité sélectionnée est présente. La radio à balayage de fréquences vous invite ensuite à choisir une tonalité CTCSS ou DCS.

Remarques :

- Par défaut, le réglage est *OFF* (désactivé).
- Voir la section 'Qu'est-ce que le système CTCSS/DCS?' à la page 17 afin d'y voir la liste complète des tonalités CTCSS/DCS.

## **Régler la modulation des canaux (canaux standard seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E ↻

SET MODULATION → E

Ce réglage permet de contrôler la méthode de démodulation utilisée pour le canal. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*AUTO* - La radio à balayage utilise la modulation par défaut pour la fréquence (voir le tableau se trouvant au début de ce guide).

*AM*- La radio utilise la modulation AM (modulation d'amplitude) pour la fréquence.

*FM* - La radio utilise la modulation FM (modulation de fréquence) pour la fréquence.

*NFM* - La radio utilise le FM à bande étroite pour la fréquence.

Remarque : Par défaut, le réglage est AUTO.

## **Régler l'atténuation des canaux (canaux standard seulement)**

**Menu** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E ↻

SET ATTENUATOR → E

Ce réglage permet de contrôler si la radio à balayage de fréquences atténue les signaux sur un canal en particulier. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*ON* – Le canal est atténué d'environ 18 dB.

*OFF* – Le canal n'est pas atténué.

Remarques :

- Par défaut, le réglage est désactivé *OFF*.
- Pour les systèmes à ressources partagées, l'atténuation est un réglage relatif au système.
- Vous pouvez également commuter ce réglage en demeurant sur le canal et en appuyant sur les touches **[Func]** et **E**.

## **Régler l'échelon des fréquences (canaux standard seulement)**

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E ↻

SET STEP → E

Ce réglage vous permet de choisir l'échelon de fréquence utilisé pour effectuer le réglage. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*AUTO* – L'échelon est basé sur la bande (voir le tableau au début de ce guide).

5.0 KHZ, 6.25 KHZ, 7.5 KHZ, 10.0 KHZ, 12.5 KHZ, 15.0 KHZ,

20.0 KHZ, 25.0 KHZ, 50.0 KHZ, 100.0 KHZ

La radio à balayage de fréquences utilise l'échelon sélectionné.

Remarque : Par défaut, la radio utilise le réglage automatique *AUTO*.

## **Régler le blocage des canaux**

**[Menu]** → PROGRAM SYSTEM → E ↻

Choisissez le système → E ↻

EDIT GROUP → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

EDIT CHANNEL → E ↻

Choisissez le canal → E ↻

SET LOCKOUT → E

Ce réglage permet de déterminer si la radio effectuera le balayage de ce canal lorsque son système et son groupe sont activés. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*LOCKOUT* – Le canal n'est pas balayé.

*UNLOCKED* – Le canal est balayé.

Remarques :

- Par défaut, le réglage est déverrouillé.
- Vous pouvez également verrouiller ou déverrouiller un canal en le choisissant pendant le balayage ou la pause, puis en appuyant sur **L/O**. Voir 'Fonctionnement de base' à la page 41.

## **Supprimer les canaux**

**Menu** → *PROGRAM SYSTEM* → E ↻

Choisissez le système → E ↻

*EDIT GROUP* → E ↻

Choisissez le groupe → E ↻

*EDIT CHANNEL* → E ↻

Sélectionner le système → E ↻

*DELETE CHANNEL* → E

La radio à balayage de fréquences vous invite à confirmer l'effacement. Pour confirmer, appuyez sur **E**. Pour annuler, appuyez sur **No**.

Remarque : Les canaux effacés ne peuvent pas être rétablis. Vous devez les entrer de nouveau.

## **Copier/coller les canaux**

Pour copier un canal, y compris tous les réglages s'y rapportant :

**Menu** → *PROGRAM SYSTEM* → E ↻

Choisissez le système → E ↻

*EDIT GROUP* → E ↻

Choisissez le groupe → E

*EDIT CHANNEL* → E ↻

Choisissez le canal → E

*COPY CHANNEL* → E

La radio à balayage de fréquences copie le canal dans une mémoire tampon.  
Pour coller le canal dans le même système (ou un système différent) :

**[Menu]** → *PROGRAM SYSTEM* → E ↻

Choisissez le système → E ↻

*EDIT GROUP* → E ↻

Choisissez le groupe → E

*EDIT CHANNEL* → E ↻

Choisissez le canal → ↻

*PASTE CHANNEL* → E

Ensuite, au besoin, éditez le canal que vous avez copié afin de lui assigner un nom unique et effectuer d'autres réglages.

Remarque : L'option 'coller' n'apparaît que si vous avez copié précédemment un canal à partir d'un système du même type que celui que vous éditez actuellement.

---

---

# Rechercher et stocker

---

---

## Recherche des services

La recherche des services vous permet de choisir et de rechercher rapidement les intervalles de recherche préprogrammés de la radio à balayage de fréquences. Pendant la recherche des services, la radio à balayage de fréquences recherche en commençant par la fréquence la plus petite au sein de l'intervalle de recherche que vous avez sélectionné, jusqu'à la fréquence la plus élevée.

1. Appuyez sur **[Menu]**, puis tournez la commande de défilement jusqu'à ce que *SEARCH FOR . . .* soit affiché. Appuyez ensuite sur **E** ou appuyez sur **[Func]** et **Srch**, puis sur **No**. Les options de la fonction de recherche sont affichées.
2. Tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *SERVICE SEARCH* apparaisse, puis appuyez sur **E** pour la sélectionner.
3. Tournez la commande de défilement jusqu'à ce que le type de recherche des services désiré soit affiché, puis appuyez sur **E** pour le sélectionner. Les bandes de recherche suivantes apparaissent :

*PUBLIC SAFETY*  
*NEWS*  
*HAM RADIO*  
*MARINE*  
*RAILROAD*  
*AIR*  
*CB RADIO*  
*FRS/GMRS*  
*RACING*  
*SPECIAL*

La radio à balayage de fréquences recherche le service sélectionné et s'arrête sur toute transmission qu'elle trouve, puis affiche la fréquence. Tournez la commande de défilement afin de changer le sens de la recherche. Une flèche apparaît et affiche la direction actuelle de la recherche.

Pour mettre la recherche en attente (mode de pause), appuyez sur **Hold**. Pour reprendre la recherche, appuyez sur **[Func]**, puis sur **Scan/Srch**. Ou appuyez sur **Hold**.

Pour bloquer une fréquence que vous avez trouvée pendant le balayage, appuyez sur **L/O**. L'indication *SEARCH LOCKOUT?* est affichée. Appuyez sur **E** pour bloquer la fréquence ou sur **No** pour continuer le monitoring.

Remarques :

- Si toutes les fréquences que vous avez sélectionnées dans la bande de recherche sont bloquées, l'indication *ALL LOCKED!* est affichée et la radio ne recherche pas la bande.
- Si le service que vous avez sélectionné utilise des canaux spécialisés (tels que ceux de la radio-amateur ou des canaux maritimes), la radio à balayage de fréquences affiche le numéro de canal du service.

## Recherche rapide

La recherche rapide vous permet d'effectuer une recherche au sein de la fréquence en cours de syntonisation, si vous effectuez un balayage d'un système standard ou de régler le système au mode de recherche des numéros d'identification, si vous balayez un système à ressources partagées.

Si vous êtes sur un système ou canal standard, appuyez sur **[Func]** et **Scan/Srch** pour lancer la recherche rapide. L'indication *QUICK SEARCH YES = E/NO = " . "* apparaît. Ensuite, l'indication *QCK SEARCH HOLD* apparaît si vous appuyez sur **Hold**. Appuyez sur **E** pour lancer la recherche rapide ou sur **No** pour aller au menu de recherche.

## Recherche CTCSS/DCS

La recherche CTCSS/DCS vous permet de rechercher les tonalités CTCSS/DCS lorsqu'elle trouve une fréquence active dans les modes de recherche et des appels à proximité. Vous pouvez distinguer un maximum de 50 tonalités CTCSS et 104 codes DCS.

En activant cette option, la radio à balayage de fréquences recherche les tonalités CTCSS/DCS. Si la radio à balayage de fréquences détecte la tonalité, elle affiche la fréquence et le code DCS de la tonalité.

1. Appuyez sur **[Menu]**, puis tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *SRCH/CLOCALL OPT* soit affichée. Ensuite, appuyez sur **E**. L'une des options de la fonction de recherche apparaît.
2. Tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *CTCSS/DCS* apparaisse, puis appuyez sur **E** pour la sélectionner.
3. Tournez la commande de défilement jusqu'à ce que l'indication *ON* soit affichée, ce qui permet d'activer la recherche CTCSS/DCS, ou jusqu'à ce que l'option *OFF* soit affichée, ce qui permet de la désactiver, puis appuyez sur **E** pour la sélectionner.

## Recherche personnalisée

La recherche personnalisée vous permet de programmer et de rechercher 10 intervalles de recherche personnalisés. Vous pouvez rechercher simultanément n'importe lequel de ces intervalles et choisir l'intervalle

personnalisé que vous désirez régler. Pendant la recherche personnalisée, la radio à balayage de fréquences effectue la recherche en commençant par la plus petite fréquence au sein de l'intervalle sélectionné, jusqu'à la fréquence la plus élevée de celui-ci.

Remarques :

- Les intervalles de recherche sont pré-réglés. Voir 'Éditer un intervalle de recherche personnalisé' à la page 82 afin de changer l'intervalle.
  - Vous ne pouvez pas désactiver tous les intervalles de recherche personnalisés.
1. Appuyez sur la touche **[Menu]**, puis tournez sur la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *SEARCH FOR...* soit affichée. Ensuite, appuyez sur **E** ou appuyez sur **[Func] + Scan/Srch**, puis choisissez **No**. L'une des options de recherche apparaît.
  2. Tournez la commande de défilement jusqu'à ce que *CUSTOM SEARCH* apparaisse, puis appuyez sur **E** pour sélectionner l'option. La radio à balayage de fréquences lance la recherche personnalisée de l'intervalle de recherche personnalisé que vous avez sélectionné, en s'arrêtant sur toute transmission qu'elle trouve et en affichant la fréquence. Tournez la commande de défilement pour changer la direction de la recherche. Une flèche apparaît, affichant la direction de recherche actuelle.

Pour activer ou désactiver les intervalles de recherche, appuyez sur **0** et **1-9**. Pour effectuer une pause de la recherche, appuyez sur **Hold**. Pour reprendre la recherche, appuyez sur **[Func]**, puis appuyez de nouveau sur **Hold** ou **Hold**.

Pour bloquer une fréquence que vous avez trouvée pendant la recherche, appuyez sur **L/O**. L'indication *SEARCH LOCKOUT?* apparaît. Appuyez sur **E** pour bloquer la fréquence ou sur **No** pour continuer le monitoring.

Si vous désactivez l'intervalle de recherche personnalisé en cours (active), la radio saute à l'intervalle de recherche personnalisé suivant et continue la recherche.

Remarque : Si toutes les fréquences au sein de tous les intervalles de recherche personnalisés sont bloquées, l'indication *ALL LOCKED!* apparaît et la radio n'arrête pas.

## ***Éditer un intervalle de recherche personnalisé***

Vous pouvez éditer un maximum de dix (10) intervalles de recherche personnalisés. Les noms des intervalles de recherche personnalisés sont affichés. Par défaut, les noms de l'intervalle de recherche personnalisé sont *CUSTOM 1*, *CUSTOM 2*, etc.

1. Appuyez sur **[Menu]**, puis tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *SEARCH FOR* . . . apparaisse. Ensuite, appuyez sur **E** ou appuyez sur **[Func]** et **Srch**, puis sur **No**. L'une des options de la recherche apparaît.
2. Tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *EDIT CUSTOM* apparaisse, puis choisissez **E** pour sélectionner l'option.
3. Tournez la commande de défilement jusqu'à ce que le nom de l'intervalle de recherche personnalisé que vous désirez éditer soit affiché, puis appuyez sur **E** pour le sélectionner. Les options suivantes apparaissent tandis que vous tournez la commande de défilement :
  - EDIT NAME* – Vous permet d'éditer le nom de l'intervalle de recherche personnalisé.
  - EDIT SRCH LIMIT* – Vous permet de visualiser et de sélectionner les intervalles de fréquence à rechercher. La radio à balayage de fréquences vous invite à entrer les limites de recherche supérieure et inférieure.
  - SET DELAY TIME* – Vous permet de régler la durée du délai que prendra la radio avant de continuer sa recherche, lorsque la transmission est terminée.
  - SET MODULATION* – Vous permet de régler le type de modulation de l'intervalle de recherche personnalisé.
  - SET ATTENUATOR* – Vous permet d'atténuer la réception de la radio de 18 dB pendant la recherche.
  - SET DATA SKIP* – Vous permet de sauter les transmissions de données de la radio pendant la recherche.
  - SET STEP* – Vous permet de régler l'échelon de l'intervalle de la recherche personnalisée (l'espace entre les fréquences).
4. Choisissez l'option que vous désirez changer pour l'intervalle de recherche personnalisé, puis appuyez sur **E**.

## Recherche et stockage automatique

La fonction de stockage automatique de votre radio à balayage de fréquences vous permet de rechercher les nouvelles fréquences au sein des intervalles de recherche personnalisés ou dans l'intervalle de recherche des services d'un système standard, ou encore au sein des numéros d'identification d'un nouveau groupe de conversation faisant partie d'un système à ressources partagées.

## Sélectionner un système

Pour stocker les fréquences ou les numéros d'identification d'un groupe de conversation que vous trouvez pendant le stockage automatique, vous devez d'abord choisir un système où les fréquences ou les numéros d'identification d'un groupe de conversation seront stockés.

1. Appuyez sur **[Menu]**, puis tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *SEARCH FOR...* apparaisse. Ensuite, appuyez sur **E** ou appuyez sur **[Func]** et **Srch**, puis sur **No**. L'une des options de la recherche apparaît.
2. Tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que l'indication *EDIT CUSTOM* apparaisse, puis choisissez **E** pour sélectionner l'option.
3. Tournez la commande de défilement jusqu'à ce que le nom de l'intervalle de recherche personnalisé que vous désirez éditer soit affiché, puis appuyez sur **E** pour le sélectionner.

Si aucun système n'est programmé, ou si tous les systèmes sont bloqués, l'indication *NO SYSTEM STORED* est affichée.

## Stocker un système standard

Vous pouvez stocker les fréquences dans le système que vous avez sélectionné à la section 'Sélectionner un système' ci-dessus. Sinon, la radio à balayage de fréquences met en mémoire les fréquences dans un nouveau groupe qu'elle crée.

1. Suivez les étapes 1 à 3 de la section 'Sélectionner un système' ci-dessus. L'option de recherche apparaît.
2. Tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que le type de recherche désiré soit affiché, puis appuyez sur **E** pour le sélectionner. Une bande de recherche est affichée.

Si tous les systèmes sont bloqués, l'indication *ALL LOCKED!* est affichée et la radio ne met pas de fréquences en mémoire.

Lorsque vous sélectionnez un intervalle de recherche, la radio à balayage de fréquences recherche les fréquences actives au sein de cet intervalle et l'indication *SEARCH AND STORE* apparaît à la ligne inférieure de l'affichage. Le nom du système et le nom de l'intervalle de recherche apparaissent à la ligne supérieure de l'affichage. Lorsque la radio trouve une transmission active, elle vérifie si la fréquence a préalablement été stockée dans le système. Si la fréquence a déjà été stockée, la radio continue la recherche. Si la fréquence n'a pas été stockée, elle met en mémoire la fréquence dans un groupe nommé *FOUND CHANNELS*, puis reprend la recherche. La radio crée ce groupe si celui-ci n'existe pas déjà.

## ***Stocker un système à ressources partagées***

Vous pouvez stocker les numéros d'identification des groupes de conversation dans le système que vous avez sélectionné à la section 'Sélectionner un système'. Sinon, la radio à balayage de fréquences met en mémoire les numéros d'identification des groupes de conversation dans un nouveau groupe qu'elle crée.

Remarque : La recherche et le stockage du système à ressources partagées ne fonctionnent pas si vous avez sélectionné le système SCAT EDACS ou un système sans fréquence, si le système sélectionné est bloqué, si la touche rapide du système est désactivée ou si le groupe que vous avez sélectionné pour stocker les numéros d'identification des groupes de conversation qui ont été trouvés contiennent plus de numéros d'identification que la capacité maximale réglée dans l'option de stockage automatique maximum.

1. Suivez les étapes 1 à 3 de la section 'Sélectionner un système' ci-dessus. L'option de recherche apparaît.
2. Tournez la commande de défilement, jusqu'à ce que le type de recherche désiré soit affiché, puis appuyez sur E pour le sélectionner. Une bande de recherche est affichée.

Si tous les systèmes sont bloqués, l'indication *ALL LOCKED!* est affichée et la radio ne met pas de fréquences en mémoire.

Lorsque vous sélectionnez un intervalle de recherche, la radio à balayage de fréquences recherche les numéros d'identification des groupes de conversation actifs au sein de cet intervalle et l'indication *ID SEARCH AND STORE* apparaît à la ligne inférieure de l'affichage. Le nom du système et le nom de l'intervalle de recherche apparaissent à la ligne supérieure de l'affichage. Lorsque la radio trouve le numéro d'identification d'un groupe de conversation actif, elle vérifie si le numéro d'identification du groupe de conversation a préalablement été stocké dans le système. S'il a déjà été stocké, la radio continue la recherche. Si le numéro d'identification n'a pas été stocké, elle le met en mémoire dans un groupe nommé *FOUND CHANNELS*, puis reprend la recherche. La radio crée ce groupe si celui-ci n'existe pas déjà.

---

---

## Utiliser la fonction des appels à proximité 'Close Call<sup>mc</sup>'

---

---

La fonction des appels à proximité 'Close Call<sup>mc</sup>' de votre radio à balayage de fréquences vous permet de régler celle-ci pour qu'elle puisse détecter et afficher la fréquence des transmissions radio puissantes se trouvant dans les environs, ainsi que vous permettre d'entendre cette fréquence. Vous pouvez régler la radio pour que la fonction de détection des appels à proximité soit active en 'arrière-plan', pendant que vous balayez les autres fréquences; désactivez le balayage normal pendant que vous utilisez la fonction de détection des appels à proximité ou désactivez cette fonction et utilisez la radio normalement. Vous pouvez régler la radio pour qu'elle vous avertisse lorsque la fonction de détection des appels à proximité trouve une fréquence. Vous pouvez également régler la bande de fréquence selon l'endroit où vous désirez que la radio recherche les transmissions.

Pour activer ou désactiver la détection des appels à proximité, appuyez sur **Func**, puis sur . Lorsque la fonction est active, l'indication  est affichée et le fonctionnement normal est interrompu brièvement toutes les deux secondes environ.

Remarques :

- La fonction de détection des appels à proximité permet de rechercher efficacement la source des transmissions locales puissantes provenant d'émetteurs-récepteurs mobiles et portatifs, dans les endroits sans autres sources de transmissions puissantes. Par contre, plusieurs facteurs peuvent affecter négativement la performance de la détection des appels à proximité. La performance est rehaussée lorsque la puissance de transmission est supérieure, si l'antenne de réception est syntonisée selon la bande cible et si le niveau RF de l'arrière-plan est faible. À l'exception de l'antenne, vous n'avez aucun contrôle sur ces facteurs, mais ils expliquent la raison pour laquelle la performance peut varier, selon l'emplacement et le temps.
- La fonction de détection des appels à proximité ne peut pas détecter les antennes paraboliques ni les transmetteurs dont la fréquence se situe au-delà ou sous les intervalles de fréquences énumérés à la section 'Régler les options des appels à proximité' à la page 86.
- La fonction de détection des appels à proximité fonctionne mieux avec certains types de transmissions que d'autres. Elle peut ne pas afficher correctement les données de fréquences pour les transmetteurs qui utilisent une antenne hautement directionnelle (telle que les antennes directives de la radio-amateur) ou s'il y a plusieurs transmetteurs fonctionnant en même temps dans la même région.

## Régler les options des appels à proximité

1. Appuyez sur **[Menu]**, puis tournez la commande de défilement jusqu'à ce que l'indication *CLOSE ALL* soit affichée. Appuyez ensuite sur **E**. La fonction de détection des appels à proximité apparaît.
2. Tournez la commande de défilement pour choisir une option.
  - *CLOSE CALL ONLY* : Vous permet de régler le mode de recherche pour la détection des appels à proximité seulement. La radio à balayage de fréquences ne balaie pas les fréquences ni les canaux lorsque cette option est activée.  
Pour choisir cette option, appuyez sur **E**.
  - *SET CC BANDS* : Vous permet de choisir les réglages de la bande de détection des appels à proximité. Vous pouvez activer ou désactiver les bandes suivantes :

*VHF LOW* (25.0000 - 54.0000 MHz)

*AIR BAND* (108.0000 - 136.9750 MHz)

*VHF HIGH* (137.0000 - 224.9950 MHz)

*UHF* (400.0000 - 512.0000 MHz)

*800MHz+* (806.0000 - 956.0000 MHz)

Utilisez la commande de défilement pour choisir une bande, puis appuyez sur **E**, puis utilisez la commande de défilement pour choisir *ON* ou *OFF* et appuyez sur **E**. Désactiver les bandes indésirables permet d'accélérer le fonctionnement de la détection des appels à proximité. (La détection des appels à proximité ne fonctionne pas pour les fréquences supérieures à 956 MHz.)

- *SET CC ALERT* : Vous permet de choisir comment la radio vous avertit lorsqu'elle reçoit un signal de détection des appels à proximité. Vous pouvez choisir n'importe laquelle des options suivantes :
  - BEEP+LIGHT* (La radio émet des bips et le rétroéclairage s'allume lorsqu'elle reçoit un signal de détection des appels à proximité.)
  - LIGHT* (Le rétroéclairage s'allume lorsque la radio reçoit un signal de détection des appels à proximité.)
  - BEEP* (La radio émet des bips lorsqu'elle reçoit un signal de détection des appels à proximité.)
  - NONE* (La radio ne donne aucune alerte.)

Tournez la commande de défilement pour afficher une option, puis appuyez sur **E**.

- *SET CC OVERRIDE* : Vous permet de choisir comment la détection des appels à proximité fonctionne conjointement avec d'autres activités de balayage. Si vous désactivez cette option, lorsque la radio détecte un signal d'appel à proximité, les indications *CC FOUND!* et *E TO LISTEN*

apparaissent pendant environ trois (3) secondes. Pour sauter et faire une pause sur cette fréquence, appuyez sur **E** lorsque ceci est affiché.

Si cette option est activée, la radio à balayage de fréquences remplace ('override' ou entrée en tiers) le canal en cours de syntonisation par la réponse pertinente de l'appel à proximité. La radio affiche *CC FOUND!* *PRESS ANY YEY*. Lorsque vous appuyez sur une touche, la fréquence est affichée. Tournez la commande de défilement pour afficher une option, puis appuyez sur **E**.

- *SET CC MODE* : Vous permet de choisir le mode d'appel à proximité. Si vous activez cette option, la radio se règle elle-même à l'appel à proximité environ toutes les deux secondes.

Tournez la commande de défilement pour afficher une option, puis appuyez sur **E**.

Vous pouvez également permuter ce réglage en appuyant sur Func, puis sur .

- *CC AUTOSTORE* : Vous permet de choisir si la radio met automatiquement en mémoire les réponses pertinentes de l'appel à proximité dans les canaux. Si vous activez cette option, la radio lance le mode de détection des appels à proximité et met en mémoire les réponses pertinentes de l'appel à proximité, jusqu'au nombre maximum que vous avez précisé dans le réglage du stockage maximum automatique. Si la radio stocke plus de réponses pertinentes que le permet le réglage, elle annule le fonctionnement de la mise en mémoire automatique.

Tournez la commande de défilement pour afficher une option, puis appuyez sur **E**.

## Réponses pertinentes 'Hits' aux appels à proximité

Lorsque la radio à balayage de fréquences détecte une réponse pertinente à un appel à proximité, elle vous avertit selon les réglages d'entrée en tiers et d'alerte, tel que le mentionne la section précédente. Tout en écoutant les réponses pertinentes aux appels à proximité, vous pouvez appuyer sur **Hold** pour effectuer une pause de la fréquence de la réponse pertinente, appuyez sur **E** pour sauvegarder rapidement la fréquence en mémoire, appuyez sur **L/O** pour bloquer la fréquence du fonctionnement de la détection des appels à proximité et de la recherche, ou attendez la fin de la transmission. Si vous êtes en mode d'appel à proximité seulement ou d'entrée en tiers 'override' de l'appel à proximité et vous n'appuyez pas sur aucune touche, la radio revient à son mode de fonctionnement précédent à la fin de la transmission et de la durée prééglée du délai d'expiration.

Si vous êtes en attente sur la fréquence, appuyez de nouveau sur **Hold** pour reprendre le mode de fonctionnement précédent.

---

---

## Options de recherche et des appels à proximité

---

---

Les réglages de cette section ont un impact sur la recherche personnalisée, la recherche des services et le fonctionnement de la détection des appels à proximité.

### Gérer les fréquences bloquées

Pendant la recherche ou la détection des appels à proximité, si vous appuyez sur **L/O** lorsque la radio est arrêtée sur une fréquence, celle-ci est bloquée pour ces modes. Vous pouvez bloquer un maximum de 200 fréquences.

Remarque : Le blocage d'une fréquence ne bloque pas un canal qui contient cette fréquence.

### Déverrouiller toutes les fréquences

**[Menu]** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
FREQ LOCKOUTS → E → UNLOCK ALL → E

La radio vous invite à confirmer la suppression. Pour confirmer et supprimer toutes les fréquences bloquées, appuyez sur **E**. Sinon, pour annuler, appuyez sur **No**.

### Réviser les fréquences bloquées

**[Menu]** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
FREQ LOCKOUTS → E → RVW SEARCH L/O → E

La radio affiche la première fréquence bloquée et vous invite à déverrouiller celle-ci. Appuyez sur **E** pour déverrouiller la fréquence. Vous pouvez aussi tourner la commande de défilement ou appuyer sur **No** pour choisir une fréquence différente. Pour quitter le mode de révision, appuyez sur **[Menu]**.

### Rechercher les tonalités sous le seuil d'audition

**[MENU]** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
CTCSS/DCS SEARCH → E

Ce réglage active/désactive la recherche d'une tonalité sous le seuil d'audition lorsque la radio arrête sur une transmission pendant la recherche ou la détection des appels à proximité.

**OFF** La radio à balayage de fréquences ne recherche pas les tonalités sous le seuil d'audition.

**ON** La radio recherche et affiche les tonalités sous le seuil d'audition qu'elle a trouvées.

Remarque : Cette fonction ne peut pas être utilisée lorsque la radio à balayage de fréquences est en mode de modulation AM.

## Rejeter les systèmes de téléavertissement

**Menu** →  **SRCH/CLOCALL OPT** → **E**   
**PAGER SCREEN** → **E**

Ce réglage détermine si la radio ignore automatiquement les transmissions des systèmes de téléavertissement qu'elle trouve pendant la recherche ou la détection des appels à proximité.

**ON** La radio à balayage de fréquences saute les fréquences connues provenant des systèmes de téléavertissement.

**OFF** La radio arrête sur toute transmission qu'elle détecte, y compris les systèmes de téléavertissement.

Remarques :

- Le réglage par défaut de cette fonction est **ON** (activé).
- Les fréquences comprennent les systèmes de téléavertissement, ainsi que les fréquences météo de la NOAA.
- Même lorsque la fonction est activée, vous risquez d'entendre certains systèmes de téléavertissement. Certaines fréquences sont partagées entre les systèmes radio commerciaux et les systèmes de téléavertissement. Si la radio arrête sur un système de téléavertissement, même lorsque cette fonction est activée, bloquez-la manuellement en appuyant sur **L/O**.

## Trouver les fréquences de sortie des répéteurs

**Menu** →  **SRCH/CLOCALL OPT** → **E**   
**REPEATER FIND** → **E**

Ce réglage permet de déterminer si la radio tente de syntoniser la fréquence de sortie d'un répéteur pendant le fonctionnement de la détection des appels à proximité lorsqu'elle détecte une transmission provenant de la fréquence d'entrée d'un répéteur. Puisque normalement vous n'entendez qu'un côté de la conversation quand vous écoutez une fréquence d'entrée, vous pourrez, en activant cette fonction, entendre les deux interlocuteurs.

*ON* La radio renverse automatiquement la transmission du répéteur qu'elle détecte. Si la radio détecte la transmission sur la fréquence de sortie, elle émet des bips, l'indication REPEATER FIND est affichée et la radio demeure sur la fréquence de sortie jusqu'à la fin des transmissions. Si elle ne détecte pas de transmission sur la fréquence de sortie, elle demeure sur la fréquence originale.

*ON* La radio ne tente pas de trouver la fréquence de sortie.

## Régler la valeur maximale du stockage automatique

**Menu** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
MAX AUTO STORE → E

Cette valeur règle la quantité de réponses pertinentes ('hits') que mettra automatiquement en mémoire la radio lorsqu'elle est en mode de recherche et de stockage ou de stockage automatique des appels à proximité.

Utilisez les touches numériques pour entrer une valeur de 1 à 256, puis appuyez sur **E**.

Lorsque la radio à balayage de fréquences atteint le nombre maximum de réponses pertinentes que vous avez réglé, elle arrête le fonctionnement du stockage automatique.

## Régler le type de modulation

**Menu** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
SET MODULATION → E

Ce réglage permet de contrôler le type de modulation utilisé pour la recherche rapide et la détection des appels à proximité. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*AUTO* Cette option utilise le réglage par défaut pour la fréquence en cours (voir le tableau au début de ce guide).

*AM* Utilise le AM (modulation d'amplitude).

*FM* Utilise le FM (modulation de fréquence).

*NFM* Utilise le FM à bande étroite.

## Régler l'atténuation

**Menu** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
SET ATTENUATION → E

Ce réglage contrôle l'atténuateur pour la recherche rapide et la détection des appels à proximité. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*OFF* L'atténuateur est désactivé.

*ON* La réception est atténuée d'environ 18 dB.

Remarque : Activez cette fonction si vous êtes situé(e) près d'autres sources puissantes de signal. Parfois, l'atténuation aide à réduire les interférences et les baisses de sensibilité causées par les signaux puissants.

## Régler le saut des données

**Menu** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
SET DATA SKIP → E

Ce réglage permet de contrôler le comportement de la radio à balayage de fréquences lorsqu'elle détecte une transmission constante pendant la recherche rapide ou la détection des appels à proximité. Choisissez votre réglage et appuyez sur **E**.

*OFF* La radio à balayage de fréquences demeure sur la transmission jusqu'à la fin.

*ON* La radio reprend rapidement la recherche ou la détection des appels à proximité.

Remarques :

- Si vous tentez de tester la fonction de détection des appels à proximité avec un transmetteur situé à proximité et si vous ne parlez pas dans le transmetteur, la radio à balayage de fréquences percevra ceci comme des données et sautera la fréquence lorsque la fonction de saut des données est activée. Désactivez cette fonction ou parlez dans le transmetteur.
- Par défaut, cette fonction est activée *ON*.

## Régler la durée des délais

**Menu** → ↻ SRCH/CLOCALL OPT → E ↻  
SET DELAY TIME → E

Ce réglage détermine la durée pendant laquelle la radio à balayage de fréquences attend à la fin d'une transmission, avant de reprendre la recherche rapide ou la détection des appels à proximité. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*OFF* La radio reprend immédiatement son activité à la fin de la transmission.  
*1-5 SEC* Avant de reprendre son activité à la fin de la transmission, la radio à balayage de fréquences attend pendant la durée que vous avez réglée.

Remarque : Par défaut, le réglage est de deux (2) secondes.

## Régler l'échelon des fréquences de recherche

**Menu** → ↻ *SRCH/CLOCALL OPT* → **E** ↻  
*SET STEP* → **E**

Ce réglage permet de choisir l'échelon des fréquences utilisé pour régler les canaux. Choisissez votre réglage, puis appuyez sur **E**.

*AUTO* L'échelon est basé sur la bande (voir le tableau au début de ce guide).

*5.0 KHZ. 6.25 KHZ. 7.5 KHZ. 10.0 KHZ. 12.5 KHZ. 15.0 KHZ.  
20.0 KHZ. 25.0 KHZ. 50.0 KHZ. 100.0 KHZ*

La radio à balayage de fréquences utilise l'échelon sélectionné.

Remarque : Par défaut, la radio est réglée à *AUTO*.

---

---

# Utiliser l'alerte météorologique (SAME)

---

---

Votre radio à balayage de fréquences a été conçue principalement pour être un balayeur de fréquences. Malgré le fait qu'elle comprend la fonctionnalité d'alerte météorologique, nous vous recommandons fortement de ne pas l'utiliser comme seul moyen de recevoir des alertes météorologiques. Votre détaillant d'appareils électroniques local peut vous proposer différents types de radios météorologiques conçues spécifiquement pour cette fonction.

Votre radio à balayage de fréquences vous permet de rechercher les radiodiffusions météorologiques locales de la NOAA (l'administration atmosphérique et océanique nationale) et de la régler pour vous alerter lorsqu'une alerte météorologique 'SAME' ('Specific Area Messaging System') est diffusée sur un canal de la NOAA. Vous pouvez également programmer des codes SAME dans la radio et régler un canal météorologique en tant que canal prioritaire.

Dans les sections suivantes, vous pourrez également accéder au menu météo à partir du mode de pause 'Hold' en tenant la touche Func enfoncée, puis en appuyant sur Wx.

## Rechercher une radiodiffusion météorologique

 →  *WX OPERATION* → E →  
*WEATHER SCAN* → E

La radio à balayage de fréquences lance le balayage des fréquences météorologiques préprogrammées et arrête sur le premier signal. Si cette station est faible, tournez la commande de défilement afin de surveiller les autres diffusions météorologiques dans votre région.

Remarque : Les radiodiffusions de la NOAA sont des diffusions continues. Vous ne perdrez la réception que si vous sortez de la zone de couverture des fréquences. Si le signal est perdu, la radio reprend la recherche d'une transmission météorologique.

## Mettre l'alerte météorologique en marche/arrêt

En mode d'alerte météorologique, votre radio à balayage de fréquences fonctionne en tant que radio d'avertissement météo. Ceci est particulièrement utile lorsqu'on prévoit des conditions météorologiques difficiles dans votre

région, à une heure tardive de la nuit, par exemple. Lorsque vous réglez la radio au mode d'alerte météo, elle se met en attente sur ce canal, mais ne joue pas le son du canal. Si elle détecte une alerte météorologique, elle émet une tonalité, affiche les renseignements de l'alerte et active le son pour vous permettre d'entendre la radiodiffusion.

**Menu** → ↻ *LUX OPERATION* → E ↻  
*WEATHER ALERT* → ↻

Ce réglage détermine les types de signaux qui déclenchent une alerte. Choisissez votre réglage et appuyez sur **E**.

*ALERT ONLY* – La radio vous avertit lorsqu'elle détecte la tonalité de 1050 Hz qui accompagne toutes les alertes météorologiques.

*ALERT ONLY* – La radio vous avertit et affiche tous les renseignements se rapportant à l'alerte météo lorsqu'elle reçoit des codes FIPS (voir 'Programmer un groupe 'SAME'' à la page 95).

*SAME 1-5* – La radio vous avertit et affiche les renseignements se rapportant à l'alerte météo lorsqu'elle reçoit un signal d'alerte météo qui comprend un code FIPS que vous avez programmé dans le groupe SAME précisé.

## Programmer un groupe 'SAME'

Vous pouvez éditer n'importe lequel des cinq (5) groupes SAME dans votre radio à balayage de fréquences. Chaque groupe possède un maximum de huit (8) codes FIPS ('Federal Information Processing Standards').

La fonction SAME ('Specific Area Messaging System') est un système mis sur pied par la NOAA pour réduire le nombre d'alertes reçues par les utilisateurs de radio, en leur permettant d'entendre uniquement les alertes correspondant au(x) comté(s) qui les intéressent. Chaque alerte contient les renseignements se rapportant au type et à la gravité de l'alerte, ainsi que les secteurs géographiques spécifiques touchés par l'alerte.

Les emplacements géographiques sont désignés par des codes FIPS. On assigne un code FIPS à chaque comté ou paroisse des États-Unis et ses territoires. De plus, on peut assigner certaines régions particulières et certains réglages de remplacement (métacaractères ou 'wildcard').

Les codes FIPS sont généralement en format nSSCCC :

n : Désigne un comté secondaire particulier. Pour tout un comté, utilisez le 0.

SS : Le code de l'État.

CCC : Le code du comté.

Par exemple, on assigne au comté de Tarrant au Texas le code FIPS 048439.

0 indique tout le comté.

48 indique l'État du Texas.

439 indique le comté de Tarrant.

Pour obtenir le code FIPS pour votre comté, visitez le site Web du service météorologique national : <http://www.nws.noaa.gov> et recherchez la liste des codes FIPS.

**Menu** → ↻ *WX OPERATION* → E ↻  
*PROGRAM SAME* → E ↻ *SELECT SAME* →  
↻ choisissez le groupe SAME à éditer → E → ↻

Choisissez le réglage à changer, puis appuyez sur **E**.

*EDITER NOM* – Permet d'entrer le nom que vous désirez assigner au groupe SAME sélectionné (voir 'Entrer le texte' à la page 17).

*EDIT COUNTY* – Permet de choisir la position où vous désirez stocker le code FIPS, puis appuyez sur **E**, entrez le code FIPS et appuyez de nouveau sur **E**.

## Régler la priorité des alertes météorologiques

**Menu** → ↻ *WX OPERATION* → E ↻  
*WX ALT PRIORITY* → E → ↻

*ON* – La radio à balayage surveille les canaux météorologiques toutes les cinq (5) secondes, à la recherche d'un signal d'alerte météo de 1050 Hz. Appuyez sur **E** pour choisir.

*OFF* – La radio à balayage de fréquences ne surveille pas les canaux. Appuyez sur **E** pour choisir.

---

---

# Entretien

---

---

## Usage général

- Mettez la radio à balayage de fréquences hors fonction avant de débrancher la source d'alimentation.
- Écrivez toujours les fréquences programmées, dans l'éventualité où la mémoire de la radio à balayage de fréquences se perdrait.
- Si la mémoire est perdue, reprogrammez simplement chaque canal.
- Appuyez toujours fermement sur chacune des touches, jusqu'à ce que vous entendiez la tonalité de confirmation pour cette touche.

## Emplacement

- N'utilisez pas la radio à balayage de fréquences dans les environnements très humides, tels que la cuisine ou la salle de bain.
- Évitez d'exposer l'appareil à la lumière directe du soleil ni près des plinthes ou appareils de chauffage.
- Si la radio à balayage de fréquences reçoit de puissantes interférences ou des bruits électriques, éloignez-la ou son antenne de la source du bruit. Si possible, élevez l'appareil afin d'optimiser la réception.
- Évitez de changer la hauteur ou l'angle de l'antenne.

## Nettoyage

- Débranchez l'appareil de la source d'alimentation avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez l'extérieur de la radio à balayage de fréquences à l'aide d'un détergent doux.
- Afin de prévenir les égratignures, n'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ni de dissolvants. Assurez-vous de ne pas frotter l'écran ACL.
- N'utilisez pas trop de liquide lors du nettoyage.

## Réparations

Ne tentez pas de réparer l'appareil vous-même. La radio à balayage de fréquences ne contient pas de pièces pouvant être réparées par l'utilisateur. Communiquez avec le centre de service à la clientèle d'Uniden ou apportez-la à un technicien qualifié.

## Parasites

Toutes les radios peuvent recevoir des parasites (signaux indésirables). Si votre radio à balayage de fréquences cesse de fonctionner pendant le balayage et si vous n'entendez pas de son, ceci peut signifier qu'elle reçoit des parasites. Les parasites sont des signaux générés dans la radio et surviennent dans les pièces électroniques du récepteur.

Appuyez sur **L/O** afin de bloquer le canal.

---

---

## Guide de dépannage

---

---

Si votre BC246T ne semble pas fonctionner correctement, essayez les mesures correctives ci-dessous.

<b>Problème</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
La radio à balayage de fréquences ne fonctionne pas.	La radio à balayage de fréquences peut ne pas être alimentée correctement.	Vérifiez les piles ou assurez-vous que l'adaptateur secteur CA est raccordé à une prise de courant CA et à la radio à balayage de fréquences.  Si la prise de courant CA dans laquelle est branché l'adaptateur secteur de la radio à balayage de fréquences est contrôlée par un interrupteur mural, assurez-vous qu'elle soit 'sous tension' ou activée (prise commutée).
La réception est médiocre.	L'antenne de la radio à balayage de fréquences peut avoir besoin d'un ajustement.	Vérifiez le raccord d'antenne ou déplacez ou repositionnez l'antenne.  Déplacez la radio à balayage de fréquences.  Vous pouvez être dans une région qui nécessite l'installation d'une antenne multibande optionnelle. Consultez votre revendeur de pièces électroniques.

<b>Problème</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
La radio à balayage de fréquences ne s'arrête pas.	Le supprimeur de bruit de fond peut avoir besoin d'un ajustement.	Ajustez le seuil du supprimeur de bruit de fond. Consultez la section 'Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond' de la page 38.
La réception est médiocre.	L'antenne de la radio à balayage de fréquences peut avoir besoin d'un ajustement.	Vérifiez le raccord de l'antenne.  Assurez-vous que les canaux que vous désirez balayer ne sont pas verrouillés.  Assurez-vous que la fréquence du canal est stockée dans la mémoire de la radio à balayage de fréquences.
La radio à balayage de fréquences ne s'arrête pas.	Le supprimeur de bruit de fond peut avoir besoin d'un ajustement.	Ajustez le seuil du supprimeur de bruit de fond. Consultez la section 'Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond' de la page 38.
	L'antenne de la radio à balayage de fréquences peut avoir besoin d'un ajustement.	Vérifiez le raccord de l'antenne.
	Un ou plusieurs canaux peuvent être verrouillés.	Assurez-vous que les canaux que vous désirez balayer ne sont pas verrouillés.
	Le canal peut ne pas être actif.	Attendez qu'il y ait une transmission sur le canal.

<b>Problème</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
Le balayage ne s'active pas.	Vous devez appuyer sur <b>SCAN</b> pour effectuer le balayage.	Appuyez sur <b>SCAN</b> .
	Le supprimeur de bruit de fond peut avoir besoin d'un ajustement.	Ajustez le seuil du supprimeur de bruit de fond. Consultez la section 'Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond' de la page 38.
La radio ne s'arrête pas (suite).	Un ou plusieurs canaux peuvent être verrouillés.	Assurez-vous que les canaux que vous désirez balayer ne sont pas verrouillés.
	L'antenne de la radio à balayage de fréquences peut avoir besoin d'un ajustement.	Vérifiez le raccord de l'antenne.
	Le supprimeur de bruit de fond peut avoir besoin d'un ajustement.	Ajustez le seuil du supprimeur de bruit de fond. Consultez la section 'Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond' de la page 38.
	L'antenne de la radio peut avoir besoin d'un ajustement.	Vérifiez le raccord de l'antenne.
	Il peut ne pas y avoir de diffusion de la NOAA dans votre région.	Syntonisez une région pour laquelle il y a une diffusion météorologique de la NOAA.

Si vous éprouvez de la difficulté en mode de pistage des canaux à ressources partagées 'TrunkTracker<sup>mc</sup>', essayez les étapes ci-dessous :

<b>Problème</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
La radio à balayage de fréquences ne peut effectuer le pistage d'un système à ressources partagées.	Le système peut ne pas être de ceux que votre radio peut balayer.	Essayez de balayer un autre système.
	La fréquence des données peut être manquante.	Entrez la fréquence des données.
	Il se peut que vous deviez changer la radio à un système de type I.	Changez au système de type I. Révisez les étapes décrites à la section 'Programmer les systèmes Motorola' de la page 52.
	Le système que vous tentez de balayer peut être de type LTR ou EDACS.	Réglez la radio pour qu'elle puisse balayer les systèmes LTR ou EDACS. Révisez les étapes décrites à la section 'Programmer les systèmes LTR' de la page 58 et 'Programmer le système EDACS' à la page 55.
La radio à balayage de fréquences ne cesse pas de balayer un système à ressources partagées.	Aucun numéro d'identification n'a été programmé.	Programmez un ou plusieurs numéros d'identification ou utilisez le mode de recherche des numéros d'identification.
	Les numéros d'identification que vous avez stockés ne sont pas actifs.	Attendez que les numéros d'identification deviennent actifs ou balayez un autre système.
La radio à balayage de fréquences ne fait pas l'acquisition du canal de données.	La fonction de suppression du bruit de fond doit être ajustée.	Ajustez le seuil du supprimeur de bruit de fond. Consultez la section 'Mettre la radio en marche et régler le supprimeur de bruit de fond' de la page 38.

Problème	Cause possible	Solution
	La fréquence utilisée pour le canal de données est manquante.	Vérifiez votre liste de fréquences à la recherche du canal de données.
Les répliques aux conversations ne se font pas.	Il se peut que vous deviez changer la radio à un système de type I.	Changez au système de type I. Révisez les étapes décrites à la section 'Programmer les systèmes Motorola' de la page 52.
	Le plan de flotte doit être incorrect.	Essayez un autre plan de flotte pré-réglé ou programmez votre propre plan de flotte.
	Une ou plusieurs des fréquences du système ne sont peut-être pas entrées.	Assurez-vous que toutes les fréquences du système ont été entrées.
	Le système que vous tentez de balayer peut être de type LTR ou EDACS.	Réglez la radio pour qu'elle puisse balayer les systèmes LTR ou EDACS. Révisez les étapes décrites à la section 'Programmer les systèmes LTR' de la page 58 et 'Programmer les systèmes EDACS' à la page 55.

Si vous ne pouvez toujours pas obtenir de résultat satisfaisant pendant l'utilisation de votre radio ou si vous désirez des renseignements additionnels, veuillez appeler ou écrire au département des pièces et du service d'Uniden. L'adresse et le numéro de téléphone figurent à la section de la garantie, à la fin de ce guide. Si vous nécessitez une attention immédiate, veuillez composer le numéro du soutien à la clientèle : 800-297-1023.

Si vous avez accès à l'Internet, vous pouvez visiter <http://www.uniden.com> afin d'obtenir des renseignements additionnels.

---

---

## Spécifications

---

---

Homologation accordée selon l'article 15, sous-division C, des règlements de la FCC, en date de fabrication du scanner.

Capacité d'allocation dynamique (avec le nom assigné à chaque système, groupe et canal) :

Systèmes : .....100 max.  
Groupes : .....20 par système  
Canaux : .....jusqu'à 2,500  
Canaux par système à ressources partagées : .....jusqu'à 200

Atténuation : .....8 dB (nominal), 10 dB (limite)  
Gamme de fréquences (en MHz) :

25,0 – 26,960.....Production pétrolière/bande BCST 'Pinchup'  
26,965 – 27,405.....Radio-amateur de classe D  
27,410 – 27,995.....Bande des affaires/Produits forestiers  
144,0 – 147,995.....Radio-amateur de 2 mètres  
150,8 – 161,9950.....VHF à bande haute

Bandes supérieures en échelons de 5 kHz

29,7 – 49,990.....VHF à bande basse

Bandes supérieures en échelons de 10 kHz

137,0 - 143,9875 MHz.....Mobile terrestre de l'armée  
148,0 – 150,7875.....Mobile terrestre de l'armée  
162,0 – 174,0.....Gouvernement fédéral  
400,0 – 405,9875.....Divers  
406,0 – 419,9875.....Mobile terrestre du territoire domanial  
420,0 - 449,9875.....Radio-amateur de 70 cm  
450,0 - 469,9875.....Bande UHF standard  
470,0 – 512,0.....Bande de télédiffusion UHF  
806,0 – 823,9875.....Bande de services publics  
849,0125 – 868,9875.....Bande de services publics  
894,0125 – 956,0.....Bande de services publics

Bandes supérieures en échelons de 12,5 kHz

28,0 – 29,680.....Radio-amateur de 10 m  
50,0 – 54,0.....Radio-amateur de 6 m

216,0 – 224,980.....Radio-amateur de 1,25 m

Bandes supérieures en échelons de 20 kHz

108,0 – 136,9750 .....Aéronautique

1240,0 – 1300,0.....Radio-amateur de 25 cm

Bandes supérieures en échelons de 25 kHz

*Température de fonctionnement :*

Normal.....-20°C à +60°C

Détection des appels à proximité.....-10°C à +60°C

Vitesse de balayage :.....100 canaux par seconde (mode standard)

Vitesse de la recherche :.....300 échelons par seconde (échelon de  
5 kHz seulement)

Délai de balayage :.....0-5 secondes

Sortie audio :.....320 mW nominal dans un haut-parleur interne de 8 Ω  
30 mW nominal dans un casque d'écoute de 32 Ω  
6 mW nominal dans un casque d'écoute de 64 Ω

Alimentation requise :

2 piles 'AA' alcalines (3 V CC) ou 2 piles 'AA'  
rechargeables au Ni-Mh (2,4 V CC) ou adaptateur  
secteur CA (6 V CC, 500 mA) (AD-0008)

Antenne : .....50 ohms (impédance)

Prises externes :

Prise d'antenne .....Type BNC

Prise de haut-parleur ext.....3,5 mm

Prise d'alimentation CC (EIAJ Type 2, conducteur médian positif) :.....5,5 mm

Prise de contrôle à distance :.....Mini à 4 broches

Dimensions :.....2,72 po (L) x 1,26 po (P) x 4,6 po (H)

Poids :.....0,48 lb

Les fonctions, spécifications et la disponibilité des accessoires optionnels  
peuvent changer sans préavis.

---

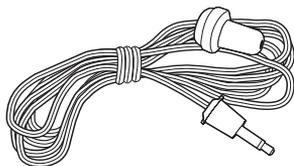
---

## Accessoires optionnels

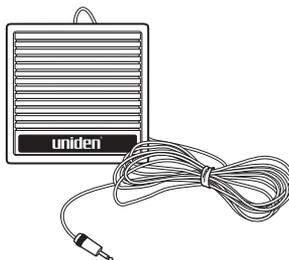
---

---

Pour commander ces accessoires optionnels, communiquez avec votre revendeur Uniden local ou appelez le centre des pièces d'Uniden : (800) 554-3988, de 8 h à 17 h, heure de l'Est, du lundi au vendredi.



Écouteurs



Haut-parleur amplifié externe

---

---

# Appendice

---

---

## Plans de flotte pré-réglés par l'utilisateur

Plan pré-réglé 1

Block	Size Code
0	Size Code 11
1	Size Code 11
2	Size Code 11
3	Size Code 11
4	Size Code 11
5	Size Code 11
6	Size Code 11
7	Size Code 11

Plan pré-réglé 2

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 4
2	Size Code 4
3	Size Code 4
4	Size Code 4
5	Size Code 4
6	Size Code 4
7	Size Code 4

Plan pré-réglé

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 4
2	Size Code 4
3	Size Code 4
4	Size Code 4
5	Size Code 4
6	Size Code 12
7	(Size Code 12)

Plan pré-réglé 4

Block	Size Code
0	Size Code 12
1	(Size Code 12)
2	Size Code 4
3	Size Code 4
4	Size Code 4
5	Size Code 4
6	Size Code 4
7	Size Code 4

Plan pré-réglé 5

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 4
2	Size Code 12
3	(Size Code 12)
4	Size Code 4
5	Size Code 4
6	Size Code 4
7	Size Code 4

Plan pré-réglé 6

Block	Size Code
0	Size Code 3
1	Size Code 10
2	Size Code 4
3	Size Code 4
4	Size Code 12
5	(Size Code 12)
6	Size Code 12
7	(Size Code 12)

Plan pré-réglé

Block	Size Code
0	Size Code 10
1	Size Code 10
2	Size Code 11
3	Size Code 4
4	Size Code 4
5	Size Code 4
6	Size Code 4
7	Size Code 4

Plan pré-réglé 8

Block	Size Code
0	Size Code 1
1	Size Code 1
2	Size Code 2
3	Size Code 2
4	Size Code 3
5	Size Code 3
6	Size Code 4
7	Size Code 4

Plan pré-réglé 9

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 4
2	Size Code 0
3	Size Code 0
4	Size Code 0
5	Size Code 0
6	Size Code 0
7	Size Code 0

Plan pré-réglé 10

Block	Size Code
0	Size Code 0
1	Size Code 0
2	Size Code 0
3	Size Code 0
4	Size Code 0
5	Size Code 0
6	Size Code 4
7	Size Code 4

Plan pré-réglé 11

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 0
2	Size Code 0
3	Size Code 0
4	Size Code 0
5	Size Code 0
6	Size Code 0
7	Size Code 0

Plan pré-réglé 12

Block	Size Code
0	Size Code 0
1	Size Code 0
2	Size Code 0
3	Size Code 0
4	Size Code 0
5	Size Code 0
6	Size Code 0
7	Size Code 4

Plan pré-réglé 13

Block	Size Code
0	Size Code 3
1	Size Code 3
2	Size Code 11
3	Size Code 4
4	Size Code 4
5	Size Code 0
6	Size Code 0
7	Size Code 0

Plan pré-réglé 14

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 3
2	Size Code 10
3	Size Code 4
4	Size Code 4
5	Size Code 4
6	Size Code 12
7	(Size Code 12)

Plan pré-réglé 15

Block	Size Code
0	Size Code 4
1	Size Code 4
2	Size Code 4
3	Size Code 11
4	Size Code 11
5	Size Code 0
6	Size Code 12
7	(Size Code 12)

Plan pré-réglé 16

Block	Size Code
0	Size Code 3
1	Size Code 10
2	Size Code 10
3	Size Code 11
4	Size Code 0
5	Size Code 0
6	Size Code 12
7	(Size Code 12)

## **Plans de flotte pré-réglés par l'utilisateur**

### ***Renseignements de programmation de Type I***

Lorsqu'un système de Type I est assigné, les données d'adresse pour tous les numéros d'identification sont divisées en 8 blocs de même grandeur, numérotés de 0 à 7. Lorsque vous programmez votre radio à balayage de fréquences pour qu'elle effectue le pistage d'un système de Type I, vous devez choisir un code de dimension pour chacun de ces blocs. Lorsque vous avez assigné un code de dimension à tous les 8 blocs, vous aurez défini le plan de flotte pour le système dont vous effectuez le pistage. Chaque code de dimension détermine le nombre de flottes primaires, flottes secondaires et de numéros d'identification que possédera chaque bloc. Par exemple, un code de dimension de 'S-4' possède une flotte primaire, divisée en 16 flottes secondaires distinctes, qui comporte un total de 512 numéros d'identification individuels.

Lorsqu'un code de dimension est assigné à un bloc, un numéro d'identification de Type I est assigné à la (aux) flotte(s) créée(s) au sein du bloc. La façon dont ses numéros d'identification sont affichés sur votre radio dépend du numéro de bloc et du code de dimension des blocs. Lorsqu'un numéro d'identification de Type I est affiché, le chiffre le plus à gauche représente le bloc qui contient le numéro d'identification.

Les deux ou trois chiffres suivants identifient laquelle des flottes est active et le(s) dernier(s) chiffre(s) permet(tent) d'identifier la flotte secondaire.

Les détails se rapportant à la façon dont les codes de dimension sont choisis par un système de type I dépendent grandement des besoins spécifiques des utilisateurs. Certaines organisations peuvent nécessiter plusieurs flottes secondaires et seulement quelques radios pour chacune d'elles, tandis qu'une autre organisation peut nécessiter seulement quelques flottes secondaires, avec de nombreuses radios pour chacune d'elles.

Votre tâche est de programmer votre plan de flotte avec les mêmes assignations de codes de dimension que le système des canaux à ressources partagées ('Trunked'). Si vous faites ceci avec précision, vous pourrez effectuer le pistage de toutes les combinaisons Flotte primaire – Flotte secondaire qu'utilise le système. En d'autres mots, vous entendrez des communications complètes pendant que vous faites le monitoring d'un système à ressources partagées.

Si vous ne connaissez pas les codes de dimension utilisés, vous devrez les deviner. Mais puisque vous n'avez pas à trouver tous les blocs en même

temps, ce n'est pas si difficile qu'il le semble. Choisissez un code de grandeur pour un bloc et appuyez sur Scan. Ensuite, écoutez les communications. Si vous jugez que vous recevez la plupart des répliques aux conversations dotées de numéros d'identification assignés au bloc que vous avez programmé, alors vous avez probablement choisi le bon code de dimension et pouvez passer au prochain bloc du plan.

Finalement, pour la plupart des systèmes de la sécurité publique, il y a des codes de dimension qui sont plus communs. Les codes S-3 et S-4 sont probablement les plus communs, suivis des codes S-10, S-11 et S-12.

## ***Restrictions des codes de dimension***

Si vous choisissez les codes de dimension S-12, S-13 ou S-14, il y a des restrictions en ce qui concerne les blocs pouvant être utilisés pour ces codes.

S-12 ne peut être assigné qu'aux blocs 0, 2, 4 ou 6.

S-13 ne peut être assigné qu'aux blocs 0 et 4.

S-14 ne peut être assigné qu'au bloc 0.

Puisque ces codes de dimension nécessitent plusieurs blocs, on vous invitera à prendre le bloc suivant lorsque vous programmez un plan de flotte. Par exemple, si vous assignez le bloc 0 en tant que S-12, on vous invitera à prendre le bloc 2, le prochain bloc disponible, au lieu du bloc 1. Et si vous assignez le bloc 0 en tant que S-14, vous ne verrez pas d'autre invitation parce que tous les blocs disponibles ont été utilisés.

---

---

# Planification

---

---

## Recueillir les renseignements

Programmer votre radio à balayage de fréquences pour qu'elle effectue le balayage des fréquences nécessite quelques étapes. Ce guide vous permettra d'exécuter plus facilement ces étapes afin de commencer à balayer les ondes.

1. Recueillez les renseignements à propos du (des) système(s) que vous désirez surveiller.

Désirez-vous écouter les fréquences des services locaux de la police et des incendies? De la patrouille routière, du service d'ambulance et de l'aéronautique? Vous pouvez même écouter les bandes des services publics tandis qu'ils cherchent la cause d'une panne de courant dans votre région.

Faites une liste des agences que vous désirez écouter, puis recherchez les fréquences et les systèmes utilisés par ces agences. L'Internet est une source importante de renseignements courants sur ces fréquences et sur le balayage. Voici quelques sites utiles :

- <http://www.scannermaster.com/> - Ressources sur les fréquences et sur les appels du service de la police.  
Vous pouvez également les appeler au 1-800-SCANNER (les heures sont de 10h à 17h, heure de l'Est, du lundi au vendredi.)
- <http://www.radioreference.com/> - La source principale de renseignements sur l'Internet en rapport avec les systèmes de radiocommunication supportés par l'utilisateur.
- <http://www.bearcat1.com/> - Renseignements sur les fréquences de l'organisme National Communications.
- <http://svartifoss2.fcc.gov/reports/index.cfm> – Renseignements sur les fréquences standard dans les dossiers du gouvernement des États-Unis.

Conseils :

- Les radios à balayage de fréquences sont conçues pour surveiller les systèmes radio complexes. Ceci signifie que la programmation de votre radio à balayage de fréquences peut vous sembler une tâche insurmontable au début. Soyez patient(e) si vous ne maîtrisez pas la procédure au début. Vous pouvez également chercher de l'aide localement pour les systèmes que vous désirez balayer en visitant les forums de discussion énumérés au site suivant :  
<http://www.radioreference.com/forums>.

- Avant de commencer à programmer votre radio, décidez de la manière par laquelle vous désirez organiser les fréquences que vous désirez balayer. Par exemple, certaines régions sont mieux structurées selon l'emplacement géographique (Est, Nord, Sud, Ouest, Centre, etc.), tandis que d'autres sont structurées selon le type d'agence (police, shérif, ambulance, etc.). Vous pouvez même trouver cela plus facile d'organiser un mélange de fréquences (Nord, Sud-Est et Ouest pour la police, mais les incendies dans un même groupe, par exemple).
2. Organisez les renseignements du système à l'aide des feuilles de travail incluses dans l'appendice de ce guide.
    - Utilisez la 'Feuille de travail du système standard' à la page 115 pour organiser les renseignements des fréquences standard.
    - Utilisez la 'Feuille de travail du système Motorola' à la page 116 pour organiser les renseignements des fréquences de Motorola.
    - Utilisez la 'Feuille de travail du système LTR/EDACS' à la page 118 pour organiser les renseignements des fréquences LTR et EDACS.
  3. Suivez les instructions décrites aux sections 'Remplir la feuille de travail du système standard' à la page 111, 'Remplir la feuille de travail du système Motorola' à la page 112 et 'Remplir la feuille de travail des systèmes LTR et EDACS' à la page 113 pour programmer votre radio à balayage de fréquences.

#### Conseils :

- Avant de commencer, faites autant de copies des feuilles de travail dont vous aurez besoin. Vous pouvez également aller à la section de téléchargement sur le site Web d'Uniden :  
<http://www.uniden.com/productsupport.cfm> et télécharger les feuilles de travail.
- Toutes les instructions des feuilles de travail présument que vous avez terminé l'étape 1 si importante (recueillir les renseignements sur le système). Ne sautez pas cette étape.
- Utilisez un crayon à mine de plomb pour remplir les feuilles de travail. Ceci vous permettra d'apporter des changements au besoin.

## Remplir la feuille de travail du système standard

### Feuille de travail du système

#### ***Nom du système et touche rapide***

Entrez un nom qui décrit le système que vous désirez créer. Par exemple, vous pouvez entrer 'Police de Dallas' ou 'Radio amateur' à cet endroit. Si vous désirez mettre en mémoire plus d'un type de fréquences, vous pouvez entrer 'Mixte'.

Entrez la touche sur laquelle vous désirez appuyer afin d'activer/désactiver rapidement le système. Vous pouvez assigner la même touche rapide à plusieurs systèmes.

### ***Nom de groupe et touche rapide***

Chaque feuille de travail documente les réglages d'un groupe de canaux au sein d'un système. Si vous avez moins de canaux dans le groupe que peut contenir la page, vous pouvez sauter une ligne et entrer un groupe additionnel de canaux (entrez les renseignements du groupe dans la ligne que vous avez sautée). Si vous avez plus de canaux pour le groupe que peut contenir la page, utilisez des pages supplémentaires.

Entrez la touche sur laquelle vous désirez appuyer à l'aide de la touche Func pour activer/désactiver rapidement le groupe de canaux. Vous pouvez assigner la même touche rapide à plusieurs groupes au sein d'un système.

### ***Fréquence – Étiquette alpha – Priorité – CTCSS/DCS***

Entrez les détails pour chaque canal que vous désirez stocker dans ce groupe de canaux.

## **Remplir la feuille de travail de Motorola**

### ***Nom du système et touche rapide***

Entrez un nom qui décrit le système que vous désirez créer. Par exemple, vous pouvez entrer 'Police de Dallas' ou 'Radio amateur' à cet endroit. Si vous désirez mettre en mémoire plus d'un type de fréquences, vous pouvez entrer 'Mixte'.

Entrez la touche sur laquelle vous désirez appuyer afin d'activer/désactiver rapidement le système. Vous pouvez assigner la même touche rapide à plusieurs systèmes.

### ***Type de système***

Encercler le type de système Motorola que vous utilisez.

- Type 1. Un plan de flotte est inclus pour ce type de système.
- Type 2 800 MHz standard. Utilisé pour la plupart des systèmes 800 MHz. Aucun plan de flotte n'est inclus pour ce type de système.
- Type 2 800 MHz fractionné 'Splinter'. Utilisé pour certains systèmes 800 MHz près des frontières.
- Type 2 900 MHz. Les fréquences incluses se trouvent entre 935,0125 MHz et 939,9875 MHz. Aucun plan de flotte n'est inclus pour ce type de système.
- Type 2 UHF. Les fréquences incluses se trouvent entre 406 MHz et 512 MHz. Aucun plan de flotte n'est inclus pour ce type de système.

- Type 2 VHF. Les fréquences incluses se trouvent entre 136 MHz et 174 MHz. Aucun plan de flotte n'est inclus pour ce type de système.

## ***Fréquences du système***

Entrez les fréquences utilisées par le système. Les systèmes Motorola peuvent utiliser un maximum de 28 fréquences. Placez un astérisque ou une autre marque à côté des fréquences identifiées en tant que canaux de données.

## ***Plan de flotte (Type I ou hybride de type I/type II seulement)***

Remplissez le plan de flotte utilisé par cette agence.

## ***Plan de bande (VHF ou UHF seulement)***

Un plan de bande est requis pour que la radio à balayage de fréquences puisse déterminer correctement la fréquence du canal vocal. Remplissez le plan de bande utilisé par cette agence, qui consiste de :

- Fréquence de base
- Échelon de la fréquence
- Décalage de la fréquence

## ***Nom de groupe et touche rapide***

Chaque 'Feuille de travail (2) du système Motorola' documente les réglages d'un groupe de canaux au sein d'un système. Si vous avez moins de canaux dans le groupe que peut contenir la page, vous pouvez sauter une ligne et entrer un groupe additionnel de canaux (entrez les renseignements du groupe dans la ligne que vous avez sautée). Si vous avez plus de canaux pour le groupe que peut contenir la page, utilisez des pages supplémentaires.

Entrez la touche sur laquelle vous désirez appuyer à l'aide de la touche Func pour activer/désactiver rapidement le groupe de canaux. Vous pouvez assigner la même touche rapide à plusieurs groupes au sein d'un système.

## ***Fréquence – Étiquette alpha – Priorité – CTCSS/DCS***

Entrez les détails pour chaque canal que vous désirez stocker dans ce groupe de canaux.

## **Remplir la feuille de travail des systèmes LTR et EDACS**

## ***Nom du système et touche rapide***

Entrez un nom qui décrit le système que vous désirez créer. Par exemple, vous pouvez entrer 'Police de Dallas' ou 'Radio amateur' à cet endroit. Si vous désirez mettre en mémoire plus d'un type de fréquences, vous pouvez entrer 'Mixte'.

Entrez la touche sur laquelle vous désirez appuyer afin d'activer/désactiver rapidement le système. Vous pouvez assigner la même touche rapide à plusieurs systèmes.

## ***Fréquences du système et LCN***

Entrez chaque fréquence du système et son numéro de canal logique (LCN) correspondant.

## ***Nom de groupe et touche rapide***

Chaque 'Feuille de travail (2) des systèmes LTR/EDACS' documente les réglages d'un groupe de canaux au sein d'un système. Si vous avez moins de canaux dans le groupe que peut contenir la page, vous pouvez sauter une ligne et entrer un groupe additionnel de canaux (entrez les renseignements du groupe dans la ligne que vous avez sautée). Si vous avez plus de canaux pour le groupe que peut contenir la page, utilisez des pages supplémentaires.

Entrez la touche sur laquelle vous désirez appuyer à l'aide de la touche Func pour activer/désactiver rapidement le groupe de canaux. Vous pouvez assigner la même touche rapide à plusieurs groupes au sein d'un système.

## ***Numéro d'identification des groupes de conversation – Étiquettes alpha - Alerte***

Entrez les détails pour chaque canal que vous désirez stocker dans ce groupe de canaux.











---

---

## Système préprogrammés

---

---

Plus de 400 canaux sont préprogrammés dans votre radio à balayage de fréquences; ces canaux couvrent les opérations des forces policières, du département des incendies et des ambulances dans vingt-cinq (25) des comtés les plus peuplés aux États-Unis. La liste suivante décrit en détail les renseignements préprogrammés.

Par défaut, tous les systèmes préprogrammés sont déverrouillés et votre radio à balayage de fréquences commence à les balayer lorsque vous mettez la radio en marche. Pour accélérer le balayage, vous pouvez bloquer les systèmes qui se trouvent au-delà de votre zone de réception (typiquement, pas plus de 25 milles ou 40 km à l'aide de l'antenne incluse).

Suivez les étapes ci-dessous pour bloquer les systèmes :

1. Maintenez la touche **[Func]** enfoncée.
2. Tout en tenant enfoncée la touche **[Func]**, tournez la commande de défilement afin de choisir un système que vous désirez bloquer.
3. Tout en tenant la touche **[Func]** enfoncée, appuyez sur **L/O** pour bloquer le système.
4. Répétez les étapes 2, 3 et 4 pour bloquer des systèmes additionnels.

Les systèmes préprogrammés procurent un excellent point de départ; nous vous conseillons de vous procurer plus de renseignements sur vos systèmes locaux de radiocommunication, ce qui vous permettra de personnaliser la programmation selon vos préférences d'écoute.

Remarques :

- Vous pouvez entendre des transmissions sur des fréquences assignées à des stations très distantes. Ceci se produit lorsqu'un système local utilise également la même fréquence. Ignorez l'étiquette textuelle pour ces transmissions (par exemple, si vous êtes en Californie, vous ne recevez pas vraiment les transmissions de la Floride, même si la radio affiche *DADE COUNTY*).
- Pour libérer la mémoire, vous pouvez effacer les systèmes que vous ne surveillerez pas. Consultez la section 'Supprimer les systèmes' à la page 71.
- Les données utilisées pour les renseignements préprogrammés ont été gracieusement fournies par le site <http://www.radioreference.com>, la source Internet de premier plan pour les ressources sur le balayage. (RadioReference n'est pas affilié avec la société Uniden America Corporation.)

State	County	City	System
Arizona			
Arizona	Maricopa	Avondale	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Capitol	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Chandler	Chandler MOT
Arizona	Maricopa	Chandler	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	El Mirage	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Fort McDowell Indian Community	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Goodyear	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Salt River Indian Community	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Scottsdale	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Tempe	Tempe MOT
Arizona	Maricopa	Tolleson	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Tonopah	Maricopa Conv
Arizona	Maricopa	Wickenburg	Maricopa Conv
California			
California	Alameda	Alameda	Alameda MOT
California	Alameda	Albany	Alameda Conv
California	Alameda	East Bay Park	Alameda Conv
California	Alameda	Fremont	Alameda MOT
California	Alameda	Hayward	Alameda MOT
California	Alameda	Newark	Alameda MOT
California	Alameda	Oakland	Oakland EDACS
California	Alameda	Piedmont	Oakland EDACS
California	Alameda	San Leandro	Alameda MOT
California	Alameda	Union City	Alameda MOT
California	Los Angeles	Alhambra	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Altaden Crest Valley	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Arcadia	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Avalon	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Baldwin Park	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Bell	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Bell Gardens	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Beverly Hills	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Burbank	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Carson	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Century	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Claremont	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	College/Transit	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Compton	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Covina	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Crescenta	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Culver City	Culver City MOT
California	Los Angeles	Downey	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	El Segundo	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Gardena	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Glendora	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Hawthorn	Los Angeles Conv

State	County	City	System
California	Los Angeles	Hermosa Beach	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Huntington Park	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Industry	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Inglewood	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Irwindale	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	LA County	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	La Habra Heights	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	La Verne	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Lakewood	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Lancaster	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Lennox	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Lomita	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Long Beach	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Lost Hills	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Manhattan Beach	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Marina Del Rey	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Maywood	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Monrovia	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Montebello	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Monterey Park	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Norwalk	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Pasadena	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Pico Rivera	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Pomona	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Redondo Beach	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	San Dimas	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	San Fernando	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Santa Clarita Valley	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Santa Monica	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Signal Hill	Signal Hill MOT
California	Los Angeles	South Bay	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Temple City	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Verdugo	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Walnut	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	West Covina	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	West Hollywood	Los Angeles Conv
California	Los Angeles	Whittier	Los Angeles Conv
California	Orange	Brea	Orange MOT
California	Orange	Costa Mesa	Orange MOT
California	Orange	La Habra	Orange MOT
California	Orange	Laguna Beach	Orange MOT
California	Orange	Orange County	Orange MOT
California	Orange	Santa Ana	Orange MOT
California	Riverside	Banning	Riverside Conv
California	Riverside	Beaumont	Riverside Conv
California	Riverside	Blythe	Riverside Conv
California	Riverside	Cathedral	Riverside Conv
California	Riverside	Corona	Riverside Conv
California	Riverside	Desert Hot Springs	Riverside Conv
California	Riverside	Hemet	Riverside Conv

State	County	City	System
California	Riverside	Murrietta	Riverside Conv
California	Riverside	Palm Springs	Palm Springs MOT
California	Riverside	Palm Springs	Riverside Conv
California	Riverside	Riverside	Riverside Conv
California	Riverside	San Jacinto	Riverside Conv
California	San Bernadino	Adelanto	SanBernadinoE MOT
California	San Bernadino	Barstow	SanBernadinoD MOT
California	San Bernadino	Big Bear	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Chino	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Chino	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	Colton	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Fontana	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	Greater Highland	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	Loma Linda	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	Lucerne Valley	SanBernadinoC MOT
California	San Bernadino	Montclair	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Ontario	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Rancho Cucamonga	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	Redlands	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	Rialto	SanBernadinoB MOT
California	San Bernadino	San Bernadino	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Twin Peaks	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Upland	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Wrightwood	SanBernadinoA MOT
California	San Bernadino	Yucaipa	SanBernadinoB MOT
California	San Diego	Camp Pendalton	San Diego MOT
California	San Diego	Del Mar	San Diego MOT
California	San Diego	Escondido	San Diego MOT

State	County	City	System
California	San Diego	Inland	San Diego MOT
California	San Diego	Monte Vista	San Diego MOT
California	San Diego	National City	National City MOT
California	San Diego	North County	San Diego MOT
California	San Diego	Rancho	San Diego MOT
California	San Diego	San Diego	San Diego City MOT
California	San Diego	San Diego County	San Diego Conv
California	San Diego	South Bay	San Diego MOT
California	Santa Clara	Gilroy	Santa Clara Conv
California	Santa Clara	Milpitas	Santa Clara Conv
California	Santa Clara	Mountain View	Santa Clara Conv
California	Santa Clara	Palo Alto	Santa Clara Conv
California	Santa Clara	San Jose	Santa Clara Conv
California	Santa Clara	Santa Clara	Santa Clara Conv
California	Santa Clara	Santa Clara	Santa Clara MOT
California	Santa Clara	Sunnyvale	Santa Clara Conv
Florida			
Florida	Broward	Broward	Broward County MOT
Florida	Broward	Coconut Creek	Broward Conv
Florida	Broward	Coral Springs	Coral Springs MOT
Florida	Broward	Dania	Hollywood EDACS
Florida	Broward	Fort Lauderdale	Ft.Lauderdale MOT
Florida	Broward	Hollywood	Hollywood EDACS
Florida	Broward	Margate	Coral Springs MOT
Florida	Broward	Miramar	Broward County MOT
Florida	Broward	Oakland Park	Ft.Lauderdale MOT
Florida	Broward	PembrokePines	Broward Conv
Florida	Broward	Plantation	Plantation MOT
Florida	Broward	Pompano	Ft.Lauderdale MOT
Florida	Broward	Pompano Beach	Ft.Lauderdale MOT
Florida	Broward	Sunrise	Broward Conv
Florida	Dade	Carol City	Dade EDACS
Florida	Dade	Cutler Ridge	Dade EDACS
Florida	Dade	Dade	Dade Conv
Florida	Dade	Dade	Dade Fire EDACS
Florida	Dade	Doral	Dade EDACS
Florida	Dade	Hammocks	Dade EDACS
Florida	Dade	Homestead	Dade Conv
Florida	Dade	Intracostal	Dade EDACS
Florida	Dade	Kendall	Dade EDACS
Florida	Dade	Miami	Miami MOT
Florida	Dade	Miami Beach	Miami Beach MOT
Florida	Dade	Miami Lakes	Dade EDACS
Florida	Dade	Miccosokuee	Dade Fire EDACS
Florida	Dade	Municipal	Dade EDACS
Florida	Dade	Northside	Dade EDACS
Illinois			
Illinois	Cook	Alsip	Cook Conv
Illinois	Cook	Chicago	Cook Conv

State	County	City	System
Illinois	Cook	Englewood	Cook Conv
Illinois	Cook	Evergreen Park	Cook Conv
Illinois	Cook	Franklin Park	Cook Conv
Illinois	Cook	Hoffman	NW Central MOT
Illinois	Cook	Hometown	Cook Conv
Illinois	Cook	Merriont Park	Cook Conv
Illinois	Cook	Northlake	Cook Conv
Illinois	Cook	Northlake	Cook Conv
Illinois	Cook	Oak Lawn	Cook Conv
Illinois	Cook	Rosemont	Cook Conv
Illinois	Cook	Schaumburg	Schaumburg MOT
Illinois	Cook	Streamwood	NW Central MOT
Illinois	Cook	Veteran's Park	Cook Conv
Massachusetts			
Massachusetts	Middlesex	Ashby	Middlesex Conv
Massachusetts	Middlesex	Ayer	Middlesex Conv
Massachusetts	Middlesex	Belmont	Cambridge MOT
Massachusetts	Middlesex	Cambridge	Cambridge MOT
Massachusetts	Middlesex	Shirley	Middlesex Conv
Massachusetts	Middlesex	Townsend	Middlesex Conv
Michigan			
Michigan	Wayne	Allen Park	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Belleville	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Canton	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Dearborn	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Garden City	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Huron	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Northville	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Plymouth	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Redford	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Romulus	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Sumpster	Wayne Conv
Michigan	Wayne	Van Buren	Wayne Conv
Michigan	Wayne	WSU	Wayne Conv
Nevada			
Nevada	Clark	Clark County	Clark County MOT
Nevada	Clark	Henderson	Clark County MOT
Nevada	Clark	Las Vegas	Clark County MOT
Nevada	Clark	North Las Vegas	Clark County MOT
New York			
New York	New York	Bronx	New York Conv
New York	New York	Brooklyn	New York Conv
New York	New York	Manhattan	New York Conv
New York	New York	New York	New York Conv
New York	New York	Queens	New York Conv
New York	New York	Staten Island	New York Conv
New York	Suffolk	Amangansett	East Hampton MOT
New York	Suffolk	Amityville Village	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Asharoken	SuffolkCounty MOT

State	County	City	System
New York	Suffolk	Bridgehampton	East Hampton MOT
New York	Suffolk	East Hampton	East Hampton MOT
New York	Suffolk	East Hampton	East Hampton MOT
New York	Suffolk	East Hampton Village	East Hampton MOT
New York	Suffolk	Islip Township	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Lloyd Park	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Montauk	East Hampton MOT
New York	Suffolk	Northport	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Ocean Beach	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Riverhead	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Sag Harbor	East Hampton MOT
New York	Suffolk	Sag Harbor Village	East Hampton MOT
New York	Suffolk	Smithtown	SuffolkCounty MOT
New York	Suffolk	Springs	East Hampton MOT
New York	Suffolk	Suffolk County	SuffolkCounty MOT
Ohio			
Ohio	Cuyahoga	Bay Village	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Beachwood	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Bedford	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Bedford Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Bentleyville	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Berea	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Bratenhal	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Brecksville	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Broadview Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Brooklyn	Parma EDACS
Ohio	Cuyahoga	Brooklyn Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Brookpark	Brook Park MOT
Ohio	Cuyahoga	Chagrin Falls	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Cleveland Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Cuyahoga	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Cuyahoga Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	East Cleveland	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Euclid	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Fairview Park	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Garfield Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Gates Mills	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Glenwillow	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Highland Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Highland Hills	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Hunting Valley	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Independence	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Lakewood	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Linndale	Parma EDACS
Ohio	Cuyahoga	Lyndhurst	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Maple Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Mayfield	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Middleburg Heights	Brook Park MOT
Ohio	Cuyahoga	Middleburg Heights	Cuyahoga Conv

State	County	City	System
Ohio	Cuyahoga	Moreland Hills	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Newburg Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	North Olmsted	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	North Randall	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	North Royalton	Brook Park MOT
Ohio	Cuyahoga	North Royalton	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Oakwood	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Olmstead Falls	Brook Park MOT
Ohio	Cuyahoga	Olmsted Falls	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Olmsted Township	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Orange	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Parma	Parma EDACS
Ohio	Cuyahoga	Parma Heights	Brook Park MOT
Ohio	Cuyahoga	Pepper Pike	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Richmond Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Rocky River	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Seven Hills	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Shaker Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Solon	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	South Euclid	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Strongsville	Brook Park MOT
Ohio	Cuyahoga	University Circle	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	University Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Valley View	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Walton Hills	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Warrensville Heights	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Westlake	Cuyahoga Conv
Ohio	Cuyahoga	Woodmere	Cuyahoga Conv
Pennsylvania			
Pennsylvania	Philadelphia	Temple PD	Philadelphia Conv
Texas			
Texas	Bexar	Alamo Heights	Bexar Conv
Texas	Bexar	Balcones Heights	Bexar Conv
Texas	Bexar	Bexar County	Bexar Conv
Texas	Bexar	Castle Hills	Bexar Conv
Texas	Bexar	Hollywood Park	Bexar Conv
Texas	Bexar	Kirby	Bexar Conv
Texas	Bexar	Leon Valley	Bexar Conv
Texas	Bexar	Live Oak	Bexar Conv
Texas	Bexar	Shavano Park	Bexar Conv
Texas	Bexar	Terrell Hills	Bexar Conv
Texas	Bexar	Universal City	Bexar Conv
Texas	Bexar	Windcrest	Bexar Conv
Texas	Dallas	Addison	Carrolton MOT
Texas	Dallas	Carrolton	Carrolton MOT
Texas	Dallas	Cockrell Hill	Dallas MOT
Texas	Dallas	Coppell	Lewisville MOT
Texas	Dallas	Dallas	Dallas Conv
Texas	Dallas	Dallas	Dallas MOT
Texas	Dallas	Desoto	Dallas Conv

State	County	City	System
Texas	Dallas	Duncanville	Dallas Conv
Texas	Dallas	Farmers Branch	Carrollton MOT
Texas	Dallas	Flower Mound	Lewisville MOT
Texas	Dallas	Garland	Garland MOT
Texas	Dallas	Grand Prairie	Grand Prairie MOT
Texas	Dallas	Highland Park	Dallas Conv
Texas	Dallas	Highland Village	Lewisville MOT
Texas	Dallas	Hutchins	Dallas Conv
Texas	Dallas	Irving	Irving EDACS
Texas	Dallas	Lake Cities	Lewisville MOT
Texas	Dallas	Lancaster	Dallas Conv
Texas	Dallas	Lewisville	Lewisville MOT
Texas	Dallas	Mesquite	Mesquite MOT
Texas	Dallas	Richardson	Richardson EDACS
Texas	Dallas	Rowlett	Garland MOT
Texas	Dallas	Sachse	Garland MOT
Texas	Dallas	Seagoville	Dallas Conv
Texas	Dallas	Sunnyvale	Dallas Conv
Texas	Dallas	University Park	Dallas Conv
Texas	Dallas	Wilmer	Dallas Conv
Texas	Harris	Arcola	Starnet MOT
Texas	Harris	Baytown	Starnet MOT
Texas	Harris	Brazoria County	Starnet MOT
Texas	Harris	Cy-Fair	Harris Conv
Texas	Harris	Cypress Creek	Harris Conv
Texas	Harris	Fresno	Starnet MOT
Texas	Harris	Ft Bend County	Starnet MOT
Texas	Harris	Fulshar	Starnet MOT
Texas	Harris	Galena Park	Starnet MOT
Texas	Harris	Harris County	Starnet MOT
Texas	Harris	Humble	Starnet MOT
Texas	Harris	Jersey Village	Starnet MOT
Texas	Harris	Katy	Starnet MOT
Texas	Harris	Kendleton	Starnet MOT
Texas	Harris	Meadows	Starnet MOT
Texas	Harris	Needville	Starnet MOT
Texas	Harris	Pasadena	Starnet MOT
Texas	Harris	Pecan Grove	Starnet MOT
Texas	Harris	Richmond	Starnet MOT
Texas	Harris	Rosehill	Harris Conv
Texas	Harris	Rosenberg	Starnet MOT
Texas	Harris	Tomball	Harris Conv
Texas	Harris	Webster	Starnet MOT
Texas	Harris	West University Place	Starnet MOT
Texas	Harris	Willow Fork	Starnet MOT
Texas	Tarrant	Arlington	Arlington MOT
Texas	Tarrant	Azle	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Bedford	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	Benbrook	Tarrant Conv

State	County	City	System
Texas	Tarrant	Burleson	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Colleyville	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	Crowley	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Dalworthington Gardens	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Eagle Mount	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Eules	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	Forest Hill	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Forest Hills	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Fort Worth	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Grapevine	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	Haltom City	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Haslet	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Hurst	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Keller	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	Kennedale	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Lake Worth	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	North Richland Hills	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Rendon	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Richland Hills	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Saginaw	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Southlake	Fort Worth MOT
Texas	Tarrant	Southlake	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	Watauga	Tarrant Conv
Texas	Tarrant	Westlake	NE Tarrant MOT
Texas	Tarrant	White Settlement	Tarrant Conv
Washington			
Washington	King	Airport	PortOfSeattle MOT
Washington	King	Algona	Seattle MOT
Washington	King	Auburn	Seattle MOT
Washington	King	Bellevue	Seattle MOT
Washington	King	Bothell	Seattle MOT
Washington	King	Des Moines	Seattle MOT
Washington	King	Eastside	Seattle MOT
Washington	King	Enumclaw	Seattle MOT
Washington	King	Federal Way	Seattle MOT
Washington	King	Issaquah	Seattle MOT
Washington	King	Kent	Seattle MOT
Washington	King	King County	Seattle MOT
Washington	King	Kirkland	Seattle MOT
Washington	King	Mercer Island	Seattle MOT
Washington	King	Muckleshoot	Seattle MOT
Washington	King	Normandy Park	Seattle MOT
Washington	King	Port	PortOfSeattle MOT
Washington	King	Redmond	Seattle MOT
Washington	King	Seattle	Seattle MOT
Washington	King	Snoqualmie	Seattle MOT
Washington	King	Tukwilla	Seattle MOT
Washington	King	Waterfront	PortOfSeattle MOT

---

---

## Garantie limitée d'une année

---

---

**IMPORTANT** : Une preuve d'achat est requise pour obtenir le service sous garantie  
**LE RÉPONDANT DE LA GARANTIE** : UNIDEN AMERICA CORPORATION (ci-après 'Uniden')

**LES ÉLÉMENTS DE LA GARANTIE** : Pendant une période d'une (1) année, Uniden garantit à l'acheteur original que cet appareil sera libre de tout défaut de pièces et de main-d'œuvre, selon les restrictions et exclusions décrites ci-dessous.

**LA DURÉE DE LA GARANTIE** : Cette garantie, qui ne s'applique qu'à l'acheteur original, se terminera et ne sera donc plus en effet douze (12) mois après la date de l'achat original dans un magasin au détail. Cette garantie sera nulle si l'appareil est (A) endommagé ou n'a pas été maintenu en bon état suite à un entretien raisonnable ou nécessaire, (B) modifié, altéré ou utilisé en tant que composante d'un ensemble de conversion, d'assemblages secondaires ou toute autre configuration qui n'est pas vendue par Uniden, (C) mal installé, (D) réparé ou entretenu par toute autre entité qu'un centre de service autorisé par Uniden pour n'importe quel problème ou défaillance couvert par cette garantie, (E) utilisé conjointement avec des équipements, pièces ou en tant que composante d'un système qui ne soit pas fabriqué par Uniden, ou (F) installé ou programmé par d'autres personnes que celles mentionnées dans le guide d'utilisation de cet appareil.

**ÉNONCÉ DES RECOURS** : Au cas où cet appareil ne serait pas conforme à la garantie et ce, en tout temps pendant la période de cette garantie, le répondant s'engage à réparer le défaut et à vous retourner l'appareil sans frais de pièces ni de main-d'œuvre, ni sans aucun autre frais (à l'exception des frais de port et de manutention) encouru par le répondant ou l'un de ses représentants en rapport avec l'exécution de cette garantie. LA GARANTIE LIMITÉE DÉCRITE CI-HAUT CONSTITUE LA SEULE ET ENTIÈRE GARANTIE SE RAPPORTANT À L'APPAREIL ET REMPLACE ET EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, QU'ELLE SOIT FORMELLE, TACITE OU SURVENANT SUITE À L'IMPLANTATION D'UNE LOI, INCLUANT, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTES LES GARANTIES TACITES EN QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE OU LES APTITUDES À UN BUT PARTICULIER. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS NI NE PRÉVOIT PAS DE PROVISIONS POUR LE REMBOURSEMENT NI LE PAIEMENT DES DOMMAGES-INTÉRÊTS DIRECTS OU INDIRECTS. Certaines provinces ou certains états ne permettent pas d'exclusions ni de restrictions pour les dommages-intérêts directs ou indirects et les restrictions ou exclusions décrites ci-haut peuvent ne pas s'appliquer à vous.

**RECOURS LÉGAUX** : Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits pouvant varier d'un état ou d'une province à l'autre. Cette garantie devient nulle à l'extérieur des États-Unis et du Canada.

**MARCHE À SUIVRE POUR HONORER LA GARANTIE** : Si, après avoir suivi les directives du guide d'utilisation, vous êtes persuadé(e) que votre appareil est défectueux, emballez-le soigneusement (dans son emballage d'origine, si possible). N'oubliez pas d'y inclure la facture d'achat et une note détaillée décrivant le(s) problème(s). Vous devez nous expédier le produit port payé, avec possibilité de retracer le colis, au répondant de la garantie :

Uniden America Corporation  
Division des pièces et du service  
4700 Amon Carter Blvd.  
Fort Worth, TX 76155

800-554-3988, de 8h à 17h, heure centrale, du lundi au vendredi.

**VISITEZ  
WWW.UNIDEN.COM  
POUR ENREGISTRER  
VOTRE APPAREIL**

Un monde sans fils | **Uniden**<sup>®</sup>

Peut être couvert par l'un des brevets américains suivants :

4,398,304	4,409,688	4,455,679	4,461,036	4,521,915	4,597,104	4,627,100
4,841,302	4,888,815	4,932,074	4,947,456	5,014,348	5,199,109	5,408,692
5,428,826	5,438,688	5,448,256	5,465,402	5,471,660	5,483,684	5,530,296
5,548,832	5,571,071	5,574,995	5,577,076	5,598,430	5,600,223	5,642,424
5,710,992	5,859,875	5,896,422	5,991,346	5,991,603	6,012,158	6,025,758
6,034,573	6,064,270	6,266,521				

Autres brevets en instance.

© 2007 par la corporation Uniden America, Fort Worth, Texas. Contiens des pièces provenant de l'étranger. Imprimé en Chine.

**UBZZ01326ZA(0)**