

Guide de programmation Télécommande UR5L-9000L-IP



1. Introduction

La CLIKR-5 UR5L-8700L-IP a été conçue afin d'opérer les systèmes IPTV de ADB, Amino, AT&T, Myrio, Motorola et Wegener ainsi que la majorité des équipements TV, VCR, DVD et AUDIO sur le marché tel qu'identifiés ci-dessous :

- STB : Décodeur IP
- VCR : VCR et TC/VCRs
- AUX : Récepteur audio et DVRs, etc.
- TV : Télévision
- DVD : Lecteur DVD

2. Remplacement des piles

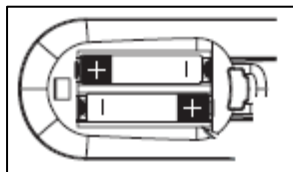
Avant de configurer ou d'utiliser la télécommande, vous devez y installer deux alcalines de type AA.

Étape 1

Retirez le couvercle du compartiment des piles qui se situe en-dessous de la télécommande.

Étape 2

Vérifiez attentivement l'indication des polarités des piles et procédez à l'installation tel qu'illustré sur l'image ci-dessous.



Étape 3

Remplacez le couvercle du compartiment.

3. Opérations

État par défaut

Composant par défaut : STB

Changement des chaînes par défaut :

Le changement de chaînes par défaut ainsi que les touches numérotées sont dirigés vers la STB. Vous avez l'option de contrôler le changement de chaînes et les touches numérotées en mode TV ou VCR. Référez-vous à la Section F de l'étape de programmation.

Réglage du Volume par défaut

Le contrôle du volume et du bouton « Mute » est dirigé automatiquement aux équipements respectifs choisis par la touche « Mode » parmi celles-ci : STB : Décodeur, TV : Télévision, AUX : Auxiliaire. Le contrôle du volume et du bouton « Mute » pour les VCR et les DVD est automatiquement dirigé sur la TV. Cependant, vous avez l'option de diriger le contrôle du volume et du bouton Mute vers la TV, le VCR ou l'auxiliaire. Référez-vous à la Section G pour les étapes de programmation.

4. Programmation de la télécommande

Il y a 3 procédures possibles de programmer votre télécommande :

- Procédure de pré-programmation de code à 3 chiffres
- Procédure de recherche automatique
- Procédure d'apprentissage

La procédure de pré-programmation de code à 3 chiffres vous permet de configurer tous les boutons en même temps en entrant un code à 3 chiffres qui correspond au fabricant de votre appareil (vous trouverez les codes à la fin de ce document). La procédure de recherche automatique passe en revue tous les codes contenus dans la télécommande, un à la fois. La procédure d'apprentissage vous permet « d'apprendre » une fonction provenant d'une autre télécommande à une touche précise, une à la fois.

Note d'installation IMPORTANTE

Pour toutes les procédures de programmation, lorsque vous êtes en mode de programmation, la lumière de la touche « Mode » correspondante à votre équipement (TV, DVD, AUX, VCR, STB) en programmation va s'allumer pendant 30 secondes. Si vous n'appuyez pas sur un bouton avant la fin de ce délai, cette lumière s'éteindra automatiquement. Vous sortirez donc du mode de programmation et vous devrez recommencer.

A. Procédure par code préprogrammé à 3 chiffres

Étape 1

Allumez l'appareil que vous désirez programmer. (TV, VCR, DVD ou AUX).

Étape 2

Appuyez simultanément sur la touche « Mode » de l'appareil (TV, VCR, DVD, AUX, STB) à programmer et sur le bouton « OK » pendant 3 secondes. La lumière de la touche mode sélectionnée s'allumera pendant 30 secondes indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 3

Pointez la télécommande vers l'appareil à programmer et entrez le code à 3 chiffres correspondant au fabricant de l'appareil. Note : Si le code à 3 chiffres que vous venez d'entrer est correct, l'appareil s'éteindra.

Étape 4

Après avoir programmé correctement le code correspondant à votre appareil et que celui-ci s'est éteint, appuyez sur le bouton « POWER » pour rallumer l'appareil. Essayez maintenant les boutons « VOL + », « VOL - » et « MUTE » pour la touche mode TV (ou « PLAY » et « STOP » pour la touche mode VCR et DVD) afin de vous assurer du bon fonctionnement de ceux-ci. Si l'un ou l'autre des boutons ne sont pas fonctionnels, recommencez l'étape 3 en utilisant le code à 3 chiffres suivant de la liste des codes jusqu'à ce que vous trouviez le meilleur code correspondant à votre appareil.

Étape 5

Lorsque vous avez trouvé le code correspondant à votre appareil, sauvegardez-le en appuyant sur la touche « Mode » qui est allumée. Cette dernière devrait clignoter 2 fois afin de confirmer que le code a été sauvegardé correctement.

Vous pouvez maintenant effectuer la programmation de vos autres appareils en répétant les étapes de 1 à 5.

B. Procédure par recherche automatique

Étape 1

Allumer l'appareil que vous désirez programmer (TV, VCR, DVD, ou AUX).

Étape 2

Appuyez simultanément sur la touche « Mode » de l'appareil (TV, VCR, DVD, AUX, STB) à programmer et sur le bouton « OK » pendant 3 secondes. La lumière de la touche « Mode » sélectionnée s'allumera pendant 30 secondes indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 3

Pointez la télécommande vers l'appareil à programmer et appuyez sur « CH+ » ou « CH - » pour commencer le balayage des codes. Vous pouvez appuyer et relâcher le bouton pour passer 1 code à la fois ou tenir le bouton enfoncé pour balayer plusieurs codes plus rapidement. La télécommande va émettre une série de signaux ON/OFF. Relâchez les boutons « CH + » ou « CH - » aussitôt que votre appareil s'éteint.

Étape 4

Vérifié le bon fonctionnement des différents boutons (semblable à la procédure par code préprogrammé à 3 chiffre de la Section A). S'il y a des boutons qui ne fonctionnent pas correctement, répétez l'Étape 3 en utilisant les boutons « CH + » ou « CH - » afin de trouver le code exact.

Étape 5

Lorsque vous avez trouvé le code correspondant à votre appareil, sauvegardez-le en appuyant sur la touche mode qui est allumée. Cette dernière devrait clignoter 2 fois afin de confirmer que le code a été sauvegardé correctement.

Vous pouvez maintenant répéter la procédure par recherche automatique pour les appareils que vous n'êtes pas parvenu à programmer précédemment avec la procédure par code préprogrammé à 3 chiffres. Si vous ne trouvez pas le bon code en utilisant la procédure par recherche automatique, essayez la procédure d'apprentissage dans la Section C.

C. Procédure d'apprentissage

Étape 1

Appuyez simultanément sur la touche mode de l'appareil (TV, VCR, DVD, AUX, STB) à programmer et sur le bouton « ASPECT » pendant 3 secondes. La lumière de la touche mode sélectionnée s'allumera indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 2

Alignez la télécommande UR5L avec la télécommande de l'appareil que vous désirez programmer. Vous devez les placer face à face à environ 1 à 2 pouces de distance.

Étape 3

Appuyez sur n'importe quel bouton de la UR5L auquel vous désirez faire "apprendre" une fonction. Par exemple, si vous désirez programmer la touche « MUTE », vous appuyez sur la touche « MUTE » sur la télécommande UR5L.

Étape 4

Appuyez et relâchez le bouton à programmer de la télécommande de l'appareil jusqu'à ce que la touche « Mode » de la UR5L choisie à l'étape 1 clignote 2 fois. Exemple : Appuyez et relâchez la touche « MUTE » de la télécommande de l'appareil jusqu'à ce que la touche mode TV de la UR5L clignote 2 fois.

**Note : Si la touche à programmer est une touche qui nécessite une répétition telle qu'une touche de volume, suivez l'Étape 4 à la lettre en maintenant la touche sur la télécommande de l'appareil jusqu'à ce que la touche « Mode » de la UR5L clignote 2 fois.*

**Note : La touche « Mode » clignotera 5 fois s'il s'est produit une erreur durant le processus. Si c'est le cas, répétez les Étapes 3 et 4. Vous pouvez continuer l'apprentissage en reprenant les Étapes 3 et 4 avec d'autres boutons.*

Étape 5

Une fois que l'apprentissage de toutes les fonctions désirées est terminé pour cette touche « Mode », sauvegardez les fonctions apprises en appuyant sur la touche « Mode » qui est allumée et le bouton « ASPECT » jusqu'à ce que la touche « Mode » clignote 3 fois. Vous pouvez maintenant tester les boutons pour être vous assurer que l'apprentissage a bien fonctionné.

D. Effacement d'une fonction « apprise »

Étape 1

Appuyez simultanément sur la touche « Mode » de l'appareil (TV, VCR, DVD, AUX, STB) à programmer et sur le bouton « ASPECT » pendant 3 secondes. La lumière de la touche mode sélectionnée s'allumera indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 2

Appuyez et maintenez le bouton qui contient la fonction que vous désirez effacer pendant 3 secondes. La touche « Mode » sélectionnée à l'Étape 1 clignotera 2 fois pour confirmer l'effacement.

Étape 3

Pour sortir du mode « Effacement », appuyez et maintenez la touche « Mode » qui est allumée et le bouton « ASPECT » simultanément jusqu'à ce que la touche mode clignote 3 fois.

E. Effacement de toutes les fonctions « apprises » pour une touche « Mode »

Étape 1

Appuyez simultanément sur la touche « Mode » de l'appareil (TV, VCR, DVD, AUX, STB) à programmer et sur le bouton « ASPECT » pendant 3 secondes. La lumière de la touche « Mode » sélectionnée s'allumera indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 2

Appuyez et maintenez la touche « Mode » sélectionnée à l'Étape 1 et le bouton « PAUSE » pendant 5 secondes. La touche « Mode » clignotera 2 fois pour confirmer l'effacement.

Étape 3

Pour sortir du mode « Effacement », appuyez et maintenez la touche « Mode » qui est allumée et le bouton « ASPECT » simultanément jusqu'à ce que la touche « Mode » clignote 3 fois.

F. Procédure d'obtention du code à 3 chiffres d'une touche « Mode »

Si vous avez utilisé la procédure de recherche automatique pour programmer un appareil et que vous n'avez pas le code à 3 chiffres de celui-ci, suivez cette procédure pour identifier le code, vous pourrez alors le noter pour une programmation future.

Étape 1

Appuyez simultanément sur la touche « Mode » de l'appareil (TV, VCR, DVD, AUX, STB) à programmer et sur le bouton « OK » pendant 3 secondes. La lumière de la touche mode sélectionnée s'allumera pendant 30 secondes indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 2

Appuyez sur le bouton « INFO » et comptez le nombre de clignotements effectués par la touche « Mode » sélectionnée à l'Étape 1. Ce nombre indique le 1er chiffre de votre code à 3 chiffres. Une 2e et 3e série de clignotements suivront correspondant au 2e et 3e chiffre du code. Ces séries sont séparées par 1 seconde d'inactivité de la lumière.

**Note : 10 clignotements représentent le chiffre zéro. Par exemple : 1 clignotement, (une pause), 8clignotements, (une pause) et 3 clignotements indiquent que le code est 183.*

G. Fonction AUX : Programmation d'un 5e appareil

La fonction AUX est très pratique lorsqu'il s'agit de programmer un 5e appareil comme par exemple, une seconde TV, un VCR, un lecteur DVD ou un appareil audio.

Étape 1

Allumez le 5e appareil que vous désirez programmer (TV, VCR, DVD ou Audio).

Étape 2

Appuyez simultanément sur la touche « Mode AUX » et sur le bouton « OK » pendant 3 secondes. La lumière de la touche AUX s'allumera pendant 30 secondes indiquant qu'elle est prête à être programmée.

Étape 3

Appuyez sur la touche « Mode » correspondant à l'appareil que vous désirez programmer (TV,DVD,VCR,AUX). Pointez la télécommande vers l'appareil à programmer et entrez le code à 3 chiffres correspondant au fabricant de l'appareil.

**Note : Si le code à 3 chiffres que vous venez d'entrer est correct, l'appareil s'éteindra. S'il ne s'éteint pas, recommencez l'Étape 3 en utilisant le code à 3 chiffres suivant de la liste des codes jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.*

Étape 4

Vérifiez le bon fonctionnement des différents boutons (comme à la Procédure par code préprogrammé à 3 chiffres – Section A, Étape 4). S'il y a des boutons qui ne fonctionnent pas correctement, vous devrez essayer un nouveau code.

Étape 5

Lorsque vous avez trouvé le code correspondant à votre appareil, sauvegardez-le en appuyant sur le bouton « AUX ». Ce dernier clignotera 2 fois confirmant que le code a été sauvegardé correctement. Maintenant lorsque vous appuierez sur le bouton « AUX », tous les boutons fonctionneront sur ce 5e appareil.

H. Programmation du bouton « System ON/OFF »

Cette procédure vous permettra de programmer le bouton « System ON/OFF » afin qu'il envoie une série de signaux « Power » en n'appuyant qu'une seule fois sur le bouton (pour ouvrir ou fermer jusqu'à 5 appareils consécutivement).



Étape 1

Appuyez sur le bouton « STB ».

Étape 2

Appuyez simultanément sur le bouton « System ON/OFF » et le bouton « OK » pendant 3 secondes. Le bouton « STB » s'allumera pendant 30 secondes.

Étapes 3

Appuyez sur le bouton du 1er appareil que vous désirez insérer dans la séquence du bouton « System ON/OFF » et ensuite appuyez sur le bouton « POWER ». Répétez cette étape jusqu'à ce que tous les appareils désirés soient programmés dans la séquence du bouton « System ON/OFF ».

Étape 4

Appuyez sur le bouton « CH + » pour sauvegarder la programmation que vous venez d'effectuer. La touche « Mode STB » clignotera deux fois pour confirmer que le tout a bien été sauvegardé.

I. Programmation du contrôle des chaînes

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

STB : STB TV : STB VCR : STB DVD : DVD AUX : AUX

Si vous désirez garder en mémoire le contrôle des chaînes de la TV en mode TV, suivez les étapes suivantes.

Étape 1

Appuyez simultanément sur la touche « Mode TV » et le bouton « OK » pendant 3 secondes. La lumière de la touche mode TV s'allumera pendant 30 secondes.

Étape 2

Appuyez sur le bouton « VOL- »

Étape 3

Appuyez sur la touche « Mode TV » encore une fois. La touche « Mode TV » clignotera deux fois pour confirmer la programmation.

Pour revenir à l'état original :

Si vous désirez remettre le contrôle des chaînes sur la touche « Mode STB » en « Mode TV », répétez les étapes précédentes mais appuyez sur le bouton « STB » une fois rendu à l'Étape 3.

J. Programmation du volume

Le volume (VOL+, VOL-, Mute) est programmé par défaut pour fonctionner avec la touche « Mode » selon ce qui suit :

STB : STB TV : TV VCR : TV DVD : TV AUX : AUX

Cependant, vous pouvez programmer le volume (VOL+, VOL-, Mute) d'un appareil pour le faire fonctionner avec une touche « Mode » d'un autre appareil.

Si vous voulez programmer le contrôle du volume de la TV dans la touche « Mode STB », suivez les étapes suivantes :

Étape 1

Appuyez simultanément sur la touche « Mode STB » et le bouton « OK » pendant 3 secondes. La touche « Mode STB » s'allumera pendant 30 secondes

Étape 2

Appuyez sur le bouton « VOL + »

Étape 3

Appuyez sur la touche « Mode TV ». La lumière de la touche « Mode » sélectionnée à l'Étape 1 (STB) clignotera 2 fois afin de confirmer la programmation.

Pour revenir à l'état original :

Si vous désirez remettre le contrôle du volume sur la touche « Mode STB » en « Mode TV », répétez les étapes précédentes mais appuyez sur le bouton « STB » une fois rendu à l'Étape 3.

K. Programmation d'un bouton en « macro »

Les boutons macro « M1 », « M2 », « M3 » sont destinés à être programmés, par exemple, pour sélectionner rapidement une chaîne que vous préférez en « Mode STB ». Cela vous permettra de programmer jusqu'à 5 chaînes à 2 chiffres, 4 chaînes à 3 chiffres ou 3 chaînes à 4 chiffres qui pourront être syntonisées simplement en appuyant sur un seul et unique bouton.

Étape 1

Appuyez sur la touche « Mode STB » pour sélectionner le « Mode STB ».

Étape 2

Appuyez simultanément sur le bouton de la macro (soit « M1 », « M2 » ou « M3 ») et le bouton « OK » pendant 3 secondes. La touche « Mode STB » s'allumera pendant 30 secondes.

Étape 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 une fois pour chaque chaîne entrée.

Étape 4

Appuyez sur le bouton « CH + » pour sauvegarder la programmation que vous venez d'effectuer. La touche « Mode STB » clignotera 2 fois pour confirmer la sauvegarde.

Pour accéder aux chaînes programmées sur les touches macro, appuyez sur le bouton macro correspondant (soit M1, M2 ou M3) une 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.

L. Avertissement de piles faibles

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

M. 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.

5. Procédure de « RESET complet » de la télécommande

Une seule étape

Appuyez sur la touche « Mode STB » et le bouton " REC " pendant 5 secondes jusqu'à ce que les 5 lumières des touches « Mode » clignotent consécutivement 3 fois. Cette procédure fait en sorte que toute programmation se trouvant dans la mémoire de la télécommande a été effacée.

6. Code des manufacturiers

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
HANSPREE	349 381
HARLEY DAVIDSON	028
HARVARD	043
HAWKWAY	081
HELLO KITTY	076
HIMMEL	049
HISENSE	419 442 619 630 631
HITACHI	011 166 009 010 012 023 075 143 158
HP	072 363 250 587 613
HUMAX	378 316 327 421
HYPHERION	518
HYUNDAI	609
ILO	337 338
ILO	472 399
INFINITY	164
INFOCUS	333 230 547 548 470 532 564 595
INITIAL	035 282
INSIGNIA	350 400 052 164 403 454 457 604 617
INTO	073
JANBEL	002
JBL	164
JCB	001
JCPENNEY	024 116 008 009 030 065 258 143 333
JENSEN	013
JYC	038 034 001 083 199 210 538 581 639
KAWASHO	116 001
KEC	043
KENWOOD	116 001
KLEGG	446
KLOSS	002 059
KMK	143
KNOX SYSTEMS	230
KONKA	457
KRESEN	530
KTY	043 116 143 154
KURAZALI	072
LG	363 113 116 102 106 112 127 143 569
LIFEBON	268
LOGENT	072
LOGNE	164
LOGIK	072
LUXMAN	363
LXI	166 007 188 052 251 333 164
MAGNAVOX	164 059 116 003 060 061 363 172 022
MAALETIC	333 072
MAARANTZ	116 164 281 562 584
MAISUI	164
MAITSUSHITA	080
MAKENT	242
MAGARON	116 011
MEMOREX	007 072 363
MGA	116 363 074 028 042
MIDLAND	333 073
MINTEK	362
MINUTZ	008
MISKAKI	052
MITSUBISHI	124 109 024 028 040 042 146 363 348
MOVISION	017
MONTGOMERY WARD	333 072
MOTOROLA	081
MTC	116 363 258
MAULTECH	043

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
NEC	138 025
NEC	272 197 134 116 040 016 024 056 019
NEETV	262 236 281 575
NEIUS	242
NEKEI	630 454
NEKEI	043
NIRKO	116
NIKO	527
NORCENT	390
NORWOOD MICRO	027
NTC	103
NUVISION	351 567
OLEVIA	432 363 333
ONKING	043
ONVA	043
OPTIMUS	025
OPTOMA	765 249
OPTONICA	019 251
ORION	096
PANASONIC	080 034 056 164 208 359 552 524 607
PHILCO	116 003 059 060 164 363 024 056
PHILIPS	164 005 093 038 116 003 363 059 177
PHILIPS	206 431 333 161 594 629
PILOT	116
PIONEER	234 135 025 018 023 116 393 272 520
POLAROID	582
POLAROID	388 323 328 353 354 355 356 494 387
PORTLAND	391 505 506 508
PRINCETON	363 143
PRISM	004
PROSCAN	034
PROTON	333
PROTON	363 112 058 143 171 172 033 528
PROVIEW	392 398 498 499 500
PROVIEW	494
PROX	572
PULSAR	116 073
QUASAR	034 056 606
RADIO SHACK	019 563 143 043 127
RCA	333 065 116 363 024 056 152 023 074
RCA	161 588
REALISTIC	007 019 043 047
REVOLUTION HD	466
RUNCO	182 073 395 416 072 342
SAMPO	116 058 363 242
SAMPO	258 050 089 105 363 127 143 333 228
SAMSUNG	229 515
SAMSUNG	116
SANSEI	076
SANSUI	096 400 615
SANYO	166 007 020 053 057 082 187 511 266
SCENPRE	276
SCOTCH	116
SCOTT	028 043 048 143 363 497
SEARS	030 363 007 028 057 143 094 333 082
SEARS	164 188
SELECO	205 011
SEMP	231 019 014 028 029 363 022 143 175
SHARP	308
SHENG CHIA	081
SHERWOOD	349
SHOGUN	116
SIGNATURE	072
SIMPSON	003
SONY	001 608
SONY	028 363 003 043
SOULDESIGN	041
SONA	041

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
SONO	528 033
SPECTRION	112
SPECTRION	499 500
SQUAREVIEW	052
SSS	363 043
SSS	043
SUNLITE	043
SUNRITE	633 634 635 386
SUNRITE TV	605
SUNSPCAN	052 081
SUPRA	116
SUPRE MACY	002
SUPREME	001
SVA	028
SVA	116 003 052 059 060 164 044 333 127
SYMPHONIC	052
SYNTAX OLEVA	432 363 333
TANDY	251
TANUNG	036
TECHNICS	034 080
TECHNICS ACE	028
TECHVIEW	054 557
TECHWOOD	363
TECHWOOD	002 003 363 024 028 043 072 258 143
TEKNIKA	037 046 615
TELEFUNKEN	072
TELEHERIT	172
TEKSA	049 055
THEA	072
THOMSON	363
THK	073
THK	073
TNCL	138 030 007 040 258 325 230
TOSHIBA	143
TOTEVISION	529
TRUTECH	096
TVS	008 009
UNIVERSAL	008 009
VICTOR	038
VIDEO CONCEPTS	146
VOKERON	174 164 188 192 342
VOTECH	363
VHSRONIC	242 389
VHSRONIC	002
VIKING	472 592
VIRE	576
VISCIO	363
VIZIO	363 387 624 625
VIZIO	363 008 009 019 028 060 061 072 074
WARDOS	143 164 034
WAYCON	015
WESTINGHOUSE	076 276 435 001 280
WINBOOK	339
YAMAHA	116 363 370
YAMAHA	363
YORK	043
YOPPIERU	363 073 072 095 103
ZENITH	112
ZONITA	362

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
ACCURBAN	036
ADVENT	247 388
AAAI	404 405 473 475 323 387 391 615
AAC	116 363 616
APEX	572
APEX DIGITAL	006
AQUAVISION	573 574
ASTAR	477

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
AUDIOVOX	454 388 076
AVION	441
AXION	039
BENO	600
CHANGHONG	247
COBY	641
CYBERHOME	015
DAEWOO	076 363
DELL	320 164 363
DURABRAND	052
DWIN	257
DYNEK	400
ELECTROGRAPH	466
ELEMENT	363 494 526 622
EMERSON	514 363 076 052
ESA	323
FUJITSU	246 198
FURUKI	052
FUSION	052
FUSION	642
GATEWAY	242 268
GO VIDEO	026
HALER	363 501 623
HANSPREE	349 381
HANSEN	419 442 619 630 631
HISENSE	011 363 613
HITACHI	011 363 613
HP	378 316 327 421
HUMAX	518
HYPERION	609
HYUNDAI	327 338
ILO	327 338
ILO	472 470
INFOCUS	035 282
INITIAL	350 400 052 164 403 454 457 604 617
INSIGNIA	038 210 581 639
JYC	038 034 001 083 199 210 538 581 639
KLEGG	446
KONKA	457
KRESEN	530
LG	363 569 113 116 284
LIFEBON	268
LOGNE	164
MAGNAVOX	164 363 226 390 467 431
MAARANTZ	116 164 281
MAARENT	242
MAINTEK	362
MITSUBISHI	124 363
NEC	272 262 575
NEIUS	620 454
NIKO	527
NORCENT	390
NORWOOD MICRO	027
NUVISION	351 567
NUVISION	432 363 333
OLEVA	080 164 208 552 524
PANASONIC	080 164 208 552 524
PHILIPS	164 363 431 161 594 629
PIONEER	234 135 393 272 520 582
PIONEER	388 323 328 353 356 494 387 391 505
POLAROID	506
PRINCETON	004
PROTON	033 528
PROTON	392 398 498 499 500
PROVIEW	994
PROX	572
RCA	333 363 161 388
REVOLUTION HD	466
RUNCO	395 416
SAMPO	363 242

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
EPSON	590
FUJITSU	410
HITACHI	250
HITACHI	230 532 544 595
HITACHI	199 533 406
KNOLL SYSTEMS	230
MARANTZ	281 562 584
MITSUBISHI	348
MITSUBISHI	208 281
NEC	249
OPTOMA	249
PARASOUND	339 607
PARASOUND	342 182
SANVO	511 266
SELECTO	205
SHARP	308
SHARP	205
TOSHIBA	230
YOKOGAWA	347 174 188 192
YAMAHA	370

AUDIO

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
AUDIO	
AUDION	082 092 225 161 269 356
AWA	018 104 202 203 213 211 188
AKAI	189
ANTHENA	335 337
ARCAIM	487
ARCAIM	141 077
AUDIC TECHNOLOGY	342
AUDIO FILE	071 096 097
BOSÉ	070 224
BOSTON ACoustics	447
CAMBRIDGE AUDIO	484
CANYER	006 028 061 071 201 214 226 185 013 027 284
CART AUDIO DESIGN	328
CLARION	148
CLARION	028
DEORON	109 215 230 234 330 340 679 549 774
DIGITAL PROJECTION	660
DIVCO	570
ELAN	057 290
ENLIGHTENED AUDIO	099 098
ESCIENT	451
FISHER	214 182
ELECTRONICS	378
FOSSAT AUDIO	148 342
GOLDSTAR	008
HARMAN KARON	148 233 027 028 118 918
HITACHI	020
INTERSKA	275 017 046 108 080 079 381
JAMO	399
JPCHEMIE	216
JVC	163 91 114 279 291
KENWOOD	028 066 145 192 182 205 280 374
KELEGG	686
KLIPSCH	331
KLIPSCH	487
KRELL	216
KRELL	027 384 672
LEXICON	120 235 236 237 357 360
LIAM	124 377
LUXMAN	009 139 052 165 115 004

AUDIO

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
MAGNAVOX	086 164 152 077
MARANTZ	006 028 031 040 063 185 186 265 289
MCINTOSH	492 712 719
MCINTOSH	238 286 311
MELODIA	100 012 013 628
MITSUBISHI	242 204
MONODIA	157 180 042 043 081 112
HYRYAD	077
NUO	186 119
NARAKACH	040 244 245 172 183 287
NEC	176
NILES	403
OKAYO	275 017 046 108 080 209 381
OPTIMUS	026 041
OUTLAW	342
PARASOUND	032 195 219 177 299 626
PARASOUND	129 130 132 261 294 295 333 334
PHILIPS	249 250 063
PIONEER	014 039 044 069 168 116 035 063 198
PIONEER	480
PROCEED	144 268
RCA	010 048 117 156 067 288
REALISTIC	019 073 075 095
ROTEL	074 083 085
SAMSUNG	016
SANSUI	040 048 110 043 045 278
SANVO	214
SCOTT	019
SHARP	026 094 175
SHERWOOD	024 102 106 447 370
SONY	001 018 247 248 166 101 184 218 271 560 612
SOUNDDESIGN	036
SUNHIRE	344 345 182
TEAC	005 019 049 040 217 217
TECHNICS	122 126 193 219 178 177 200 257 462
THEIA DIGITAL	136
TOSHIBA	060 087 188 278
TOSHIBA	028 235 169 067 173 205 244 232 089
YAMAHA	264 274 715 717 644 695 738 756
ZENITH	143 210

DVD

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
ACCURIAN	003 248
ARCAM	157
ADIENT	005
AWA	146
AXAI	281
ALEGRIO	091
ALPINE	098
AAW	006 007
ANTHEM	361
APEX DIGITAL	087 111 115
ARCAM	122
ASPIRE DIGITAL	008 096
ADDIVOX	003 010 014 015 149
BEI CARO DESIGN	016
BLAUPUNKT	111
BROOKSINC	130
BUFFALO	244
GIORGIO AUDIO US	021 124
CAMBRIDGE AUDIO	323 333 360
CART AUDIO DESIGN	174 266

DVD

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
CHERTROS	019
CITIZEN	020
COBY	260
CREOROME	271
DARENO	132
DEORON	080 173 138 329 358
DUALMOD VERSION	032 038 039
DIENER	040 096
DURAKABAND	091
DV2 2000	017
DYNER	349
EMERSON	091 143
ENTERPRISE	074
ESA	022 143
FISHER	143
FINAL	143
GALIBAY	222
GE	027
GO VIDEO	137 091 220 221 222
GOLDSTAR	091
GPX	044 045
GRADIENTE	021
GREENHILL	111
GRUNDIG	083
HARMAN KARON	084 140
HITACHI	101
HITACHI	087
HITACHI	288
HD	087
INITIAL	111
INSIGNIA	143 292 291 196 349
INTERGA	142 180 280 273 338
JATON	046
JBL	084
ISI	047
JVC	012
JUNO	068 050
KANAKAKI	149
KENWOOD	151
KISS	279
KIH	135
KONKA	051 052 054 055
KOSS	047 058 059
KEESSEN	060
KREHL	104
LASONIC	061 062
LEXICON	148
LS	091 057 073 350
LEON	264 265 268
LOEWE	063
MAGNAVOX	066 096 282
MAJALTA	267
MARANTZ	066 532
MCDONOSH	125
MERIDEX	040 090 163
MERIDIAN	153
MICROSOFT	027 206
MINITEK	111 282
MITSUBISHI	017
MYRADO	102 134
NAD	088 355
NARAKACH	103
NECA	111
NEORGO	067
NEOXTECH	088

DVD

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
NOKERT	005 006 007 069 071 072 073
OKAYO	076 141 180 273 338
OPPO	264 341
OPTIMUS	023
ORION	130
ORION	273 338
ORION	341
ORION	058
PARASOUND	144 150 285 138 021 346 347
PARASOUND	245
PHILIPS	066 278 317 344
PHILIPS	141 066
PHILIPS MARANTZ	023 099 131 304 337 354
PIONEER	233 284 295 297
POLAROID	141 066
POLK AUDIO	003 096
PRESIDIAN	005
PRIMA	005
PRIMAPE	193 194
PRISON	078
PROSCAN	027
RCA	027 307
RD	091
RIECH	269
ROTEL	204
SAMPO	081 082 085
SAMSUNG	070 165 137 159 275
SANSUI	154
SANVO	147
SEAS	130
SENSORY SCIENCE	222
SHARP	094
SHERWOOD	245 345
SHINSHI	033
SONIC BLUE	091
SONY	001 023 145 191 286 241 242 243 340 310
SPECTRUM	310
SINGLE	090 223
SUPERSCAN	143
SVA	097 093
STYAMA	143
STYAMA	143
TAG MCLAREN	156
TALING	102
TEAC	023 270
TECHNICS	138
TECHWOOD	088
THEIA DIGITAL	023
THOMPSON	027
TOSHIBA	130 141 144 188 273 355
TREX	293
UREAN CONCEPTS	035
US LOGIC	111 282
VENTURER	149
VINC	161 308
V-K BOX	027 206
YAMAHA	089 066 197 138 334
ZENITH	057 074 091

DVD-Blu-ray & HD DVD

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
LG	091 330
MAGNAVOX	096
MARANTZ	332
MARANTZ	333
NAD	023
OKAYO	273 338
OPPO	341
ORION	058
PARASOUND	285 346
PHILIPS	344
PIONEER	304 354
SAMSUNG	275
SHERWOOD	345
SONY	286 340 351
TOSHIBA	273 336
YAMAHA	334

DVD-DVD Recorders

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
GO VIDEO	220 221 222
CYBERHOME	271
HD	268
KISS	279
KISS	265 268
LITTON	096
MAGNAVOX	138
PARASOUND	317
PHILIPS	317
RCA	027
SAMSUNG	301
SENSORY SCIENCE	222
SONY	191
TOSHIBA	188 273

DVD-TV/DVD Combos

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
AWA	146
AXAI	281
AUDIONOX	284
DURAKABAND	143
ESA	143
EUHAI	143
INSIGNIA	292 297 143
MAGNAVOX	282
MUNTER	292
POLAROID	294 295 297
SAMSUNG	165
SVY2000	143
STYAMA	143
SYMPHONIC	143
TOSHIBA	130
TRITECH	293

DVD-TV/DVD/CR Combos

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
DURAKABAND	143
EMERSON	143
ESA	143
INSIGNIA	143
MAGNAVOX	144
PARASOUND	144
SUPERSCAN	143
SV2000	143
STYAMA	143
SYMPHONIC	143
TOSHIBA	143
YAMAHA	144

DVD-DVD/CR Combos

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
GO VIDEO	137
PANASONIC	150
PHILIPS	066
RCA	027
SAMSUNG	137 159
SANSUI	154
SONY	145
TOSHIBA	141
ZENITH	091

AUX-DVRI (TVO)

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
DIRECTV	819
DSTV	787 788 789 800 786
HUGHES	817
HUMAX	817
ICREALTIME	784
MOXI	782
PHILIPS	790 817 785
RCA	809
REARAY NETWORKS	775
SONY	804 805
TIVO	790 817
TOSHIBA	817

AUX-Home Theater Systems

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
ALPHA	699
BOSE	349 409 460
DENON	564
INSIGNIA	589
JBL	398
KEF	530
KODAK	343
KOSS	573
KR	398
MIRO	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
TOSHIBA	510
VERBS	772

AUX-Tuners & Satellite Radios

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
AINTEK ELECTRONICS	588
BOSE	529 170
DELPHI	515
HEXUS AUDIO	731
PIONEER	556
RUSSOUND	445
SIRIUS	555 585 767
SONY	380
UM SATELLITE RADIO	515 556
ZEEVEE	611

AUX-iPod Controls

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
APPLE / iPod	824 828
DENON	830 559
DIO	418
GRIFFIN	835
KENNINGTON	825
MARANTZ	834
ONKYO	833
SOMANCE	831

AUX-Media PCs

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
ACER	820
APPLE TV	836
DELL	820
DENON	830
DUNLIP	832 838
GATEWAY	820
HAUPPRAUDE	821 822
HP	820
KEYSPAN	823
LINKSYS	566
NETGEAR	837
ROKUI	565
SILVERSTONE	666
SONY	820
SYRABUS	677
TOSHIBA	820
WINBOOK	820

AUX-Gaming Systems

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
AUDIO AUTHORITY	622
LOGITECH	658
MICROSOFT / XBOX	851
MICROSOFT / XBOX 360	826
SONY / PS2 / PS3	829 498

AUX-Lighting Controls

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
COLORAUDIO VHSI	849
LEVITON	850
LIGHTING CONTROLS	848
LITE TOUCH	843 844
LUTRON	839 841 341
RAKO	846 847
X-10	840 842 845

6 Quick Set-Up Code Tables

TV

Quick Number	Manufacturer/Brand
0	SANYO
1	SONY
2	SAMSUNG
3	LG
4	TOSHIBA
5	PANASONIC
6	PHILIPS
7	HITACHI
8	SHARP
9	VIZIO

AUDIO

Quick Number	Manufacturer/Brand
0	ROTEL
1	DENON
2	YAMAHA
3	MARANTZ
4	SONY
5	INTERGA
6	HARMAN KARDON
7	PIONEER
8	ONKYO
9	LEICION

DVD

Quick Number	Manufacturer/Brand
0	HITACHI
1	SONY
2	PHILIPS
3	SAMSUNG
4	PHILIPS MAGNAVOX
5	PANASONIC
6	LG
7	JVC
8	DENON
9	PIONEER

AUX

Quick Number	Manufacturer/Brand
0	BOSE
1	HP
2	APPLE / iPod
3	APPLE / iPod
4	MICROSOFT / XBOX
5	SONY / PS2
6	LUTRON
7	X-10
8	X-10
9	MICROSOFT / XBOX

7 Set-Up Code Tables

STB-IP TV

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
AOL	254 255 315 259
AMINO	249 256 257 260 261
AIR1	251
GSCD	313 251 316
ONKYO	313
DREAM	159
ENTONE	155 258
MINERVA	178
MARVO	254 255
MOTOROLA	253
NOV TV	314
PAGE	313
SCIENTIFIC ATLANTA	251
WEBSTER	250

STB-CABLE Converters

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
MOTOROLA	002 111 148
PAGE	001 005 002
PIONEER	001 103 034 051 063 076 105
SAMSUNG	001 030
GENERIC (LUTRON/SONY)	001 003 041 042 045 046

TV

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
A MAKX	112 143
ABEY	025
ACER	036
ADDIPEL	072 251 333
ADVENI	249 288
ADVENTURA	002
AKAI	103
ALCANTARA	116 146 248 404 405 473 475 323 387
ALIBATOR	017
ALISON	391 615
ALTEON	028
AMERICA ACTION	045
AMPRO	073
ANSIARD	052
AAHA	043 054 058 080 112
AOC	116 343 112 058 616
ARZ	572
ARZ DIGITAL	006
ARLONSON	573 574
ASTAR	477
AUDINOX	076 554 388
AVANTARA	052
AVILO	627 628
AYON	441
AXION	029
BELCON	116
BELTRONTEL	333 072
BEND	423 600
BODULIGHT	246
BRADGORD	043
BROCKWOOD	116
BROOKSONIC	228
BROSELEN	021 022
CANITE	116 002 003 363

TV

Manufacturer/Brand	Set-Up Code Number
CHEERART	038
CEKTA AUDIO DESIGN	266
CELEBRITY	001
CENTRON	116
CENTRONIC	045
CHENHONG	247
CITIZEN	116 007 003 363 049 258 103 143
CLARION	043
CLASSIC	333
CP CLASSIC	640 641
COBY	333
COLOTRONIC	116
CONCORD	368
CONQUEST	073
CONTEC	043 050 051
CONTEC	116
CONRAD	143
COOL	043 054
COSLEY	164
COVINI	043 143
CORINIS MATRHS	116 238 363 143
CRC	043
CYBERHOME	015
DALTECH	363 016 043 044 073 103 114 125 127
DELL	363 143
DIGITAL ELECTRONIC	570
DIMENSION	333
DREAMVISION	255
DUALINE	011 025
DUMONT	116 073
DURABRAND	096 052
DWIN	257
DYNASTY	043
DYNEX	400
ENI	187
ELECTROBRAND	001
ELECTROBARH	466
ELECTROHOME	143 024 076 196
ELECTRA	027
ELEGANT	363 494 526 622
EMERSON	028 048 043 155 005 116 363 047 050
EMERSON	051 076 096 143 153 154 052 514
EMUSON	116
EPSON	324 590
ESA	323
ESR	007 057
FUTURUS	246 198 410
FUNAI	028 043 052
FRISON	642
FUJIFLICK	043
GABRYAK	247 268
GE	073 116 008 009 036 074 153 333
GEA	363
GERALTEK	391
GO VIDEO	116 073
GOUDSTAR	028
GUNNY	113 116 102 363 106 112 127 143
HAIER	028 043
HILL MARK	363 501 623
HILL MARK	363