

TÉLÉCOMMANDE RÉTROÉCLAIRÉE

- Guide de programmation -

Modèle UR5L-9000L-IP



Cooptel

télécommunications
et divertissement

1 888 532-COOP **cooptel.ca**

TABLE DES MATIÈRES

Introduction.....	p. 3
Mise en marche de la télécommande	p. 3
Avertissement de piles faibles.....	p. 3
Description des touches de la télécommande	p. 4
Opérations - État par défaut	p. 6
Programmation de la télécommande.....	p. 7
1. Procédure de configuration rapide	p. 8
2. Procédure de préprogrammation de codes à 3 chiffres	p. 9
3. Procédure de recherche automatique.....	p. 9
4. Procédure de programmation.....	p. 10
5. Effacement d'une seule commande programmée	p. 11
6. Effacement de toutes les commandes programmées d'un dispositif	p. 11
7. Détermination du code à 3 chiffres programmé pour un dispositif	p. 12
8. Programmation du dispositif AUX.....	p. 12
9. Programmation du bouton System ON/OFF	p. 13
10. Programmation du contrôle du volume.....	p.14
11. Programmation du contrôle des chaînes.....	p. 14
12. Programmation d'un bouton macro.....	p.15
13. Système de verrouillage de mémoire.....	p.16
14. Procédure de reset complet de la télécommande.....	p.16
Liste des codes.....	p.16

Ce document est destiné aux personnes abonnées au service télé de Cooptel.

Pour toute question ou tout commentaire concernant ce document, veuillez contacter le soutien technique par courriel à l'adresse support@cooptel.ca ou par téléphone au numéro sans frais 1 866 532-2252.

Veillez prendre note que ce document peut être modifié sans avis préalable.

INTRODUCTION

La télécommande rétroéclairée PHAZR-5 UR5L-9000L-IP a été conçue pour fonctionner avec les systèmes IPTV d'ADB, Amino, AT&T, Myrio, Motorola et Wegener ainsi qu'avec la majorité des appareils TV, STB, DVD, AUD et AUX sur le marché :

- **AUX**: ordinateur, console de jeu, etc.
- **DVD**: lecteur DVD
- **AUD** : récepteur audio
- **TV**: télévision
- **STB**: décodeur IP

MISE EN MARCHÉ DE LA TÉLÉCOMMANDE

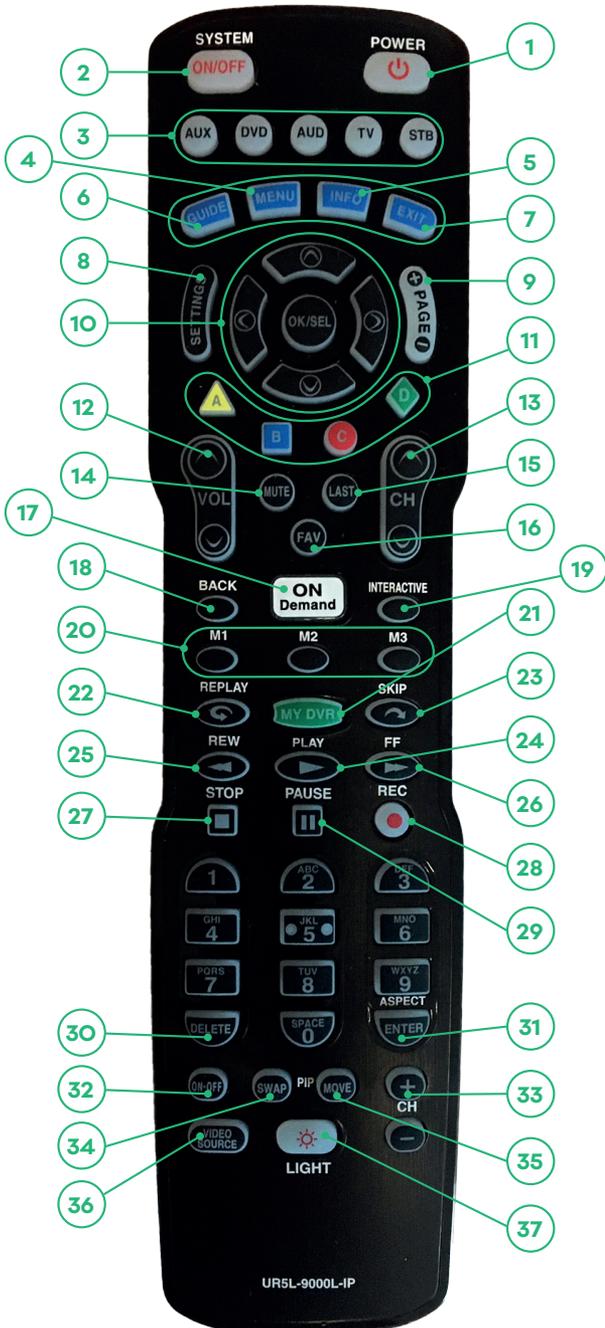
1. Retirez les 2 piles AA et la télécommande de la boîte d'accessoires.
2. Enlever le couvercle situé à l'arrière de la télécommande.
3. Insérez les 2 piles AA dans la télécommande en suivant le diagramme afin de mettre le + et le - dans le bon sens.
4. Remettez le couvercle.



AVERTISSEMENT DE PILES FAIBLES

Lorsque les piles de la télécommande sont faibles et ont besoin d'être remplacées par des piles neuves, la touche **Mode** de l'appareil sélectionné clignote à 2 reprises lorsque vous appuyez sur le bouton **Power** pour mettre l'appareil en marche.

DESCRIPTION DES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE



1. Allume et éteint votre appareil TV, AUD, DVD, AUX ou STB.
2. Vous permet d'allumer et d'éteindre jusqu'à 5 composants avec une seule pression appliquée sur le bouton.
3. Vous permet de sélectionner le composant que vous désirez faire fonctionner et de signaler les actions effectuées par la télécommande.
4. Affiche le menu des applications.
5. Affiche les informations à propos du programme qui joue actuellement ou qui est en surbrillance dans le guide des programmes.
6. Affiche le guide des programmes.
7. Vous permet de quitter l'écran actuel.
8. Affiche le menu de configuration.
9. Vous permet d'accéder aux pages au-dessus ou au-dessous de l'information qui est affichée actuellement.
10. Vous permet de mettre en surbrillance un élément parmi les choix à l'écran.
11. Vous permet d'effectuer des sélections directement à partir des menus à l'écran.
12. Augmente ou baisse le niveau sonore.
13. Sélectionne le canal suivant ou précédent.
14. Met le son du téléviseur en sourdine.
15. Vous permet de retourner au canal syntonisé précédemment.
16. Affiche les canaux favoris.
17. Fournit l'accès direct au canal sur demande.
18. Vous permet de revenir au menu ou à la chaîne précédente.
19. Vous permet de personnaliser et d'afficher la météo, les sports et le trafic.
20. Vous permet de programmer des macros de manière personnalisée. Référez-vous à la section 12 des étapes de programmation.
21. Vous permet de consulter la liste de vos enregistrements.
22. Fait reculer le visionnement de 10 secondes.
23. Fait avancer le visionnement de 30 secondes.
24. Démarre un visionnement.
25. Fait reculer le visionnement rapidement.
26. Fait avancer le visionnement rapidement.
27. Met fin au visionnement ou à l'enregistrement.
28. Démarre l'enregistrement d'une émission en cours.
29. Vous permet de mettre en pause un visionnement.
30. Vous permet d'effacer un enregistrement.
31. Change la proportion de visionnement de l'écran HD par le biais du décodeur STB.
32. Ouvre ou ferme la fenêtre PIP (image dans l'image) par le biais du décodeur STB.
33. Vous permet de changer de chaîne.
34. Échange le contenu de la fenêtre PIP (image dans l'image) et de l'écran de visionnement principal par le biais du décodeur STB, de sorte que la fenêtres PIP s'affiche sur l'écran principal.
35. Déplace la fenêtre PIP (image dans l'image) à un autre endroit sur l'écran par le biais du décodeur STB.
36. Vous permet de changer l'entrée (*input*) du téléviseur.
37. Vous permet d'éclairer tous les boutons du clavier. Appuyez de nouveau sur la touche pour éteindre les boutons (ou attendez tout simplement 10 secondes pour l'arrêt automatique).

OPÉRATIONS – ÉTAT PAR DÉFAUT

Dispositif par défaut

Boîtier décodeur de câblodiffusion (STB)

Changement des chaînes par défaut

Par défaut, le changement des chaînes fonctionne en mode **STB**. Vous avez l'option de contrôler les chaînes en mode **TV** ou **AUD**. Référez-vous à la **section 11** des étapes de programmation.

Volume par défaut

Le contrôle du volume et du bouton **Mute** fonctionne automatiquement avec le dispositif que vous choisissez parmi ceux-ci : **STB**, **TV** et **AUX**. Le contrôle du volume et du bouton **Mute** pour les modes **AUD** et **DVD** fonctionne automatiquement avec la TV. Cependant, vous avez l'option de faire fonctionner le contrôle du volume et du bouton **Mute** avec les modes **AUD** et **AUX**. Référez-vous à la **section 10** des étapes de programmation.

PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

IMPORTANT!

Dans cette section, lorsqu'on vous donne l'instruction d'appuyer sur la touche du **dispositif**, cela signifie que vous devez appuyer sur le bouton **STB, TV, AUD, DVD** ou **AUX**, en fonction du dispositif que vous programmez.

Vous pouvez programmer votre télécommande de 4 manières :

- Procédure de configuration rapide
- Procédure de préprogrammation de codes à 3 chiffres
- Procédure de recherche automatique
- Procédure de programmation

La méthode de configuration rapide est une fonctionnalité unique qui vous permet la configuration la plus rapide et la plus facile, en utilisant un code à 1 chiffre. C'est la manière la plus rapide de configurer des dispositifs conçus par des fabricants populaires.

La méthode des codes préprogrammés vous permet de configurer tous les boutons à la fois en entrant des codes à 3 chiffres qui correspondent aux fabricants ou aux marques de vos appareils. Les tableaux de codes pour cette méthode se trouvent à la [page 16](#).

La méthode de recherche automatique vous permet de parcourir tous les codes de la télécommande, un à un, et de déterminer le bon code.

La méthode de programmation vous permet de transférer des fonctions provenant d'autres télécommandes à votre télécommande rétroéclairée, un bouton à la fois.

IMPORTANT!

Cela concerne toutes les étapes de programmation. Lorsque vous êtes en mode de configuration, la lumière DEL du dispositif s'allume pendant 30 secondes. Si vous n'appuyez pas sur un bouton dans les 30 secondes, la lumière DEL s'éteindra et le dispositif quittera le mode de configuration, et vous devrez recommencer.

1. PROCÉDURE DE CONFIGURATION RAPIDE

1. Allumez le dispositif que vous désirez programmer. Pour programmer votre TV, allumez-la.
2. Pointez la télécommande vers le dispositif et maintenez la touche du **dispositif** enfoncée pendant 3 secondes ou jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif s'éteigne en clignotant et se rallume. Maintenez la touche du **dispositif** enfoncée et appuyez sur les touches numérotées, une par une. Commencez par les touches 1, 2, 3, jusqu'à 0. Cessez d'appuyer sur les touches numérotées lorsque le dispositif s'éteint.
3. Relâchez la touche du **dispositif** afin d'enregistrer le code. Le voyant DEL du dispositif clignotera 2 fois pour confirmer que le code est enregistré.

Répétez les étapes ci-dessus pour tous les composants (**STB, TV, AUD, DVD, AUX**).

AUX - ORDINATEUR, CONSOLE

Numéro rapide	Fabricant/Marque
0	BOSE
1	HP
2	ONKYO
3	APPLE/iPod
4	MICROSOFT/XBOX
5	SONY/PS2/PS3
6	LUTRON
7	X-10
8	YAMAHA
9	ROKU

DVD - LECTEUR DVD

Numéro rapide	Fabricant/Marque
0	HITACHI
1	SONY
2	PHILIPS
3	SAMSUNG
4	PHILIPS MAGNAVOX
5	PANASONIC
6	LG
7	JVC
8	DENON
9	PIONEER

AUD - SYSTÈME AUDIO

Numéro rapide	Fabricant/Marque
0	ROTEL
1	DENON
2	YAMAHA
3	MARANTZ
4	SONY
5	INTEGRA
6	HARMAN KARDON
7	PIONEER
8	ONKYO
9	LEXICON

TV - TÉLÉVISION

Numéro rapide	Fabricant/Marque
0	SANYO
1	SONY
2	SAMSUNG
3	LG
4	TOSHIBA
5	PANASONIC
6	PHILIPS
7	HITACHI
8	SHARP
9	VIZIO

STB - DÉCODEUR

Numéro rapide	Fabricant/Marque
0	PACE DTA
1	SA/CISCO, SAMSUNG, PACE DIGITAL
2	MOTOROLA DIGITAL
3	MOTOROLA DTA
4	EVOLUTION DTA
5	CISCO IPTV
6	ADB IPTV
7	TECHNICOLOR
8	AMINO 140/540 IPTV
9	MOTOROLA IPTV

2. PROCÉDURE DE PRÉPROGRAMMATION DE CODES À 3 CHIFFRES

1. Allumez le dispositif que vous désirez faire fonctionner à l'aide de la télécommande (STB, TV, DVD, AUD, AUX).
2. Appuyez sur la touche du **dispositif** et le bouton **OK/SEL** simultanément pendant 3 secondes. Le voyant DEL du **dispositif** correspondant s'allumera, indiquant qu'il est prêt à être programmé. Le voyant DEL restera allumé pendant 30 secondes. La prochaine étape doit être effectuée lorsque le voyant DEL est allumé.
3. Pointez la télécommande vers le dispositif et entrez le code à 3 chiffres correspondant à votre marque selon les tableaux de codes. S'il y a plus d'un code à 3 chiffres inscrit pour votre marque, essayez un code à la fois jusqu'à ce que votre dispositif s'éteigne.

*Remarque : Vous pouvez vérifier que vous avez sélectionné le bon code en appuyant sur le bouton **Power**. Le dispositif devrait se rallumer. Essayez ensuite toutes les fonctions sur la télécommande (c'est-à-dire le volume, la sourdine, etc.) pour vous assurer que vous avez le bon code. Si l'une des fonctions ne fonctionne pas comme elle le devrait, répétez les instructions de l'étape 3 ci-dessus en utilisant le code à 3 chiffres suivant dans la liste des marques.*

4. Enregistrez le code à 3 chiffres en appuyant de nouveau sur le même bouton du **dispositif**. Le voyant DEL du dispositif clignotera 2 fois pour confirmer que le code a été enregistré dans la mémoire.

3. PROCÉDURE DE RECHERCHE AUTOMATIQUE

Si aucun des codes à 3 chiffres correspondant à votre marque de dispositif ne fonctionne, ou si votre marque ne figure pas dans les tableaux de codes, vous pouvez utiliser la méthode de recherche automatique afin de trouver le bon code à 3 chiffres pour votre dispositif en suivant les étapes ci-après :

1. Allumez le dispositif que vous désirez faire fonctionner à l'aide de la télécommande (STB, TV, DVD, AUD, AUX).
2. Appuyez sur la touche du **dispositif** et le bouton **OK/SEL** simultanément pendant 3 secondes. Le voyant DEL du dispositif s'allumera, indiquant qu'il est prêt à être programmé. Le voyant DEL restera allumé pendant 30 secondes. La prochaine étape doit être effectuée lorsque le voyant DEL est allumé.
3. Maintenez le bouton **CH▲** ou **CH▼** enfoncé. La télécommande émettra une série de signaux codés **ALLUMER/ÉTEINDRE**. Relâchez le bouton **CH▲** ou **CH▼** dès que le dispositif s'éteint.

Remarque: Vous pouvez vérifier que vous avez sélectionné le bon code en appuyant sur le bouton **Power**. Le dispositif devrait se rallumer. Essayez ensuite toutes les fonctions sur la télécommande (c'est-à-dire le volume, la sourdine, etc.) pour vous assurer que vous avez le bon code. Si l'une des fonctions ne fonctionne pas comme elle le devrait, répétez les instructions de l'étape 3 ci-dessus pour continuer avec la méthode de recherche automatique.

4. Appuyez sur le même bouton du **dispositif** pour enregistrer le code dans la mémoire. Le voyant DEL du dispositif clignotera 2 fois pour confirmer que le code a été enregistré dans la mémoire.

4. PROCÉDURE DE PROGRAMMATION

1. Appuyez sur la touche du **dispositif** (TV, AUD, DVD, STB, AUX) à programmer et le bouton **Aspect** simultanément pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif s'allume.
2. Pointez la télécommande rétroéclairée vers l'autre manette, en les disposant face à face, à une distance de 2,5 cm à 5 cm (1 ou 2 pouces).
3. Appuyez sur le bouton de la télécommande rétroéclairée auquel vous désirez associer une commande. Par exemple, appuyez sur le bouton **Mute** pour associer une commande au bouton **Mute**.
4. Maintenez enfoncé le bouton de l'autre télécommande qui correspond à la commande que vous désirez associer jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif de la télécommande rétroéclairée clignote 2 fois.

Remarque : Le voyant DEL clignotera 5 fois s'il y a eu une erreur dans le processus de programmation. Si cela se produit, répétez les étapes 3 et 4. Continuez de programmer d'autres boutons en répétant les étapes 3 et 4.

5. Une fois que vous avez terminé de programmer toutes les commandes du composant sur la télécommande rétroéclairée, enregistrez les commandes programmées en appuyant sur le bouton **Aspect** et la touche du **dispositif** simultanément jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif clignote 3 fois. Maintenant, testez tous les boutons pour vous assurer qu'ils fonctionnent correctement.

5. EFFACEMENT D'UNE SEULE COMMANDE PROGRAMMÉE

1. Appuyez sur le bouton **Aspect** et la touche du **dispositif** simultanément pendant 3 secondes, ou jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif s'allume.
2. Maintenez enfoncé la touche du **dispositif** pour lequel vous désirez effacer la commande pendant 3 secondes. Le voyant DEL du dispositif clignotera 2 fois pour confirmer l'annulation.
3. Pour sortir, maintenez le bouton **Aspect** et la touche du **Dispositif** enfoncés simultanément jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif clignote 3 fois.

6. EFFACEMENT DE TOUTES LES COMMANDES PROGRAMMÉES D'UN DISPOSITIF

1. Appuyez sur le bouton **Aspect** et la touche du **dispositif** simultanément pendant 3 secondes ou jusqu'à ce que le voyant DEL du dispositif s'allume.
2. Maintenez enfoncés simultanément la touche du **dispositif** pour lequel vous désirez effacer les commandes et le bouton **Pause**  pendant 5 secondes. Le voyant DEL du dispositif clignotera 2 fois pour confirmer l'annulation.
3. Pour sortir, maintenez le bouton **Aspect** et la touche du **dispositif** enfoncés simultanément.

7. DÉTERMINATION DU CODE À 3 CHIFFRES PROGRAMMÉ POUR UN DISPOSITIF

1. Appuyez sur la touche du **dispositif** approprié et sur le bouton **OK/SEL** simultanément pendant 3 secondes. Le voyant DEL du dispositif s'allumera pendant 30 secondes. La prochaine étape doit être effectuée lorsque le voyant DEL est allumé.
2. Appuyez sur le bouton **Info**. Le voyant DEL du dispositif clignotera un certain nombre de fois pour indiquer chaque chiffre du code. Chaque chiffre est séparé par un intervalle de 1 seconde à partir du moment où le voyant DEL est éteint.

Exemple: 1 clignotement, (pause) 3 clignotements et (pause) 8 clignotements indiquent le code 138.

Remarque : 10 clignotements indiquent le chiffre 0.

8. PROGRAMMATION DU DISPOSITIF AUX

Vous pouvez tirer profit de la fonction **AUX** pour programmer des dispositifs tels qu'un ordinateur, une console de jeu ou un récepteur de radio satellite. Pour programmer un dispositif **AUX**, suivez les instructions de la **section 1**. Vous pouvez également programmer le bouton **AUX** pour un deuxième dispositif AUD, DVD ou TV. Pour faire cela, suivez les instructions ci-dessous :

1. Allumez le dispositif que vous désirez programmer (**TV, AUD, DVD, etc.**).
2. Appuyez sur le bouton **AUX** et le bouton **OK/SEL** simultanément pendant 3 secondes. Le voyant DEL du dispositif s'allumera pendant 30 secondes.
3. Appuyez sur la touche du **dispositif** correspondant au type de dispositif que vous voulez configurer. Pointez la télécommande vers le dispositif et entrez le code à 3 chiffres correspondant à votre marque.

Remarque: Pour programmer une deuxième TV, appuyez sur TV, etc.

4. Lorsque le dispositif s'éteint, vérifiez que vous avez sélectionné le bon code en appuyant sur le bouton **Power**. Le dispositif devrait se rallumer. Essayez ensuite toutes les fonctions sur la télécommande (c'est-à-dire, le volume, la sourdine, etc.) pour vous assurer que vous avez le bon code. Si l'une des fonctions ne fonctionne pas comme elle le devrait, entrez le code à 3 chiffres de la liste des marques.
5. Une fois que vous avez trouvé le bon code à 3 chiffres, enregistrez-le en appuyant une fois de plus sur le bouton **AUX**. Le voyant DEL **AUX** clignotera 2 fois pour confirmer que le code a été enregistré dans la mémoire.

9. PROGRAMMATION DU BOUTON SYSTEM ON/OFF

Cela vous permet de programmer le bouton **System ON/OFF** afin que vous puissiez envoyer jusqu'à 5 commandes pour allumer et éteindre des dispositifs en appuyant une seule fois sur le bouton.

1. Appuyez sur le bouton **STB**.
2. Appuyez sur le bouton **System ON/OFF** et le bouton **OK/SEL** simultanément pendant 3 secondes. Le bouton **STB** s'allumera pendant 30 secondes.
3. Appuyez sur le premier bouton du **dispositif** que vous désirez enregistrer dans la mémoire du bouton **System ON/OFF** et ensuite sur le bouton **Power**. Répétez cela pour les autres composants jusqu'à ce que vous ayez enregistré toutes les commandes de mise sous tension désirées dans la mémoire du bouton **System ON/OFF**.
4. Appuyez sur le bouton **CH▲** pour enregistrer les commandes de mise sous tension que vous avez enregistrées dans la mémoire. Le bouton **STB** clignotera 2 fois pour confirmer que les commandes ont été enregistrées.

10. PROGRAMMATION DU CONTRÔLE DU VOLUME

Le contrôle du volume et de la sourdine est programmé en usine pour fonctionner automatiquement avec le dispositif correspondant au mode que vous sélectionnez.

Si vous souhaitez enregistrer la commande du volume de la TV dans la mémoire du mode **STB**, suivez les étapes suivantes :

1. Appuyez sur le bouton **OK/SEL** et le bouton **STB** simultanément pendant 3 secondes. Le voyant DEL du dispositif s'allumera pendant 30 secondes. La prochaine étape doit être effectuée lorsque le voyant DEL est allumé.
2. Appuyez sur le bouton **VOL▲**. Le voyant DEL du **dispositif** clignotera.
3. Appuyez sur le bouton **TV**. Le voyant DEL du **dispositif** clignotera 2fois pour confirmer la programmation.

*Remarque: Pour remettre la commande du volume du **STB** dans la mémoire du mode **STB**, répétez les étapes ci-dessus en remplaçant le bouton **TV** par le bouton **STB** à l'étape 3.*

11. PROGRAMMATION DU CONTRÔLE DES CHÂÎNES

Vous pouvez programmer le contrôle des chaînes d'un appareil (avec les boutons **CH▲**, **CH▼** et **Last**, ainsi que les boutons numérotés) pour le faire fonctionner avec une touche de mode correspondant à un autre appareil. La configuration par défaut du contrôle des chaînes sur la télécommande est la suivante :

- **STB**: STB
- **TV**: TV
- **AUD**: AUD
- **DVD**: DVD
- **AUX**: AUX

Si vous souhaitez enregistrer les contrôles de chaînes de la TV dans la mémoire du mode TV, suivez les étapes suivantes :

1. Appuyez sur le bouton **OK/SEL** et le bouton **TV** simultanément pendant 3 secondes. Le voyant DEL du **dispositif** s'allumera pendant 30 secondes. La prochaine étape doit être effectuée lorsque le voyant DEL est allumé.

2. Appuyez sur le bouton **VOL▼**. Le voyant DEL du **dispositif** clignotera.
3. Appuyez sur le bouton **TV**. Le voyant DEL du dispositif clignotera 2 fois pour confirmer la programmation.

*Remarque: Pour reconfigurer le mode TV afin qu'il contrôle les chaînes du décodeur répétez les étapes ci-dessus en remplaçant le bouton **TV** par le bouton **STB** à l'étape 3.*

12. PROGRAMMATION D'UN BOUTON MACRO

Les boutons macro **M1**, **M2**, **M3** vous permettent, par exemple, de sélectionner rapidement une chaîne que vous préférez en mode **STB**. Vous pouvez programmer jusqu'à 5 chaînes à 2 chiffres, 4 chaînes à 3 chiffres ou 3 chaînes à 4 chiffres.

1. Appuyez sur la touche **STB** pour sélectionner le dispositif **STB**.
2. Appuyez simultanément sur le bouton de la macro (soit **M1**, **M2** ou **M3**) et le bouton **OK** pendant 3 secondes. La touche **STB** s'allumera pendant 30 secondes.
3. Entrez les 2, 3 ou 4 chiffres correspondant à la chaîne que vous désirez programmer en premier (par exemple: 007) en utilisant les touches numérotées. Appuyez sur le bouton **STOP** . Répétez cette procédure pour les 2e et 3e chaînes. Le bouton **STB** clignotera 1 fois pour chaque chaîne entrée.
4. Appuyez sur le bouton **CH▲** pour enregistrer la programmation que vous venez d'effectuer. La touche **STB** clignotera 2 fois pour confirmer l'enregistrement.

Pour accéder aux chaînes programmées sur les touches macro, appuyez sur le bouton macro correspondant (soit **M1**, **M2** ou **M3**) 1 fois. Vous syntoniserez ainsi la 1re chaîne programmée. Appuyez une seconde fois pour syntoniser la 2e chaîne. Appuyez une 3e fois pour syntoniser la 3e chaîne.

13. SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE MÉMOIRE

Cette télécommande est conçue pour retenir toutes les programmations pendant une période de 10 ans sans même avoir de piles à l'intérieur.

14. PROCÉDURE DE *RESET* COMPLET DE LA TÉLÉCOMMANDE

Pour effacer toute programmation se trouvant dans la mémoire de la télécommande, appuyez sur la touche **STB** et le bouton **REC**  pendant 5 secondes ou jusqu'à ce que les 5 lumières des touches **Mode** clignotent consécutivement 3 fois.

LISTE DES CODES

TV ET/OU PROJECTEUR

A MARK	112, 143	AXESS	711	CONTEC	043, 050, 051
ACCURIAN	036	AXION	03	CORNEA	116
ADMIRAL	072, 251, 333	BELCOR	116	CORONADO	143
AD NOTAM	672	BELL&HOWELL	333, 072	CRAIG	043, 054
ADVENT	247, 388	BENQ	423, 600	CROSLEY	164
ADVENTURA	002	BOXLIGHT	266	CROWN	043, 143
AFFINITY	680	BRADFORD	043	CURTIS MATHES	116, 258, 363, 143
AIKO	103	BROCKWOOD	116	CXC	043
AKAI	116, 146, 248, 404, 405, 473, 475, 323, 387, 391, 615	BROKSONIC	238	CYBERHOME	015
ALBATRON	017	BYDESIGN	031, 032	DAEWOO	363, 043, 044, 076, 103, 114, 125, 127, 143
ALERON	028	CANDLE	116, 002, 003, 363	DAYTRON	363, 143
AMERICA ACTION	043	CAPEHART	058	DELL	320, 164, 363, 618
AMPRO	073	CARY AUDIO DESIGN	266	DIGITAL PROJECTION	570
AMSTRAD	052	CELEBRITY	001	DIMENSIA	333
ANAM	043, 054, 056, 080, 112	CENTURION	116	DREAMVISION	235
AOC	116, 363, 112, 058, 616	CETRONIC	043	DUKANE	011
APEX	572	CHANGHONG	247	DUMONT	116, 073
APEX DIGITAL	006, 724	CIELO	714	DURABRAND	096, 052
AQUAVISION	573, 574, 686	Ciil	73	DWIN	257
ASTAR	477	CITIZEN	116, 002, 003, 363, 043, 258, 103, 143	DYNASTY	043
AUDIOVOX	076, 454, 388	CLARION	043	DYNEX	400
AUVIO	689	CLASSIC	043	EIKI	187
AVENTURA	052	CLP CLASSIC	333	ELECTROBAND	001
AVIELO	627, 628	COBY	640, 641, 671, 363	ELECTROGRAPH	466
AVION	441	COLORTYME	116	ELECTROHOME	143, 024, 076, 196
		CONCERTO	363	ELEKTRA	072
		CONCIERGE	073		

ELEMENT	363, 494, 526, 622, 690	JVC	038, 034, 001, 083, 199, 210, 533, 581, 639, 406, 668, 701	NIKEI	043
EMERSON	028, 048, 043, 155, 116, 363, 047, 050, 051, 076, 096, 143, 153, 154, 052, 514	KAWASHO	116, 001	NIKKO	116
ENVISION	116	KEC	043	NIKO	527
EPSON	324, 590	KENWOOD	116, 001	NORCENT	390
ESA	323	KLEGG	466	NTC	103
FISHER	007, 057	KLOSS	002, 059	NUVISION	351, 567
FREEMOTION	688	KMCA	143	OLEVIA	432, 363, 333
FUJITSU	246, 198, 410	KNOLL SYSTEMS	230, 659	ONKING	043
FUNAI	028, 043, 052	KONKA	457	ONWA	043
FUSION	642	KREISEN	530	OPTOMA	265, 249
FUTURETECH	043	KTV	043, 116, 143, 154	OPTONICA	019, 251
GATEWAY	242, 268	KURAZAI	072	ORION	096
GE	073, 116, 008, 009, 034, 056, 074, 155, 333, 363	LG	363, 113, 116, 102, 106, 112, 127, 143, 569, 284, 648	PANASONIC	080, 034, 056, 164, 208, 359, 552, 524, 607, 664
GEM	391	LITEON	268	PEERLESS-AV	723
GIBRALTER	116, 073	LODGENET	072	PHILCO	116, 003, 059, 060, 164, 363, 024, 056
GO VIDEO	026	LOEWE	164	PHILIPS	164, 093, 038, 116, 003, 363, 059, 127, 206, 431, 333, 161, 594, 629, 727
GOLDSTAR	113, 116, 102, 363, 106, 112, 127, 143	LOGIK	072	PILOT	116
GPX	674	LUXMAN	363	PIONEER	234, 135, 116, 393, 272, 520, 582, 660
GRUNPY	028, 043	LXI	166, 007, 138, 052, 251, 333, 164	PLANAR	728
HAIER	363, 501, 623	MAGNAVOX	164, 059, 116, 003, 060, 061, 363, 127, 333, 094, 226, 390, 467, 431, 594	POLAROID	388, 323, 328, 353, 354, 355, 356, 494, 387, 391, 505, 506, 508, 526
HALL MARK	363	MAJESTIC	333, 072	PORTLAND	363, 143
HANNSPREE	349, 381	MARANTZ	116, 164, 281, 562, 584	PRINCETON	004
HARLEY DAVIDSON	028	MATSUI	164	PRISM	034
HARVARD	043	MATSUSHITA	080	PROSCAN	333, 722
HELLO KITTY	076	MAXENT	242	PROTON	363, 112, 058, 143, 171, 172, 033, 528
HIMITSU	043	MEGATRON	116, 011	PROTRON	392, 398, 498, 499, 500
HISENSE	419, 442, 619, 630, 631, 363	MEMOREX	007, 072, 363	PROVIEW	494
HITACHI	011, 166, 009, 075, 143, 158, 072, 363, 250, 587, 613, 670	MGA	116, 363, 024, 028, 042	PROX	572
HP	378, 316, 327, 421	MIDLAND	333, 073	PULSAR	116, 073
HUMAX	518	MINTEK	362	PYLE HOME	661, 662
HYPERION	609	MINUTZ	008	QUASAR	034, 056, 606
HYUNDAI	337, 338	MISAKAI	052	RADIO SHACK	019, 363, 143, 043, 127
ILO	472, 399	MITSUBISHI	124, 109, 024, 028, 040, 042, 146, 363, 348, 450, 658	RCA	333, 065, 116, 363, 024, 056, 152, 074, 161, 588, 713
INFINITY	164	MONIVISION	017	REALISTIC	007, 019, 043, 047
INFOCUS	333, 230, 547, 548, 470, 532, 564, 595, 733	MONTGOMERY WARD	333, 072	REVOLUTION HD	466
INITIAL	035, 282	MOTOROLA	081	RUNCO	182, 073, 395, 416, 072, 342, 697, 698
INSIGNIA	350, 400, 052, 164, 403, 454, 457, 604, 617	MTC	116, 363, 258	SAMPO	116, 058, 363, 242
INTEQ	073	MULTITECH	043	SAMSUNG	258, 050, 089, 105, 363, 127, 143, 333, 228, 229, 515, 655
JANEIL	002	NAD	138		
JBL	164	NEC	272, 197, 134, 116, 040, 024, 056, 019, 262, 236, 281, 575, 717		
JCB	001	NET TV	242		
JCPENNEY	024, 116, 008, 009, 030, 065, 258, 143, 333, 363	NEXUS	620, 454		

SAMSUX	116	TERA	172	CARY AUDIO	077, 284
SANSEI	076	THOMSON	049, 055	DESIGN	378
SANSUI	096, 400, 615, 454	TMK	363	CITATION	148
SANYO	007, 166, 053, 057, 082, 187, 511, 266, 657	TILEVISION	663	CLARION	026
SCEPTRE	276, 699	TNCI	073	DENON	340, 109, 215, 230, 234, 330, 679, 569, 774
SCOTCH	116	TOSHIBA	138, 030, 007, 040, 258, 325, 230, 703	DIGITAL PROJECTION	660
SCOTT	028, 043, 048, 143, 363, 497	TOTEVISION	143	DVICO	570
SEARS	030, 363, 007, 028, 057, 143, 094, 333, 082, 166, 138	TRUTECH	529	ELAN	057, 290
SEIKI	690	TVS	096	ENLIGHTENED AUDIO	099, 098
SELECO	205, 011	UNIVERSAL	008, 009	ESCIENT	451
SEURA	704	UPSTAR	708	FISHER	214, 182
SHARP	251, 019, 028, 363, 143, 175, 308, 684, 692, 735	VENTURER	721	FLEXTRONICS	378
SHENG CHIA	081	VICTOR	038	FOSGATE AUDIONICS	148, 342
SHERWOOD	349	VIDEO CONCEPTS	146	GOLDSTAR	008
SHOGUN	116	VIDIKRON	174, 164, 188, 192, 342	HARMAN KARDON	318, 148, 233, 077, 028, 118
SIGNATURE	072	VIDTECH	363	HITACHI	020
SIMPSON	003	VIEWSONIC	242, 389, 720	INTEGRA	275, 017, 046, 108, 080, 209, 381
SONY	001, 608, 646 651, 702	VIKING	002	JAMO	399
SOUNDESIGN	028, 363, 003 043	VIORE	472, 592	JCPENNEY	216
SOVA	041	VISCO	526	JVC	163, 191, 114, 279, 291
SOYO	528, 033	VITO	363	KENWOOD	026, 066, 145, 192, 182, 005, 280, 374
SPECTRICON	112	VIZIO	386, 387, 624, 625, 675	KLEGG	686
SPECTRONIQ	499, 500	WARD	363, 008, 009, 019, 028, 060, 061, 072, 074, 143, 164, 034	KLH	331
SQUAREVIEW	052	WARDS	363, 008, 009, 019, 028, 060, 061, 072, 074, 143, 164, 034	KLIPSCH	687
SSS	363, 043	W Box Technologies	731	KOSS	216
STARLITE	043	WESTINGHOUSE	076, 276, 435, 001, 280, 690, 695	KRELL	072, 384, 672
SUNBRITE	633, 634, 635, 386	WINBOOK	339	LEXICON	357, 120, 235, 236, 237, 360
SUNBRITE TV	605	YAMAHA	116, 363, 370	LINN	124, 377
SUPERSCAN	052, 081	YORK	363	LUXMAN	009, 139, 052, 165, 115, 004
SUPRA	116	YUPITERU	043	MAGNAVOX	086, 164, 152, 077
SUPRE MACY	002	ZENITH	363, 073, 072, 095, 103	MARANTZ	006, 028, 031, 040, 063, 185, 186, 265, 289, 492, 712, 719
SUPREME	001	ZONDA	112	MCINTOSH	238, 286, 311
SVA	328	AUDIO		MERIDIAN	100, 012, 013, 628
SYLVANIA	116, 003, 052, 059, 060, 164, 044, 333, 127, 514, 593	ADCOM	082, 092, 225, 161, 269, 356	MITSUBISHI	242, 204
SYMPHONIC	052	AIWA	018, 104, 202, 203, 213, 211, 188	MONDIAL	157, 158, 042, 043, 081, 112
SYNTAX OLEVIA	432, 363, 333	AKAI	189	MYRYAD	077
TANDY	251	ANTHEM	335, 337	NAD	186, 113
TATUNG	056	ARAGON	687	NAKAMICHI	040, 244, 245, 172, 183, 287
TCL	705	ARCAM	141, 077	NEC	176
TECHNICS	034, 080	ATLANTIC TECHNOLOGY	342	NILES	403
TECHNOL ACE	028	AUDIO FILE	071	ONKYO	046, 275, 017, 108, 080, 209, 381
TECHVIEW	045, 557	B & K	096, 097	OPTIMUS	026, 041
TECHWOOD	363	BOSE	070, 224	OUTLAW	342
TEKNIKA	002, 003, 363, 024, 028, 043, 072, 258, 143	BOSTON ACOUSTICS	447		
TELEFUNKEN	037, 046, 615	CAMBRIDGE AUDIO	684		
TELERENT	072	CARVER	006, 028, 061, 071, 201, 214, 226, 185, 013,		

PANASONIC	032, 195, 219, 177, 292, 626	POLK AUDIO	605, 732	GRADIENTE	021
PARASOUND	129, 130, 132, 261, 294, 295, 333, 334	SENTRY	729	GREENHILL	111
PHILIPS	249, 250, 063	SPEAKERCRAFT	562	GRUNDIG	083
PIONEER	480, 014, 039, 044, 069, 168, 116, 035, 063, 198	TOSHIBA	608	HARMAN KARDON	084, 140
PROCEED	144, 268	VIZIO	665	HITACHI	101
RCA	010, 048, 117, 156, 067, 288	YAMAHA	568, 644, 725	HITEKER	087
REALISTIC	019, 073, 075, 095			ILO	268
ROKU	739			INITIAL	111
ROTEL	083, 074, 085			INSIGNIA	143, 292, 297, 091, 096, 349
SAMSUNG	016			INTEGRA	142, 180, 280, 273, 338
SANSUI	040, 048, 110, 063, 065, 228			JATON	046
SANYO	214			JBL	084
SCOTT	019			JSI	047
SHARP	026, 094, 175			JVC	012
SHERWOOD	024, 102, 106, 447, 370			JWIN	048, 050
SONY	001, 018, 247, 248, 166, 101, 184, 218, 271, 560, 612			KAWASAKI	149
SOUNDESIGN	036			KENWOOD	151
SUNFIRE	344, 345, 182			KISS	279
TEAC	005, 019, 049, 040, 212, 217			KLH	135
TECHNICS	122, 176, 193, 219, 178, 177, 200, 257, 262			KONKA	051, 052, 054, 055
THETA DIGITAL	136			KOSS	047, 058, 059
TOSHIBA	060, 087, 198, 278			KREISEN	060
VIZIO	551			KRELL	104
YAMAHA	205, 026, 253, 169, 067, 173, 264, 232, 089, 274, 715, 717, 644, 695, 738, 756, 661			LASONIC	061, 062
ZENITH	143, 210			LEXICON	148
				LG	091, 057, 074, 350
				LITEON	264, 265, 268
				LOEWE	063
				MAGNAVOX	066, 096, 282
				MALATA	267
				MARANTZ	066, 332
				MCINTOSH	125
				MEMOREX	040, 096, 163
				MERIDIAN	153
				MICROSOFT	027, 206
				MINTEK	111, 282
				MITO	149
				mitsubishi	017
				MYRYAD	102, 134
				NAD	088, 353
				NAKAMICHI	103
				NESA	111
				NEUNEO	067
				NEXXTECH	068
				NORCENT	005, 006, 007, 069, 071, 072, 073
				ONKYO	076, 141, 180, 273, 338
				OPPO	266, 341
				OPTIMUS	023
				ORION	130
				ORITRON	058
				PANASONIC	138, 144, 150, 285, 021, 346, 347

LECTEUR DVD

AUDIO - BARRE DE SON

ARCAM	100	DIAMOND VISION	037, 038, 039
BOWER & WILKINS	467	DISNEY	040, 096
DEFINITIVE TECHNOLOGY	582, 703	DUNE	366
DENON	728	DURABRAND	091
ENERGY	602	DVD 2000	017
KLIPSCH	602	DYNEX	349
iLive	730	EMERSON	091, 143
INTEGRA	741	ENTERPRISE	074
LG	700	ESA	022, 143
MARTINLOGAN	763	FISHER	147
PARADIGM	618, 708, 758	FUNAI	143
PHILIPS	727	GATEWAY	222
PINNACLE	606	GE	027
		GO VIDEO	137, 091, 220, 221, 222
		GOLDSTAR	091
		GPX	044, 045

PARASOUND	245
PHILIPS	066, 276, 317, 344
PHILIPS MAGNAVOX	035, 141, 066
PIONEER	023, 099, 131, 304, 337, 354, 364, 377
POLAROID	233, 284, 295, 297
POLK AUDIO	141, 066
PRESIDIAN	003, 096
PRIMA	005
PRIMARE	193, 194
PRINCETON	078
PROSCAN	027
RCA	027, 307
RIO	091
RJTECH	269
ROTEL	204
SAMPO	081, 082, 085
SAMSUNG	070, 165, 137, 159, 275
SANSUI	154
SANYO	147
SEARS	130
SENSORY SCIENCE	222
SHARP	094
SHERWOOD	245, 345, 361
SHINSONIC	033
SONIC BLUE	091
SONY	001, 033, 145, 191, 286, 241, 242, 243, 340, 343, 351, 363, 368
SPECTRONIQ	310
SUNGALE	090, 223
SUPERSCAN	143
SVA	092, 093
SYLVANIA	143
SYMPHONIC	143
TAG MCLAREN	156
TASCAM	012
TATUNG	102
TEAC	023, 270
TECHNICS	138
TECHWOOD	088
THETA DIGITAL	023
THOMPSON	027
TOSHIBA	130, 141, 164, 188, 273, 356
TRUTECH	293
URBAN CONCEPTS	035
US LOGIC	111, 282
VENTURER	149
VINC	161, 308
VIZIO	375
X-BOX	027, 206
YAMAHA	089, 066, 197, 138, 334
ZENITH	057, 074, 091

AUX ET DVR (TIVO)

CHANNEL MASTER	859
DSTV	787, 788, 789, 800, 786
HUGHES	817
HUMAX	817
ICREALTIME	784, 816
MOXI	782
PHILIPS	790, 817, 785
RCA	809
REPLAY NETWORKS	775
SONY	804, 805
TIVO	790, 817, 858
TOSHIBA	817
ZUUMMEDIA	855

SYSTÈMES DE CINÉMA MAISON ET AUX

AIWA	699
BOSE	347, 409, 460
DENON	564
INSIGNIA	589
JAMO	398
KEF	530
KOSS	573
NAD	598
NIRO	343
ONKYO	552
PANASONIC	516
PHILIPS	690, 705
PIONEER	513
POLKAUDIO	685
ROTEL	654
SAMSUNG	571, 653
SHARP	652
SONY	317, 319, 321, 322, 324, 697
TOSHIBA	510
VERIS	772
YAMAHA	644

AUX, SYNTONISATEURS ET RADIOS SATELLITE

ANTEX ELECTRONICS	588
Apple	917
BOSE	532, 170
DELPHI	515
NEXUS AUDIO	751
PIONEER	556
RUSSOUND	445
SIRIUS	555, 585, 767
SONY	380
XM SATELLITE RADIO	515, 556
ZEEVEE	611

CONTRÔLES D'AUX. ET DE IPOD

APPLE/iPod	828, 824
BOSE	827
DENON	830, 559
DLO	418
GRIFFIN	835
KENSINGTON	825
MARANTZ	834
ONKYO	833
SONANCE	831

AUX ET ORDINATEUR

ACER	820
APPLE TV	836
DELL	820
DENON	830
DLINK	832, 838
GATEWAY	820
HAUPPAUGE	821, 822
HP	820
Jadoo TV	915
KEYSPAN	823
LINKSYS	566
NETGEAR	837
ROKU	565
SILVERSTONE	666
SONY	820
SYABAS	677
TOSHIBA	820
WINBOOK	820

CONSOLE DE JEUX ET AUX

AUDIO AUTHORITY	622
LOGITECH	658
MICROSOFT/XBOX	851
MICROSOFT/XBOX	360, 826
SONY/PS2/PS3	829, 498

CONTRÔLES DE LUMIÈRE ET AUX

COLORADIO VNET	849
CYRON	436
LEVITON	850
LIGHTOLIER CONTROLS	848
LITE TOUCH	843, 844
LUTRON	841, 839, 341, 435
RAKO	846, 847
X-10	842, 840, 845

**CONVERTISSEUR
ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE
ET AUXILIAIRE**

CISCO	577
DIGITAL STREAM	609
HOMECAST	576
SCHMARTZ	648
SKARDIN	610
SONY	646, 647
ZENTECH	610
ZENITH	567

**IDENTIFIEZ ET NOTEZ LES CODES
DE VOS APPAREILS ICI :**

TV : _____

Code TV : _____

STB : _____

Code STB : _____

AUX : _____

Code AUX : _____

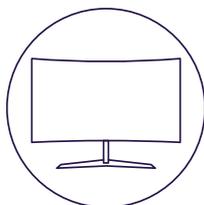
DVD : _____

Code DVD : _____

AUD : _____

Code AUD : _____

NOTES



POUR NOUS JOINDRE

Service à la clientèle

450 532-2667 (COOP)
1 888 532-2667 (COOP)
solutions@cooptel.ca

Heures d'ouverture

Lundi au mercredi de 8h30 à 17h
Jeudi au vendredi de 8h30 à 18h
Samedi de 9h à 17h

Soutien technique

450 532-3141
1 866 532-2252
support@cooptel.ca

Heures d'ouverture

Lundi au vendredi de 8h à 21h
Samedi et dimanche de 9h à 21h
(sauf le 1^{er} janvier et le 25 décembre)

Cooptel  Explorer
l'inattendu