

**ENSEMBLE HOME
CINEMA**

**Télécommande universelle
avec écran tactile**





Manuel de l'utilisateur



1 Introduction

Félicitations ! La télécommande digitale avec écran de votre ensemble Home Cinéma est un appareil électronique de haute technologie qui intègre des commandes à distances à infrarouge de manière à fournir une action A/V instantanée à vos doigts. Nous espérons que vous êtes satisfait de votre télécommande et que vous la considérez comme votre assistant digital personnel (PDA) pour votre système de Home Cinema.

1.1 Caractéristiques clés

- Préprogrammé avec capacité d'apprentissage
- Télécommande 10-en-1 (remplace TV, VCR, SAT, CTV, DVD, LD, CD, AV1, AV2 et AV3)
- Apprentissage jusqu'à 240 commandes
- Maximum 70 touches par mode d'appareil
- Ecran tactile EL éclairé avec léger capteur intelligent pour une économie d'énergie
- 5 hard keys utiles pour un accès direct (, **CH+**, **CH-**, **VOL+**, **VOL-**)
- 3 raccourcis écran tactile(, , )
- Configuration par saisie de code, recherche du nom de la marque de l'appareil et recherche du code de bibliothèque
- 10 programmes intelligents disposant chacun de 32 étapes maximum
- Touches de nom et de fonction de l'appareil éditant, déplaçant, supprimant et restaurant
- Page personnalisée pour une configuration personnelle et commandes fréquemment utilisées
- Fonction de copie d'une télécommande à une autre
- Puissance du volume grâce à la commande de la TV et de l'AMP
- Ecran d'aide interactive
- Verrouillage de mot de passe de sécurité
- Horloge en temps réel
- Indicateur niveau des piles
- Eteignage automatique
- Chargeur CA/CC
- Piles rechargeables

Options

- Chargeur pour un chargement rapide des piles
- Câble (câble USB) pour une disposition et une fonction des touches spéciale via une connexion USB à un PC
- Chargement et téléchargement logiciel PC

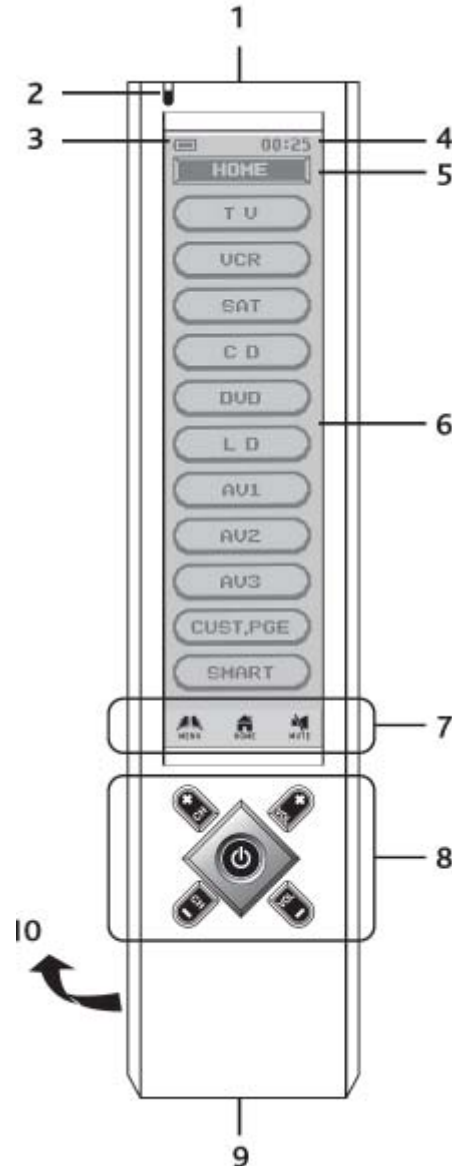
Remarque :

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites établies pour appareil numérique de Classe B, conformément à la Partie 15 des Normes FCC. Ces limites sont destinées à apporter une protection raisonnable contre les interférences nocives en cas d'installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut envoyer de l'énergie de radiofréquence et, en cas d'installation et d'utilisation non conformes aux instructions, il peut provoquer des interférences sur les communications radio. Toutefois, cela ne garantit pas l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences avec la radio ou la télévision. Si cet équipement provoque des interférences avec la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger cette interférence en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou relocaliser l'antenne de réception.
 - Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
 - Brancher l'équipement dans une prise dont le circuit est différent de celle où branché le récepteur.
 - Rechercher de l'aide auprès du distributeur ou d'un technicien radio/TV.
- "Les modifications non autorisées par le fabricant peuvent empêcher les utilisateurs d'utiliser cet appareil".

1.2 Se familiariser avec la télécommande de votre Home Cinéma

1. Lentille infrarouge
2. Témoin lumineux vert
3. Compteur niveau piles
4. Heure actuelle
5. Mode actuel
6. Ecran tactile
7. Touches de raccourci
8. Hard keys
9. Prise de branchement
10. Compartiment à piles



1.3 Spécifications

Système de fonctionnement:	Système intégré et préprogrammé d'apprentissage de télécommande à infrarouges
Compatibilité:	Préprogrammée avec bibliothèque de codes des télévisions (TV), magnétoscopes (VCR), Récepteurs par satellite/numériques par satellite (SAT), Convertisseurs de câble (CTV), Lecteurs de disques lasers (CD); Lecteurs de Disques vidéo numériques (DVD) et Amplificateurs intégrés (AMP)
Capacité de mémoire:	240 commandes d'apprentissage
Rétention de mémoire après déconnexion de batterie:	Mémoire non volatile et permanente
Panneau d'affichage:	Ecran tactile monochrome LCD
Résolution:	320 x 80 pixels
Eclairage EL:	Eclairage EL bleu-vert avec capteur lumineux
Distance de fonctionnement:	8 mètres (25 pieds)
Exigences d'alimentation:	4 x piles rechargeables taille AAA NiMH
Durée de rechargement:	Environ 17 heures
Dimensions:	220 x 51 x 25 mm
Poids :	165g (sans les piles) 215g (avec les piles)
Accessoires fournis:	Adaptateur AC/DC (DC 9V, 400mA, 3.6VA) x 1 Connecteur x 1 (pour le chargement) 4 x piles rechargeables taille AAA NiMH
Accessoires en option:	Chargeur — Chargeur rapide Logiciel PC Link pour MS Windows 98, 2000 Câble USB

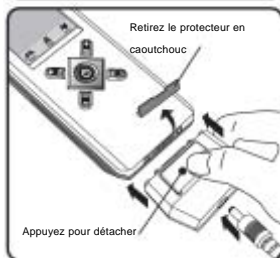
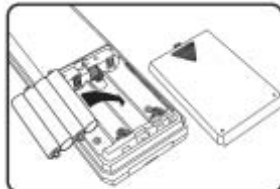
A des fins d'amélioration, les spécifications et les fonctions sont sujettes à des modifications sans notification préalable.

1.4 Installation et chargement des piles

4 piles rechargeables AAA NiMH, un connecteur et un adaptateur sont fournis dans l'emballage. Nous vous conseillons de recharger les piles pendant au moins 10 heures avant la 1^{ère} utilisation. Lorsque le compteur de pile "■" en haut à gauche de l'écran LCD est vide, les piles sont faibles "□". Vous devez les recharger.

Pour recharger les piles, branchez l'adaptateur dans la prise CA murale, insérez la prise CC dans le connecteur et branchez ensuite la prise en dessous de la télécommande. Le rechargement intégral des piles prend environ 17 heures.

Pour installer les piles, ouvrez le couvercle du compartiment à piles et suivez les symboles de polarité indiqués. Mettez les piles et refermez le couvercle.



Remarque :

- 1 Icône pile "■" ne figure pas dans le mode **Menu**.
- 2 L'unité est conçue pour une utilisation optimale avec les piles d'origine.
- 3 **NE** branchez PAS l'adaptateur et le connecteur en cas d'utilisation de 4 piles différentes de celles d'origine.
- 4 Pour éviter les pertes de données, la configuration de la télécommande est interdite lorsque les piles sont faibles.

2 Préparation

- Après avoir inséré les piles, la page principale s'affiche et indique tous les appareils et fonctions à sélectionner. Si vous appuyez sur "HOME", vous reviendrez sur cette page. Si la télécommande est inactive pendant environ 60 secondes, elle se met en mode d'économie d'énergie (veille) et l'affichage s'éteint. Il suffit de toucher l'écran pour réactiver l'unité.
Remarque : En mode d'économie d'énergie (veille), la section de hard key reste disponible.
- Appuyez sur n'importe quelle icône de l'écran pour saisir le mode correspondant. Le LCD affiche une plateforme de touche à distance.
- Appuyez directement sur une touche pour émettre le signal infrarouge correspondant.
- Appuyez sur "PAGE" en bas de l'écran pour changer les pages de commande.
- Appuyez sur "MENU" pour revenir à la page principale.
- Les touches vides ne disposeront d'aucune étiquette ou symbole (ces touches sont destinées à l'apprentissage. Pour plus de détails, se référer à la section **Apprentissage** de ce manuel).
- Appuyez sur "HOME" pour configurer l'unité.

2.1 Calibrage du panneau

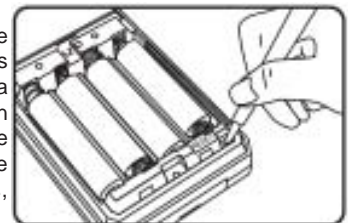
Veillez suivre les instructions ci-dessous pour le calibrage du panneau de l'écran tactile de la télécommande. En cas de mauvaise réponse du panneau de l'écran tactile, veuillez calibrer le panneau.

- Appuyez sur "MENU" pour configurer l'unité
- Appuyez sur "REMOTE SETTING"
- Appuyez sur "CALIBRATION"
- Suivez la procédure à partir de l'affichage de l'écran
- Appuyez sur "BACK" pour revenir à la page d'accueil

Remarque importante :

Réinitialisation —

Si votre ensemble Home Cinema est arrêté, vous pouvez réinitialiser la télécommande en appuyant sur la touche "RESET" situé dans le compartiment à piles, voir schéma.



2.2 Touches de changement rapide

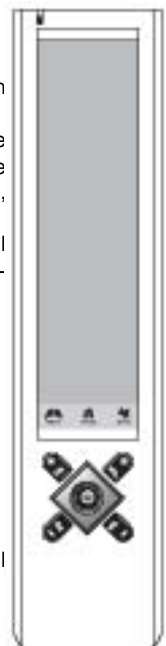
Il y a 3 touches de changement rapide en bas de l'affichage LCD.

- HOME Passez à la page principale pour la sélection du mode de l'appareil. TV, VCR, DVD, etc.
- MENU Accédez au menu principal d'installation pour la configuration/réglage
- MUTE Fonction Mute

2.3 Hard keys

Il y a 5 hard keys qui transmettent la commande IR correspondant à l'appareil sélectionné.

- MARCHE/ARRET
- CH+ Programme plus ou moins
- CH- Programme moins ou canal moins
- VOL+ Volume plus
- VOL- Volume moins



2.4 Son des touches

Lorsque vous appuyez sur une touche, un bip court est émis. L'utilisateur peut activer/désactiver cette fonction à partir du menu principal. (Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section **Réglage de la télécommande** de ce manuel.)

2.5 Eclairage

Il y a deux éclairages EL séparés pour l'écran LCD et les touches hard keys, et ils s'allument séparément. L'éclairage est sur ON pendant 5 secondes (défaut usine) à l'appui d'une touche. Cette fonction peut être désactivée par l'utilisateur. (Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section **Réglage de la télécommande** de ce manuel.)

2.6 Bibliothèque de codes

Pour paramétrer un code, appuyez sur "**MENU**" une fois, sélectionnez un appareil à configurer et une méthode de configuration. L'utilisateur peut configurer en apprenant une commande de touche à partir d'une télécommande originale, en saisissant un numéro de code, en naviguant dans la liste de noms de marque ou en recherchant dans l'ensemble de la bibliothèque. Référez-vous à la Liste de codes séparée pour le numéro de code IR d'un appareil différent.

2.7 Configuration/Installation de l'unité

Appuyez sur "**MENU**", et choisissez l'un des éléments suivants :

Setup – réglage du code préprogrammé ou de la commande d'apprentissage.

Appuyez sur "**Setup**" et choisissez l'un des éléments suivants:

O Learning – apprendre ou copier une commande key command d'une télécommande originale à la télécommande de l'ensemble Home Cinema.

- Appuyez sur "**Learning**" dans le menu *Setup*.
- Sélectionnez un appareil que vous souhaitez commander avec les touches de commande. (ex. **TV**)
- Appuyez sur une touche à apprendre de l'ensemble de Home Cinema.
- Dirigez la télécommande originale vers l'avant de l'ensemble Home Cinema. Appuyez et maintenez appuyée la touche de la télécommande originale jusqu'à ce que l'ensemble Home Cinema réponde par un message de réussite. Cela prend généralement quelque temps.
- Editez le nom de la touche ou appuyez simplement sur "**OK**" pour confirmer.
- Appuyez sur une autre touche pour continuer d'apprendre le reste des commandes utiles.
- Appuyez sur "**MENU**" pour revenir au menu principal, ou appuyez sur "**HOME**" pour revenir à la page principale.

Apprentissage de signal double– Si votre commande apprise ne fonctionne qu'occasionnellement avec votre équipement A/V, votre télécommande a peut-être des signaux doubles. Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour reprogrammer ces commandes.

- Appuyez sur "**Learning**" dans le menu *Setup*.
- Sélectionnez un appareil auquel vous voulez attribuer des touches de commande. (ex. **TV**)
- Appuyez sur une touche à apprendre de l'ensemble de Home Cinema.
- Dirigez la télécommande originale vers l'avant de l'ensemble Home Cinema. Appuyez et maintenez appuyée la touche de la télécommande originale jusqu'à ce que l'ensemble Home Cinema réponde par un message de réussite. Cela prend

généralement quelque temps.

- Editez le nom de la touche ou appuyez simplement sur "**OK**" pour confirmer.
- Appuyez sur la même touche sur l'ensemble Home Cinema.
- Dirigez à nouveau la télécommande originale vers l'avant de l'ensemble Home Cinema. Appuyez et maintenez appuyée la touche de la télécommande originale jusqu'à ce que l'ensemble Home Cinema réponde par un message de réussite.
- Editez le nom de la touche ou appuyez simplement sur "**OK**" pour confirmer.

Remarque :

La distance de réception optimale est de 5-8cm pour l'apprentissage de la télécommande. En cas de problème pendant le processus d'apprentissage, vous pouvez légèrement ajuster la distance des deux télécommandes et réessayer.



Vous pouvez vérifier l'espace de mémoire restant pour ajouter des commandes d'apprentissage supplémentaires à partir du menu **Status**. (Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section **Réglage de la télécommande** de ce manuel.)

O Brand Name – configure le code préprogrammé en sélectionnant un nom de marque.

- Allumez l'appareil que vous souhaitez installer avant de procéder à la configuration. (ex. **TV**)
- Appuyez sur "**Brand Name**" dans le menu Configuration.
- Sélectionnez un appareil. (ex. **TV**)
- Une liste de noms de marques s'affiche dans l'ordre alphabétique. Appuyez sur "**▲**" ou "**▼**" pour parcourir la liste, ou appuyez sur une lettre pour accéder à un nom de marque. (ex. "D" pour Daitsu)
- Appuyez sur un nom de marque dans la liste. Ce dernier sera surligné. (ex. Daitsu)
- Appuyez sur une touche test de l'écran LCD ou sur l'une des hard key pour tester le code sélectionné.
- Appuyez sur "**+**" pour rechercher le code suivant, ou la commande "**+**" sera émise en même temps.
- Appuyez sur "**-**" pour passer au code précédent.
- Appuyez sur "**Back**" pour annuler et revenir au menu précédent pour sélectionner un autre nom de marque. (Suivez les étapes ci-dessus à nouveau).
- Appuyez sur "**OK**" pour confirmer et quitter le menu Installation.



Remarque:

Si vous avez atteint la fin du code, une fenêtre vous demandera de continuer la Recherche auto ou de Quitter. Pour plus de détails sur la configuration de la Recherche auto, veuillez vous référer à la section **Configuration Auto Search** de ce manuel.

O Enter code – configuration du code préprogrammé en saisissant le numéro de code. (L'ensemble Home Cinema dispose de nombreux codes de commandes pour la plupart des équipements AV. Vous pouvez vous référer à la liste de codes ci-jointe pour vos appareils).

- Appuyez sur "**Enter Code**" dans le menu *Setup*.
- Sélectionnez un appareil. (ex. **TV**)
- Appuyez sur les chiffres pour saisir votre numéro de code (vérifiez votre code dans la liste de codes, ex. 0021).
- Appuyez sur "**Delete**" pour supprimer le dernier chiffre saisi (si vous vous êtes trompé de chiffre).
- Appuyez sur "**Back**" pour annuler et revenir à la page précédente.
- Appuyez sur "**OK**" pour confirmer l'entrée.
- Appuyez sur "**Test key**" sur l'écran LCD ou sur l'une des hard keys pour tester la fonction correspondante.
- Appuyez sur "**OK**" pour confirmer et quitter la configuration.

O Auto Search – configure le code préprogrammé en parcourant la bibliothèque.

- Allumez votre appareil avant de procéder à l'installation. (ex. TV)
- Appuyez sur "**Auto Search**" dans le menu *Setup*.
- Sélectionnez un appareil. (ex. TV)
- Appuyez légèrement sur "" une fois, patientez et appuyez jusqu'à ce que votre appareil s'éteigne. Ensuite, appuyez sur "**OK**" pour verrouiller le code, ou vous pouvez appuyez sur "**Test key**" pour tester l'appareil pendant l'installation.
- Appuyez sur "" une fois pour revenir au code en une fois, si vous vous êtes trompé sur le code précédent.
- Appuyez sur "**Back**" pour annuler et revenir à la page précédente.
- Appuyez sur "**OK**" pour confirmer et quitter le menu *Setup*.

Remarque :






1. *Lorsqu'un code est réglé à un appareil, la commande apprise et le nom de touche de cet appareil seront perdus, et restaurés à une commande préprogrammée.*
2. *Certains codes ne disposent pas de la commande Alimentation, ces codes sont susceptibles de ne pas être détectés en utilisant **Auto Search**. L'utilisateur est encouragé à utiliser la "**Test key**" pour tester les autres touches.*
3. *Pendant la Recherche auto, l'utilisateur peut accéder à l'une des hard key pour tester la commande.*

3 Configuration avancée

3.1 Edit—renommer, déplacer ou supprimer une étiquette de touche/appareil






Appuyez sur "**MENU**", et appuyez sur "**Edit**" pour choisir l'un des éléments suivants :

3.1.1. Key Name – renommer l'étiquette de la touche

- Appuyez sur "**Key Name**" dans le menu *Edit*.
- Sélectionnez un appareil.
- Sélectionnez une touche à éditer.
- Appuyez sur ,  ou  pour un accès rapide aux différents groupes de touches (lettre, symbole ou graphique), et appuyez sur "" ou "" pour accéder aux différentes pages de chaque groupe de touches.
- Appuyez sur une lettre/symbole/graphique dans la page.
- Appuyez sur "**Delete**" pour effacer la dernière lettre/symbole/graphique saisi.
- Appuyez sur "**Back**" pour ignorer et revenir à la page précédente.
- Appuyez sur "**OK**" pour confirmer et quitter l'édition.

Remarques : le nombre de lettres saisies dépend de la taille de la touche correspondante.

3.1.2. Device Name – renommer l'étiquette de l'appareil

- Appuyez sur "**Device Name**" dans le menu *Edit*.
- Sélectionnez un appareil.
- Appuyez sur ,  ou  pour un accès rapide aux différents groupes de touches (lettre, symbole ou graphique), et appuyez sur "" ou "" pour accéder aux différentes pages de chaque groupe de touches.
- Appuyez sur une lettre/symbole/graphique dans la page.
- Appuyez sur "**Delete**" pour effacer la dernière lettre/symbole/graphique saisi.
- Appuyez sur "**Back**" pour ignorer et revenir à la page précédente.
- Appuyez sur "**OK**" pour confirmer et quitter l'édition.

Remarques: un maximum de 7 lettres peut être saisi.

3.1.3. Move Key – déplacer la touche (changer la position des touches)

- Appuyez sur "**Move Key**" dans le menu *Edit*.
- Sélectionnez un appareil.
- Sélectionnez une touche à déplacer, appuyez sur "**OK**" pour confirmer.
- Sélectionnez une destination, appuyez sur "**OK**" pour confirmer. La position des 2 touches sélectionnées sera changée.
- Sélectionnez une touche pour continuer ou appuyez sur "**MENU**" pour quitter le mode *Move Key* et revenez au menu principal.

3.1.4. Move Device – déplace l'appareil

- Appuyez sur "**Move Device**" dans le menu *Edit*.
- Sélectionnez un appareil à déplacer, appuyez sur "**OK**" pour confirmer.
- Sélectionnez une destination, appuyez sur "**OK**" pour confirmer. La position des 2 appareils sélectionnés sera changée.
- Sélectionnez un appareil pour continuer ou appuyez sur "**MENU**" pour quitter le mode *Move Device* et revenez au menu principal.

3.1.5 Delete Key – supprime une touche

- Appuyez sur "**Delete Key**" dans le menu *Edit*.
- Sélectionnez un appareil.
- Sélectionnez une touche à supprimer, appuyez sur "**Yes**" pour confirmer.
- Sélectionnez une touche pour continuer ou appuyez sur "**MENU**" pour quitter mode *Delete Key* et revenez au menu principal.

3.2 Preference

Appuyez sur "**MENU**" et sur "**Preference**", puis choisissez l'un des éléments suivants :


3.2.1. Punch Trough – installation de la puissance de pénétration de l'appareil pour le Contrôle du volume, Volume +/- et Muté

- Appuyez sur "**Punch Through**" dans le menu *Preference*.
- Sélectionnez un appareil source. (ex. TV)
- Sélectionnez un appareil cible (ex. DVD)

Remarque :

Pour la puissance de pénétration, Vol+, Vol- et Mute seront appuyés pour l'appareil sélectionné.

3.2.2. Custom Page – configurer une page personnalisée

- Appuyez sur "**Custom Page**" dans le menu *Preference*.
- Sélectionnez les touches vos différents appareils pour la page personnalisée.
- Sélectionnez un appareil dont vous souhaitez que la touche soit copiée dans votre page personnalisée. (ex. TV)
- Sélectionnez une commande que vous souhaitez copier dans votre page. (ex. "")
- Appuyez sur "**Yes**" pour confirmer la sélection.
- Appuyez pour sélectionner une autre touche et créer une nouvelle commande ou appuyez sur "**MENU**" pour quitter et revenir au menu principal.

Remarque :

1. *La page personnalisée est un groupe de touches qui permettent à l'utilisateur de copier des commandes de différents appareils.*
2. *Accédez à la page personnalisée à partir de la page HOME.*
3. *Pour voir l'appareil attribué à une touche, appuyez sur l'entête Custom Page une fois pour basculer le nom de l'appareil et de la touche à l'affichage.*
4. *Si une touche est supprimée ou renommée sur un appareil original, elle est également modifiée dans la page personnalisée.*

3.3 Réglage de la télécommande

Appuyez sur **MENU** et sur **Remote Setting** et choisissez l'un des éléments suivants :

3.3.1. Clock – réglage de l'horloge

- O Current Time – réglage de l'heure actuelle**
 - Appuyez sur **Clock** dans le menu *Remote Setting*.
 - Appuyez sur **Set** pour régler l'horloge.
 - Saisissez quatre chiffres, les deux premiers pour l'heure et les deux suivants pour les minutes. Le format utilisé est de 24-Hr.
 - Appuyez sur **OK** pour confirmer et quitter le réglage.
- O Day of week – réglage du jour de la semaine**
 - Appuyez sur **Clock** dans le menu *Remote Setting*.
 - Appuyez sur **Set** pour régler l'horloge.
 - Appuyez sur **▲** ou sur **▼** pour sélectionner le jour de la semaine.
 - Appuyez sur **OK** pour confirmer et quitter le réglage.

3.3.2. Beep sound – activer/désactiver le bip sonore

- Appuyez sur **Beep Sound** dans le menu *Remote Setting*.
- Appuyez sur **Enable** pour activer le bip sonore.
- Appuyez sur **Disable** pour désactiver le bip sonore.

3.3.3. LCD – réglage de la fonction associée au LCD

- O Light Auto Off – réglage de l'heure d'arrêt auto de l'éclairage**
 - Sélectionnez l'arrêt auto de l'éclairage de **5 Sec**, **10 Sec** ou **15 Sec**.
- O Backlit Control – réglage de la méthode de contrôle de l'éclairage de fond**
 - Sélectionnez une option de méthode de contrôle de l'éclairage de fond, **By sensor**, **Always On** ou **Always Off**.

3.3.4. Password – créer/activer ou désactiver un mot de passe

- Pour garantir la sécurité des réglages personnels de votre ensemble Home Cinema, vous pouvez activer la fonction mot de passe pour protéger votre télécommande.
- Saisissez le mot de passe, max. 5 caractères.
- Resaisissez le mot de passe pour confirmer.
- Appuyez sur **Delete** pour effacer le dernier caractère.
- Pour désactiver le mot de passe, laissez le champ vide (aucun caractère n'est saisi).

Remarque : Le mot de passe universel est "AAAAA".

3.3.5. Reset Default – revenir aux paramètres par défaut

Mise en garde : Veuillez vous assurer que cette fonction est réellement nécessaire. Votre ensemble Home Cinema sera réinitialisé aux réglages d'usine et tous les signaux appris/réglages personnels seront effacés.

- O Clear Learning – pour supprimer les commandes apprises et restaurer les touches aux réglages par défaut**
 - One Key – supprimer une commande apprise d'une touche simple**
 - Appuyez pour sélectionner un appareil.
 - Appuyez pour sélectionner une touche.
 - Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

One Device – annuler toutes les commandes apprises de toutes les touches d'un appareil

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

All Devices – supprimer toutes les commandes apprises de tous les appareils

- Appuyez sur **All Devices**.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

- O Key Rename – annuler la touche renommée par l'utilisateur et revenir aux réglages d'usine**

One Key – restaurer l'étiquette renommée par l'utilisateur d'une seule touche

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez pour sélectionner une touche.

One Device – restaurer l'étiquette de touche renommée par l'utilisateur d'un appareil

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

All Devices – restaurer l'étiquette de touche renommée par l'utilisateur de tous les appareils

- Appuyez sur **All Devices**.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

- O Device Rename – annuler l'étiquette d'un appareil renommée par l'utilisateur et restaurer aux réglages par défaut**

One Device – restaurer une étiquette d'appareil renommée par l'utilisateur et revenir aux réglages par défaut

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

All Devices – restaurer l'étiquette de touche renommée par l'utilisateur de tous les appareils

- Appuyez sur **All Devices**.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

- O Move Key – annuler et restaurer le réglage de l'utilisateur pour ce qui est du mouvement de la touche**

One Device – annule le réglage de mouvement de la touche d'un appareil et revient aux réglages d'usine

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

All Devices – annule les réglages de mouvement des touches de tous les appareils et revient aux réglages d'usine

- Appuyez sur **All Devices**.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

- O Move Device – annuler le réglage de mouvement d'un appareil et revenir aux réglages par défaut**

One Device – annule le réglage de mouvement d'un appareil et revient aux réglages d'usine

- Appuyez sur **Move Device**.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

- O Deleted Key – restaurer les touches supprimées**

One Key – restaurer une seule touche supprimée

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez pour sélectionner une touche.

One Device – restaurer toutes les clés supprimées d'un appareil

- Appuyez pour sélectionner un appareil.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

All Devices – restaurer toutes les clés supprimées de tous les appareils



- Appuyez sur **All Devices**.
- Appuyez sur **Yes** pour confirmer ou appuyez sur **No** pour annuler.

- **All to Default** – réinitialiser tous les réglages
 - Appuyez sur “ **Yes** ” pour confirmer ou appuyez sur “ **No** ” pour annuler.

Remarque :


1. Tous les réglages de l'utilisateur seront perdus (sauf l'horloge et le mot de passe).
2. La fonction de réinitialisation n'annule pas le réglage de l'horloge et du mot de passe.

3.3.6. Status – montre les informations de l'unité

- Affiche la version du logiciel, le numéro de code de chaque appareil et autres informations utiles.
- Appuyez sur “”, “” pour plus de renseignements ou appuyez sur “ **Back** ” pour revenir au menu *Remote Setting*.

3.4 Smart— créer une chaîne de plusieurs commandes

L'ensemble Home Cinema est accompagné de 10 programmes **SMART** éditables comportant chacun 32 étapes de touches maximum. Grâce à **SMART**, vous pouvez programmer un groupe de commandes et un délai d'exécution de la chaîne de signaux IR en appuyant simplement sur “ **SMART** ”.

Appuyez sur “”, et sur “ **Smart** ” et choisissez l'un des éléments suivants :

3.4.1. Add new smart – créer une nouvelle commande smart

- Sélectionnez une touche smart vide.
- Appuyez sur “ **Add Key** ” pour sélectionner un appareil et une clé pour les ajouter dans la liste de smarts.
- Appuyez sur “ **Add Delay** ” pour ajouter un délai entre les commandes de touche; le délai maximum est de 20 secondes.
- Sélectionnez un élément à partir de la liste de commandes et appuyez sur “ **Move Up** ” et “ **Move Down** ” pour réorganiser la séquence de cet élément, ou appuyez sur “ **Delete** ” pour supprimer cet élément de la liste.
- Appuyez sur “ **Test** ” pour tester la fonction de la Smart.
- Appuyez sur “ **OK** ” pour confirmer.

3.4.2. Edit smart – éditer une smart key existante

- Sélectionner une smart existante.
- Appuyez sur “ **Add Key** ” pour sélectionner un appareil et une clé à ajouter dans la liste de smarts.
- Appuyez sur “ **Add Delay** ” pour ajouter un délai entre les commandes des touches; le délai maximum est de 20 secondes.
- Sélectionnez un élément dans la liste de commandes et appuyez sur “ **Move Up** ” et “ **Move Down** ” pour réorganiser la séquence de cet élément, ou appuyez sur “ **Delete** ” pour supprimer cet élément de la liste.
- Appuyez sur “ **Test** ” pour tester la fonction de la Smart.
- Appuyez sur “ **OK** ” pour confirmer.


3.4.3. Delete smart – supprimer une smart key

- Sélectionner une smart existante.
- Appuyez sur “ **OK** ” pour confirmer.
- Appuyez sur “ **Back** ” pour annuler.


3.4.4. Rename smart – pour renommer l'étiquette d'une smart key

- Sélectionner une smart existante.
- Appuyez sur un caractère de l'écran tactile.
- Appuyez sur “Delete” pour effacer le dernier caractère saisi.
- Appuyez sur “ **Back** ” pour ignorer et revenir à la page précédente.
- Appuyez sur “ **OK** ” pour confirmer.

Remarque :

1. Lorsqu'une **smart** est exécutée, vous pouvez appuyer sur une **hard key** (ex. , **CH+**, **CH-**, **VOL+**, **VOL-**) pour arrêter la transmission de signaux.
2. L'utilisateur peut régler 32 étapes (délai compris) au maximum pour chaque programme smart.
3. Le délai maximum est de 20 secondes.

3.5 Clone — copier le réglage de l'utilisateur sur une autre télécommande de l'ensemble Home Cinema

Appuyez sur “”, et sur “ **Clone** ” et choisissez l'un des éléments suivants:

Remarque: Avant de réaliser cette fonction, veuillez vous assurer que vous avez 2 télécommandes de Home Cinema. Vous devez identifier l'unité émettrice et l'unité réceptrice. L'émettrice est l'unité qui comprend les données qui seront transférées à une autre télécommande de Home Cinema (unité réceptrice). La réceptrice est l'unité qui copiera les signaux de l'émettrice. Veuillez mettre l'unité réceptrice et l'unité émettrice face à face à une distance de 5-8cm pendant tout le processus de clonage.

3.5.1. Copy one Device – copier tous les réglages utilisateur d'un appareil de l'unité émettrice à l'unité réceptrice

- Sur l'unité réceptrice, appuyez sur “ **Receive** ”.
- Sur l'unité émettrice, appuyez sur “ **Copy one Device** ”, et appuyez ensuite pour sélectionner un appareil (ex. **TV**), tous les réglages utilisateur de l'appareil sélectionné seront envoyées via le lien IR de l'unité émettrice à l'unité réceptrice.

3.5.2. Copy all Devices – copier tous les réglages utilisateurs de tous les appareils de l'unité émettrice à l'unité réceptrice

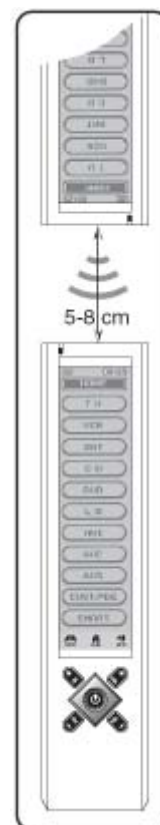
- Sur l'unité réceptrice, appuyez sur “ **Receive** ”.
- Sur l'unité émettrice, appuyez sur “ **Copy all Devices** ”, tous les réglages utilisateur seront envoyés via le lien IR de l'unité émettrice à l'unité réceptrice.
- Tous les réglages utilisateur sauf “ **Clock** ” et “ **Password** ” seront envoyés via un lien IR.

3.5.3. Receive – recevoir des données pour la fonction **Clone** (l'unité réceptrice doit sélectionner cette fonction pour démarrer le clonage)

- Entrée dans le mode réception, prêt pour la réception des données entrantes du mode copier.

Remarque :

1. Notez que tous les réglages utilisateur seront écrasés à la réception par la télécommande émettrice.
2. N'interrompez pas le lien pendant l'émission et la réception de données.
3. Veuillez à maintenir une distance de 5cm à 8cm entre les deux télécommandes pendant le processus de copie pour une meilleure performance.



3.6 PC Link—connecté à l'ordinateur pour le téléchargement/chargement de données

Appuyez sur "MENU", et choisissez "PC Link".
Fonction de chargement/téléchargement PC-à-télécommande de données, vous devez acheter le pack de Démarrage de l'ensemble Home Cinema. Vous ne pouvez pas réaliser cette fonction sans le poste original de démarrage.

3.7 Aide interactive

Dans le menu, il y a une icône d'aide (?) en haut à droite de l'écran. Elle permet d'obtenir de l'aide à propos de chaque sous-niveau du menu.

Remarque importante :

- Ne laissez pas tomber ni ne soumettez l'unité à un choc.
- Si l'unité ne fonctionne pas correctement, appuyez sur la touche "RESET" une fois pour redémarrer. (La touche Reset se situe dans le compartiment à piles).
- Si le mot de passe est paramétré, l'utilisateur doit le saisir pour accéder au menu principal. Saisissez "AAAAA" en cas d'oubli du mot de passe.

4 Dépannage

Q : Mon ensemble Home Cinema ne fonctionne pas !

R : Assurez-vous que vous avez mis les piles rechargeables fournies dans la bonne polarité et que vous les avez correctement chargées. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "1.2 Installation et chargement de la pile" de ce manuel.

R : Si votre ensemble Home Cinema est arrêté, appuyez sur la touche "RESET" dans le compartiment à piles. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "2.1 Calibrage du panneau" de ce manuel.

Q : J'ai installé le code de la liste de codes fournies pour mon appareil mais la télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne partiellement avec mon appareil.

R : Le code sélectionné ne correspond pas à votre appareil, vous devez essayer un autre code si ce dernier est disponible dans la liste de codes. Ou parcourez la "Auto Search" pour localiser un autre code potentiel. Ou vous pouvez tout simplement apprendre la télécommande originale à votre ensemble Home Cinema grâce à la fonction d'apprentissage. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "2.7 Configuration/Installation de l'unité".

Q : J'ai copié ma télécommande originale sur mon ensemble Home Cinema. Mais j'ai découvert que certaines des commandes ne fonctionnent qu'occasionnellement.

R : Votre télécommande originale peut transporter plusieurs signaux doubles. Vous devez parcourir la section "2.7 Configuration/Installation de l'unité —Apprentissage d'un signal double" et reprogrammer.

Q : Je ne peux pas déplacer une touche.

R : Vous devez vous assurer que la touche sélectionnée est identique. Vous ne pouvez pas changer la position de la touche par un type de touche différent. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "3.1.3. Move Key".

Q : L'éclairage de fond du LCD ne fonctionne pas.

R : Vous devez vous assurer que vous avez sélectionné "By sensor" ou "Always On" dans le menu Réglage de la télécommande. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "3.3 Réglage de la télécommande".

Q : Comment puis-je éviter que quelqu'un édite/change les réglages de mon ensemble Home Cinema ?

R : Il vous suffit d'activer la fonction "Mot de passe" pour verrouiller votre télécommande. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "3.3.4. Password".

Q : J'ai oublié mon mot de passe.

R : Le mot de passe par défaut est "AAAAA".

Q : Comment puis-je remettre mon ensemble Home Cinema à ses réglages initiaux ?

R : Veuillez lire attentivement la section "3.3.5. Reset Default".

Q : Qu'est-ce qu'une SMART ?

R : Il s'agit d'un outil avancé de votre ensemble Home Cinema qui vous permet de programmer une série de commandes dans un délai de temps précis. En appuyant sur la "SMART" sélectionnée, votre ensemble Home Cinema exécutera une chaîne de signaux IR automatiquement. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "3.4 SMART".

Q : Qu'est-ce qu'un Clone ?

R : Il s'agit d'un outil avancé de votre ensemble Home Cinema qui permet le transfert de données de 2 télécommandes d'ensemble Home Cinema. Pour exécuter cette fonction, vous devez disposer de 2 télécommandes d'ensemble Home Cinema, de manière à ce que vous puissiez transférer les données de l'unité émettrice à l'unité réceptrice. Pour plus de détails, veuillez vous référer à la section "3.5 Clone".

Q : Qu'est-ce qu'un câble USB ?

R : Il s'agit d'un outil avancé de votre ensemble Home Cinema qui vous permet de charger et de télécharger les données de réglage de la télécommande vers ou à partir de votre PC. Vous pouvez également personnaliser votre télécommande, par exemple en modifiant la forme de la touche ou l'édition de la mise en page via un logiciel PC. Pour exécuter cette fonction, vous devez disposer d'un Poste de démarrage de l'ensemble Home Cinema et du logiciel correspondant installé sur votre PC. Pour plus de détails, veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur du Poste de démarrage de l'ensemble Home Cinema.

5 Liste de codes d'appareils

Appareil TV

Modèle	Code
AKAI	0331
ALBA	0431
AMSTRAD	0481
ANAM	0251
AOC	0361
BAUER	0441
CANDLE	0351 0361
CENTURION	0411
CITIZEN	0351 0361
COLORTYME	0361
CONCERTO	0351
CRAIG	0251
CURTIS MATHES	0161 0361
DAEWOO	0291 0301 0331
DECCA	0271
DIXI	0331
ELTA	0331
EMERSON	0021 0061 0071 0081 0091 0101 0111
ENVISION	0361
ETRON	0331
FISHER	0171
FORMENTI	0441
GE	0131 0161 0201
GEC	0271
GEMINI	0391
GENEXXA	0431
GOLDSTAR	0031 0121 0351 0411
GOODMANS/ TASHIKO	0011 0271
HITACHI	0181 0351
JENSEN	0311
JVC	0001 0261 0281
KENWOOD	0361
LOGIK	0381
LUXMAN	0351
MAGNASONIC	0031
MAGNAVOX	0341 0391 0401 0411 0421 0581 0591 0601
MARANTZ	0221 0351 0361
MATSUI	0271 0331
MEMOREX	0331 0351 0381 0571
MGA	0361 0561 0571
MITSUBISHI	0221 0321 0561 0571
MONTGOMERY	0351
MTC	0351 0361
NAD	0551
NEC	0241 0351 0361
NIKKAI	0271 0431
NIKKO	0031
OPTIMUS	0551
OPTONICA	0541
OSAKI	0271
PANASONIC	0191 0251
PENNY	0161 0351 0361 0521 0531
PHILCO	0361 0581 0591 0601
PHILIPS	0401
PIONEER	0511 0551
PROTON	0351 0501
PULSER	0351
QUASAR	0251
RADIO SHACK	0541
RCA	0051 0141 0151 0181 0411 0491 0531

REALISTIC	0541
SAISHO	0331
SAMPO	0361
SAMSUNG	0331 0341 0351 0361
SANYO	0171 0231 0271
SEARS	0161 0171 0351 0481 0521
SHARP	0461 0471 0541 0611 0621
SIGNATURE	0351 0381
SIMPSON	0581
SONY	0371 0451 0631
SQUAREVIEW	0481
SUPRA	0351
SYLVANIA	0361 0441 0581 0591 0601
SYMPHONIC	0481
TANDY	0271 0431
TATUNG	0271
TECHWOOD	0351
TEKNIKA	0351 0381 0571
TELETECH	0331
TERA	0501
TMK	0351
TOSHIBA	0351 0521
VECTOR RESEARCH	0361
VIDIKRON	0211
WARDS	0361 0381 0451 0541 0581 0591 0601
YAMAHA	0361
ZENITH	0011 0041 0381

Appareil VCR

Modèle	Code
AKAI	0262
AUDIO DYNAMICS	0202
BLAUPUNKT	0412
CANDLE	0342
CITIZEN	0342
CURTIS MATHES	0342
DBX	0202
DYNATECH	0342 0472
EMERSON	0072 0122 0132 0142 0152 0162 0172 0182 0192 0212 0342
GOLDSTAR 0082	0402
GOODMANS	0402
HITACHI	0102 0562 0572 0582 0592 0602
JVC	0002 0202 0472 0522 0532 0542 0552
KENWOOD	0202 0542
LXI	0022 0342
MAGNAVOX	0342 0482 0492 0502 0512
MARANTZ	0202 0402
MATSUSHITA	0342
MEI	0222
MEMOREX	0232 0242 0472 0512
MINOLTA	0592 0602
MITSUBISHI	0452 0462 0542
MONTGOMERY	0472
MOTOROLA	0472
NAD	0442
NEC	0202 0292 0422 0432 0542
OLYMPUS	0412
OPTIMUS	0442 0472
OPTONICA	0402 0472
ORION	0212
PANASONIC	0012 0052 0092 0222 0342 0372 0382 0392 0412
PENNY	0202 0432 0602
PENTAX	0592 0602
PHILIPS	0282 0342 0402 0492

PIONEER	0442 0542
PULSAR	0512
QUARTZ	0272
QUASAR	0382 0392
RADIO SHACK	0472
RCA	0112 0382 0392 0482 0592 0602
REALISTIC	0402 0472
RICOH	0352 0362
SAISHO	0212 0582
SANKY	0472 0512
SANSUI	0292 0542
SANYO	0242
SBR	0282
SCOTT	0342
SEARS	0302 0342 0592 0602
SHARP	0402 0472
SONY	0032 0332 0352 0362
STS	0602
SUNPAK	0352
SYLVANIA	0492 0502
TEKNIKA	0322
TELEFUNKEN	0252
TMK	0212
TOSHIBA	0062 0302 0342
VECTOR RESEARCH	0202 0432
VICTOR	0542 0552
VIDEO CONCEPTS	0202 0432
WARDS	0322 0402 0472 0482 0602
YAMAHA	0202
ZENITH	0042 0362 0512

Appareil SAT/DSS/CBL

Modèle	Code
ABC	0253 0373
AKIBA	0963
ALBA	0963
ALLSAT	0923
ALPHA STAR	0773
AMSTRAD	1143
ANSONIC	0953
ANTRONIX	0133
ARCHER	0133 0283
ASTRA	1053
AUTOVOX	1113
BBT	0073
BEKO	0963
BRITISH SKY	1143
BROADCASTING (BSKYB)	
BT	1033
CABLETIME	0163
CANAL DIGITAL	0943
CANAL SATELLITE	0943 0953
CANAL+	0863 0943
CARENA	0963
CLYDE CABLEVISION	0193
COLOUR VOICE	0303 0343
COMTRONICS	0213 0273
CONRAD	1063
CYRUS	0923
DNT	0923
DUAL	1113
D-BOX	1073
EAGLE	
COMTRONICS	0273
EASTERN	0063

ECHOSTAR	0783 0943
ELECTRICORD	0203
ELECTUS	0263
FERGUSON	1113
FINLANDIA	0963 1053
FINLUX	0963 1053
FLINT	0963
GE	0113 0123
GEC CABLE SYSTEM	0193
GENERAL	
INSTRUMENT	0793 0803
GOLD BOX	0943 0953
GOODING	1023
GOODMANS	0963
GRANADA	1053
GRUNDIG	0973 0983 1023 1143
HAMLIN	0633 0643 0653 0663 0673
HIRSCHMANN	1063
HISAWA	0963
HITACHI	0753 0963
HTS	0783
HUGHES NETWORK	
SYSTEMS	0813
ITT	1053
ITT/NOKIA	1163 1053
JERROLD	0253 0433 0593 0603 0613 0803 0823
JOK	1033
JVC	1023
KATHREIN	0923
LUXOR	1053 1063 1073
MAGNAVOX	0003 0413 0423 0763
MAMM	0293
MANHATTAN	0963
MARANTZ	0923
MASPRO	0973 1113
MATSUI	1023
MEDIASAT	0943
MEMOREX	0003 0383 0763
MINERVA	1023
MITSUBISHI	1053
MIVAR	0953
MOVIE TIME	0143 0203
MYRYAD	0923
NOKIA	0963 1053 1063 1073 1083
NORTHCOAST	0013
NSC	0143
OAK	0103
OAK SIGMA	0533 0543
ONDIGITAL	0933 1013 1093
PACE	0903 0963 1093 1103 1113 1123 1133 1143
	1153
PALLADIUM	1023
PANASAT	1173
PANASONIC	0443 0453 0463 0473 1143
PANDA	0963
PARAGON	0383
PHILIPS	0003 0033 0213 0303 0313 0323 0333
	0343 0413 0423 0763 0913 0923 0933
	0943 0953 0963 0973 0983 0993 1003
	1013 1023 1033 1043
	0003 0083 0553 0693 0943 0953
PIONEER	
PREMIERE	0943 0953 1073
PRIMESTAR	0803 0823
PULSAR	0383
PROMAX	0963
RADIOLA	0923
RCA	0833
RCA DIGITAL	
SATELLITE SYSTEM	0393 0403
REALISTIC	0133

REGENCY/EASTERN	0683
RFT	0923
RUNCO	0383
SABA	1033 1113
SABRE	0963
SAGEM	0963 1183
SALORA	1053
SAMSUNG	0273
SCHNEIDER	0983 1113
SCIENTIFIC ATLANTA	0363 0563 0573 0583
SEDEA	0863 0873 0883
SIGNAL	0273
SKY	0893
SL MARX	0273
SONY	0843 1143
SPECTAVISION	0233
STANDARD	
COMPONENTS	0183
STARCOM V	0253
STARGATE	0273
STRONG	1173
SYLVANIA/TEXSCAN	0373 0493
TANTEC	0963 1113
TEKNIKA	0173
TELESERVICE	0053
TELEVIEW	0273
TEXSCAN	0183 0373
TFC	0023
THOMSON	0943 0963
TOCOM	0223 0353 0503 0513 0523
TOSHIBA	0383 0853
TPS	0873 1183
TUDI	0043
UNIVERSUM	1023
UNIDEN	0763
UNIKA	0133
UNIVERSAL	0133 0153 0203 0283
VENTANA	0923
VIDEOWAY	0093
VIEWSTAR	0213
WISI	0963
XSAT	0883
ZENITH	0243 0383 0483

Appareil CD

Modèle	Code
ACOUSTIC RESEARCH	1346
ADC	0076 0116
ADCOM	0256 0306 1066
ADS	0316
AIWA	0346 0996 1086 1106
AKAI	0226 0536 0586
ALPINE	1266 1356
AUDIO TECHNICA	0596
BSR	0296 0706 0826
CALIFORNIA	
AUDIO LAB	0106
CAMBRIDGE AUDIO	1416
CAPETEONIC	1256
CARRERA	0296
CARVER	0336 1186
CASIO	0396
CROWN	0236
CURTIS MATHES	0396
DENON	0326 0926 0936
DUAL	0556
DYNAMIC BASS (H)	0606

EROICA	1326
FISHER	0146 0606 0976 1056
GARRARD	0416
GENEXXA	0356 0376 1156
GOLDSTAR	1186 1276 1316 1386
H/K	0156 0226 0516 1046
HITACHI	0246 0256 0556 0866
INKEL	0166 0446
JVC	0366
KENWOOD	0096 0146 0456 0636 0776 0786 0796
	0806 0946
KYOCERA	0076
LUXMAN	0126 0476 0726 0756 0766 1036
MAGNAVOX	0216 0266 0696 1006
MARANTZ	0266 0286 0426 0836 1396
MCINTOSH	0406 1136
MCS	0956 1366
MEMOREX	0256 0276 0286 0356 0376 1156
MGA	0186
MISSION	0266
MITSUBISHI	0186 0496
MTC	1306
NAD	0086 0666 0736 0746
NAKAMICHI	0176 0486 0566
NEC	0306 0956 1016
NIKKO	0596 1056
ONKYO	0206 0506 0546 0856 1206
OPTIMUS	0276 0296 0606 0646 0896 0906 0916
	0946 0986
PANASONIC	0106 0876 1146 1176
PENNY	0956
PHILIPS	0216 0266
PIONEER	0356 0986 1096
PROTON	0266 1236
QUASAR	0106
RCA	0256 0966 1166
REALISTIC	0256 0276 0286 0376 0606 0896
REVOX	1226
ROTEL	0006 0016 0026 0036 0046 0266
SABA	
TELECOMMANDER (E)	0556
SAE	0266
SAMSUNG	1336
SANSUI	0266 0676 1026 1076 1156
SANYO	0196 0606 0686 0816
SCOTT	0376 1156
SEARS	0396
SHARP	0286 0716 0946 1116 1126
SHERWOOD	0166 0286 0446 0526
SIEMENS GARRARD	1296
SIGNATURE	0226
SONTEC	1216
SONY	0116 0616 0916 1196
STARON	1286
STS	0076
SYLVANIA	0266
SYMPHONIC	0386
TANDY	0356
TANGBERG	1246
TEAC	0286 0386 0436 0576 0846 0886 1406
TECHNICS	0106 0656 1146
TECHWOOD	1376
TELEFUNKEN	0556
THOMSON	0556
TOSHIBA	0086 0736
VECTOR RESEARCH	0116 1186
VICTOR	0366
WARDS	0226
YAMAHA	0056 0066 0136 0466 0596 0626 1116

Appareil LD

Modèle	Code
AIWA	0177
DENON	0167
DISCO VISION	0037
FUNAI	0177
HITACHI	0037
KENWOOD	0107 0127
MAGNAVOX	0047
MARANTZ	0047
MITSUBISHI	0157
NAD	0157
PANASONIC	0097 0197
PHILIPS	0047
PIONEER	0037 0057 0157
RCA	0187
REALISTIC	0177
ROTEL	0007 0017
SHARP	0147
SONY	0067 0077 0137
VICTOR	0117
YAMAHA	0027 0087

Appareil DVD

Modèle	Code
AKAI	0068
DENON	0208
FINLUX	0278
GOLDSTAR	0278
GRUNDIG	0288
HANSEATIC	0278
HARMAN/KARDON	0318
HITACHI	0308 0338 0378
JVC	0098 0188 0288
KENWOOD	0158
LG	0278
LINN	0358
LOEWE	0288 0368
MARANTZ	0218 0288
MAGNAVOX	0138
MICROMEDIA	0288
MICROMEGA	0288
MITSUBISHI	0148
NAD	0328
ONKYO	0078 0138
OPTIMUS	0228
PANASONIC	0038
PHILIPS	0108 0138 0218 0288 0368
PIONEER	0118 0128 0198 0228
PROSCAN	0168
RCA	0168
ROTEL	0008
SALORA	0278
SAMSUNG	0088 0338
SHARP	0048
SHERWOOD	0238
SHINCO	0258
SONY	0028 0268 0348 0388
SONY PS2	0298
TEAC	0278
TECHNICS	0038
THETA DIGITAL	0228
THOMSON	0178

TOSHIBA	0058 0138
UNIVERSUM	0278
X-BOX	0398
YAMAHA	0018 0138 0148 0158 01680178 0288
ZENITH	0138 0248 0278
3DLAB	0288

Appareil AMP/TUNER

Modèle	Code
AUDIO	
INNOVATIONS	0085
CAMBRIDGE	
AUDIO	0075
ROTEL	0005 0015 0025 0035
YAMAHA	0045 0055 0065