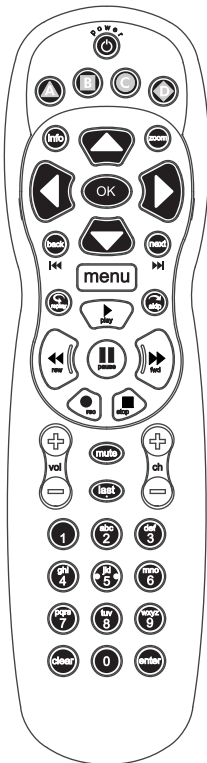




URC-2054

Universal Remote Control



OVERVIEW

The URC-2054 2 device Universal remote control is designed specifically for the set-top box supplied by your cable operator. This remote control also contains a universal TV and Audio library and is programmable to operate the Volume and Power of your TV or Audio device.

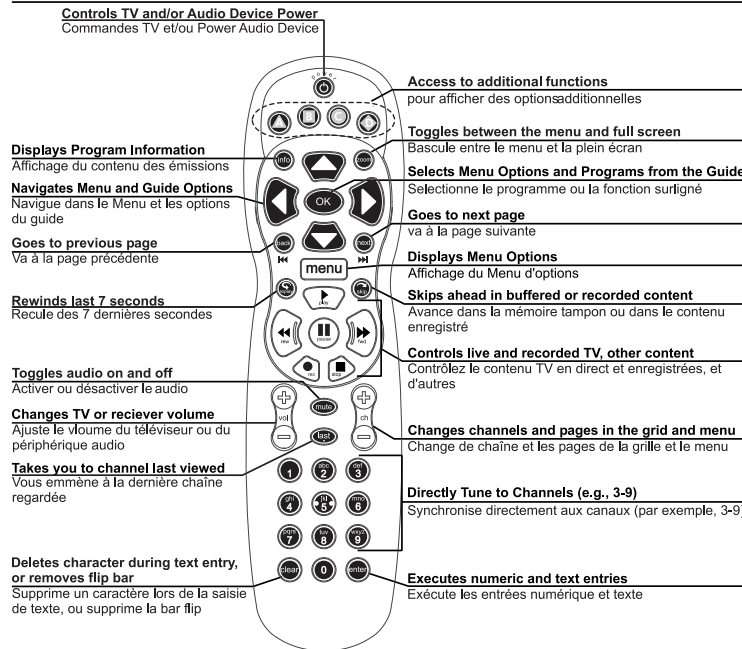
This remote requires 2 "AA" Alkaline batteries (included) and simple programming of your TV or Audio device. For best results, please read all instructions in this user manual before attempting to program your TV and/or Audio device.

INSTALLING BATTERIES

1. Pull back the remote control's battery cover and remove it.
2. Insert the two (2) supplied AA batteries according to the + and - marks in the battery case.
3. Push the battery cover back into place.
4. Test the unit by pressing any button.
5. If batteries are inserted correctly, the Power button will flash red.

NOTE: When batteries need replacement, the remote control will stop operating. Replace the old batteries with new "AA" alkaline batteries.

FUNCTIONAL KEY CHART



PROGRAMMING DEVICE CONTROL

Use the following instruction to program the remote for a TV and/or Audio device.

1. Turn on the TV you wish to control.
2. Locate the code for your TV among the Manufacturer's Codes on the back of this user manual. Brands are listed in alphabetical order with the most popular codes listed first.
3. Press and hold in the MENU and OK buttons until the Power button flashes twice and release both buttons.
4. Enter in the first 5 digit code for your brand of device. The Power button will flash twice.

NOTE: If the red light emits one long flash, the remote has timed out or the code was not entered correctly. Repeat steps 3 - 4 entering the same code.

5. Aim the remote at the TV and press the Power key. If the TV turns off you have found the correct code. If the TV does not respond repeat steps 3-5 trying each code listed for your brand of TV. If none of the codes work, refer to "SEARCHING FOR A CODE".

6. Repeat steps 2 through 5 to program in your Audio device.

NOTE: Depending on which device(s) you have programmed, the last device programmed will be the volume control source. See "VOLUME CONTROL" to change this setting.

TV Code:

Audio Code:

SEARCHING FOR A DEVICE CODE

If the Brand of your TV or Audio device is not listed in the code list, try searching for your code.

1=TV and 3=Audio

1. Turn on the device you wish to control.
2. Press and hold in the MENU and OK buttons until the Power button flashes twice and release both buttons.
3. Enter in 9 - 9 - 1.
4. Press digit 1 to search for a TV code, or Press digit 3 to search for an Audio device code. The Power button will flash twice after the 1 or 3.
5. While pointing the remote control at the device, press and release the CURSOR UP button until the device turns off. (Note: You may need to press CURSOR UP numerous times).

NOTE: In the search mode, the remote control will send IR codes from its library to the target device.

6. When the device turns off, press OK to lock in the code for that device. The Power button will flash twice.

CHECKING THE CODES

If you have set up the remote control using the Searching For Your Code procedure, you may need to find out which five-digit code is operating your TV or Audio device. Perform the following steps after setting up your TV or Audio device to find out which five-digit code operates your TV or Audio device.

1. Press and hold in the MENU and OK buttons until the Power button flashes twice and release both buttons.

2. Enter in 9 - 9 - 0 - A to find the TV code or 9 - 9 - 0 - B to find the Audio device code. The Power button will flash twice.
3. To view the code for the first digit, press 1 once. Wait 3 seconds and count the number of times the light under Power flashes (e.g., 3 flashes =3) and write down the number in the left most TV or Audio Code box (at end of this section).

NOTE: If a code digit is "0", the red light will not flash.

4. Repeat step 3 four more times for the remaining digits. Use 2 for the second digit, 3 for the third digit and 4 for the fourth digit and 5 for the 5th digit. Finish writing down the code in the TV and Audio Code boxes (at end of this section).

TV Code:

Audio Code:

VOLUME CONTROL

The URC-2054 can be configured to control the volume through any programmed device. Depending on how you configured the remote, will depend on where the volume is controlled.

When programming the remote for a TV and/or Audio device, the last programmed device will be the volume source. This setting can be changed at any time with the following sequence(s)

Volume Control Through TV

1. Press and hold in the MENU and OK buttons until the Power button flashes twice and release both buttons.
2. Enter in 9 - 9 - 3 - 1 (The Power button will flash twice).

Volume Control Through AUDIO

1. Press and hold in the MENU and OK buttons until the Power button flashes twice and release both buttons.
2. Enter in 9 - 9 - 3 - 3 (The Power button will flash twice).

RESETTING TV AND AUDIO CODES

To reset the remote control to factory settings use the following instructions.

1. Press and hold in the MENU and OK buttons until the Power button flashes twice and release both buttons.
2. Enter in 9 - 9 - 9 - 9. The Power button will flash twice.

APERÇU

La télécommande universelle URC-2054 est spécialement conçue pour le Terminal numérique Distribué par votre Opérateur de câble. Ce dispositif de contrôle à distance contient également une bibliothèque universelle pour téléviseur et Audio et est programmable pour faire fonctionner le volume et la puissance de votre téléviseur ou un périphérique audio.

Cette télécommande fonctionne avec 2 piles "AA" (incluses) et la programmation simple de votre téléviseur ou d'un périphérique audio. Pour de meilleurs résultats lire et exécuter toutes les instructions figurant dans ce manuel.

INSTALLATION DES PILES

1. Soulevez le couvercle du compartiment des piles et retirez-le.
2. Insérez les deux (2) piles AA qui sont fournies selon les indicateurs « + » et « - » à l'intérieur du compartiment des piles.
3. Remettez en place le couvercle du compartiment des piles.
4. Effectuez une vérification en appuyant sur la touche d'alimentation.
5. Si les piles sont insérées correctement, le voyant rouge clignotera.

NOTE : Lorsque les piles doivent être remplacées, la télécommande cesse de fonctionner. Remplacez les piles par des piles AA neuves.

PROGRAMMATION DE LA COMMANDE

Utilisez les instructions suivantes pour programmer la télécommande pour un téléviseur et/ou un Périphérique audio.

1. Allumez le téléviseur ou le Périphérique audio
2. Localisez le code de votre appareil dans la liste des codes des fabricants au verso de ce manuel d'utilisation. Les marques sont inscrites par ordre alphabétique et les codes les plus populaires sont inscrits en premier.
3. Appuyer et maintenir la touche MENU et le bouton OK jusqu'à ce que la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power et relâchez les deux touches.

4. Entrez le premier code à cinq chiffres pour votre téléviseur ou périphérique audio. Si vous le faites correctement, la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power.

NOTE: Si la touche émet un seul et long clignotement, le code entré est erroné. Répétez les étapes 3 et 4 de nouveau en utilisant le même code.

5. Pointez la télécommande vers le téléviseur ou l'appareil auxiliaire et appuyez sur la touche d'alimentation une fois. L'appareil devrait s'éteindre. S'il ne répond pas, répétez les étapes 2 à 5. Si aucun des codes ne fonctionne, reportez-vous à "RECHERCHE DE VOTRE CODE."
6. Répétez les étapes 2 à 5 pour programmer votre périphérique audio.

Télé Code:

Périphérique audio Code:

RECHERCHE DE VOTRE CODE

Si votre appareil ne répond pas à la télécommande ou si la marque de votre appareil n'est pas inscrite, essayez d'effectuer une Recherche de votre code.

1=Télé, 3=AUDIO

1. Allumez votre appareil.
2. Appuyer et maintenir la touche MENU et le bouton OK jusqu'à ce que la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power et relâchez les deux touches.
3. Entrez 9 - 9 - 1.
4. Appuyez sur le 1 pour rechercher un téléviseur, ou appuyez sur le 3 pour rechercher un appareil audio. La lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power
5. Tout en pointant la télécommande vers l'appareil, appuyez et relâchez la touche CURSEUR HAUT jusqu'à ce que l'appareil se ferme. NOTE : vous devrez peut-être appuyer sur la touche CURSEUR HAUT plusieurs fois.

NOTE: En mode Recherche, la télécommande enverra des codes IR de sa bibliothèque vers l'appareil cible.

6. Appuyez sur la touche de sélection OK pour verrouiller le code. et relâchez la touche. Le voyant lumineux du Power clignotera 2 fois.

VÉRIFICATION DES CODES

Si vous avez configuré la télécommande en utilisant la procédure de recherche de votre code, vous allez peut-être avoir à connaître le code à cinq chiffres qui fait fonctionner votre téléviseur. Exécutez les étapes suivantes après avoir configuré votre téléviseur afin de connaître ce code à cinq chiffres.

1. Appuyer et maintenir la touche MENU et le bouton OK jusqu'à ce que la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power et relâchez les deux touches.

2. Entrez 9 - 9 - 0 - A pour téléviseur ou 9 - 9 - 0 - B pour périphérique audio. la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power.
3. Pour connaître le code : pour le premier chiffre, appuyez sur 1 une fois et attendez 3 secondes. Ensuite, comptez le nombre de fois que les voyants rouges ont clignoté (p. ex. : 3 clignotements = 3) et inscrivez le numéro dans la case à l'extrême gauche (Code TV) à la fin de cette section.

NOTE : Si le chiffre du code est 0, le voyant rouge ne clignote pas.

4. Répétez l'étape 3, quatre fois de plus pour obtenir les chiffres restants. Utilisez 2 pour le deuxième chiffre, 3 pour le troisième chiffre, 4 pour le quatrième chiffre et 5 pour le cinquième. Terminez l'inscription du code dans les cases (TV) à la fin de cette section.

Télé Code:

Périphérique audio Code:

MODIFICATION DE LA COMMANDE DU VOLUME

L' URC-2054 peut être configuré pour contrôler le volume grâce à un dispositif programmé. Selon la façon dont vous avez configuré la télécommande, dépendra l'endroit où le volume est contrôlé. Si aucun appareil n'est programmé le volume sera contrôlé via le décodeur.

Contrôle du volume par téléviseur

1. Appuyer et maintenir la touche MENU et le bouton OK jusqu'à ce que la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power et relâchez les deux touches.
2. Entrez dans 9 - 9 - 3 - 1 (la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power).

Contrôle du volume par Périphérique audio

1. Appuyer et maintenir la touche MENU et le bouton OK jusqu'à ce que la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power et relâchez les deux touches.
2. Entrez dans 9 - 9 - 3 - 3 (la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power).

RÉINITIALISATION TV ET DES CODES AUDIO

Pour réinitialiser la télécommande aux réglages d'usine utiliser les instructions suivantes.

1. Appuyer et maintenir la touche MENU et le bouton OK jusqu'à ce que la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power et relâchez les deux touches.
2. Entrez 9 - 9 - 9 - 9. la lumière rouge clignote deux fois en dessous du Power.

TROUBLE SHOOTING

PROBLEM: During programming, the Red Light displays one long flash.

SOLUTION: An invalid entry has occurred. Check the code to be entered and try programming again.

PROBLEM: The red light under the power key does not flash when a button is pressed.

SOLUTION: Try replacing the batteries.

PROBLEM: Tried all of the codes listed for my brand of device and none of the codes worked.

SOLUTION: Try the CODE SEARCH method or go to www. urcsupport.com for model based look-up.

DÉPANNAGE

PROBLÈME: Lors de la programmation, la lumière rouge affiche un long clignotement.

SOLUTION: Une entrée incorrecte a eu lieu. Vérifiez le code à saisir et essayez de programmer à nouveau

PROBLÈME: Lorsque la touche du POWER est sélectionnée, elle ne clignote pas

SOLUTION: Remplacez les piles par deux (2) piles alcalines AA neuves.

PROBLÈME: J'ai essayé tous les codes listés pour ma marque d'appareil et aucun d'entre eux ne fonctionnent

SOLUTION: Essayer la méthode par recherche de code ou allez sur le site www. urcsupport.com pour effectuer une recherche par modèle.

SETUP CODES FOR TVS

A-Mark	10003
Accurian	11803
Action	10873
Admiral	10093, 10463, 10179
Advent	10761, 10817, 11933
Adventura	10046
Aiko	10092
Aiwa	10032, 10701, 11362, 11955
Akai	10812, 11675, 10030, 10672, 11207, 11385, 11676, 11688, 11689, 11692, 11935, 12232
Alaron	10179
Albatron	10700, 10843
Alfide	10672
Ambassador	10177
America Action	10180
Anam	10180
AOC	10030, 10003, 10019, 10052, 11089, 11365, 11590, 12014, 12087
Aomni	11623
Apex Digital	10748, 10879, 10765, 10890, 11217, 12397
Archer	10003
Astar	11531, 11738
Audiac	10180
Audiovox	10451, 10180, 10092, 12513, 12413, 11952, 11951, 11937, 11868, 11803, 11769, 11766, 11284, 10875, 10846, 10802, 10713, 10623, 10003
Aventura	10171
Axion	11937
Baysonic	10180
Belcor	10019
Bell & Howell	10154, 10016
BenQ	11032, 11315
BGH	10876
Blue Sky	11254
Bradford	10180
Brilliant	11007
Brockwood	10019
Broksonic	10236, 10463, 10003, 11905, 11911, 11935
Byd:sign	11309
C&M	10700
Cadia	11283
Candle	10030, 10046, 10056, 10186
Carnivale	10030
Carver	10054
Casio	11205
CCE	10623
Celebrity	10000
Celera	10765
Champion	11362
Changhong	10765
Cineral	10451, 10092
Citizen	10060, 10030, 10092, 10039, 10046, 10056, 10186, 10280, 11669, 11671, 11672, 11935
Clarion	10180
Classic	11984
Coby	11634, 12306, 12315, 12326, 12340, 12344, 12345, 12347, 12348, 12351, 12560
Commercial Solut.	10047
Concerto	10056
Contec	10180
Craig	10180
Crosley	10000, 10054
Crown	10180, 10039, 10672
Crown Mustang	10672
CTX	10700
Curtis	11200, 11326, 12352, 12466
Curtis Mathes	10047, 10054, 10154, 10451, 10093, 10060, 10030, 10145, 10166, 11661, 10016, 10039, 10056, 10466, 10747, 11959
CXC	10180
Cytron	11326
Daewoo	10154, 10451, 10092, 11661, 10019, 10039, 10623, 10661, 10672
Daytron	10019
Dell	11264, 11080, 11178
Delta	11369
Denon	10145
Diamond Vision	11996, 11997
Digistar	11565
Digital Lifestyles	11765
Disney	11665, 12152
Durmont	10017, 10019
Durabrand	10463, 10180, 10178, 10171, 11034, 10003, 11665
Dwin	10747
Dynex	12049, 11463, 11758
Electroband	10000
Electrograph	11755, 11623
Electrohome	10463, 11670, 11672
Element	11687, 12183
Emerson	11864, 10154, 10451, 10236, 10463, 10180, 10178, 10171, 11661, 11997, 11963, 11944, 11911, 11905, 11665, 10623, 10282, 10280, 10179, 10177, 10039, 10019
Emprex	11422, 11765
Encross	10876, 11474
Envision	10030, 10813, 11365, 12014, 12087
Epson	11122
ESA	10812, 10171, 11944, 11963
Fisher	10154, 10159
FlexVision	10713
Fujitsu	10809, 10179, 10186, 10683, 10853
Funai	10000, 10180, 10171, 10179, 11904, 11963
Futuretech	10180
Gateway	11755, 11756
GE	10047, 10051, 10451, 10178, 10021, 10027, 10282, 10747, 11907, 11922
GFM	10171, 11665, 11963, 12167
Gibraltar	10017, 10030, 10019
Go Video	10886, 11823
GoldStar	10178, 10030, 10019, 10039, 10056
GPX	10179
Gradiente	10053, 10056
Grundig	10672, 10683
Mitsubish	10180, 10179
H & B	11366
Haier	11034, 10768, 11748, 12494
Hallmark	10178
Hanns.G	11783
Hannspree	11348, 11745, 11783
Harley Davidson	10179, 11904
Harman/Kardon	10054
Harvard	10180
Havermy	10093
Hewlett Packard	11494, 11088, 11089, 11101
Himitsu	10180
Hisense	10748, 11314, 11660, 12089, 12355
Hitachi	11145, 10145, 10016, 10056, 10096, 10679, 10797, 11345, 11904
HP	11494, 11088, 11089, 11101
Hyundai	10849, 11219, 11294
I-Inc	11746
iLo	11286, 11603, 11665, 11684, 11990
Infinity	10054
Initial	11603, 11990
Insignia	12049, 11423, 10463, 10171, 11204, 11326, 11385, 11517, 11660, 11785, 11892, 11963, 12417
Inteq	10017
IURIRIS	12189
IRT	10451, 11661
IX	10877
Janeil	10046
JBL	10054
JCB	10000
JCM	12189, 12256
Jensen	10761, 10817, 11299, 11326, 11933
JVC	10463, 10053, 10731
Kaypani	10052
KDS	11687
KEC	10180
Kenwood	10030, 10019
Kioto	10054, 10706
KLH	10765
Kloss	10046
KMDS	12278
Konka	10632, 10638, 10707, 11385, 11939
Kost	11262
Kreisen	10876, 11474
KTV	10180, 10030, 10039, 10280
LG	11423, 10017, 10178, 10030, 10056, 10700, 10856, 11178, 11325, 11934
LiteOn	10088
Lloyd's	11904
Logik	10016
Luce	11031
Luxman	10056
LXI	10047, 10054, 10154, 10178, 10747
M&S	10054, 10236
MAG	11678
Magnavox	11454, 11755, 10054, 10051, 10030, 10171, 10706, 12597, 12372, 11990, 11963, 11944, 11931, 11904, 11525, 11365, 11254, 11198, 10802, 10386, 10187, 10186, 10179, 10096, 10020
Magnin	11907
Majestic	10016
Marantz	11454, 10054, 10030, 10854, 11398, 11714
Matsushita	10250
Maxent	11755, 11211, 11714, 11757
MB Quart	11868
Megapower	10700
Megatron	10178, 10145, 10003
Memorex	10154, 10463, 10150, 10178, 10016, 10179, 10877, 11665, 11670, 11892, 11911, 11924
MGA	10150, 10178, 10030, 10019, 11907
Micro	11436
Midland	10047, 10017, 10051, 10039, 10747
Mintek	11603, 11990
Minutz	10021
Mitsubish	11250, 10093, 10150, 10178, 10019
Monivision	10700, 10843
Motorola	10093
MTC	10060, 10030, 10019, 10056, 10180
Multitech	10180
NAD	10156, 10178, 10056
Nakamichi	11493
Naxa	11998
NEC	10030, 10019, 10056, 11398, 11797
NetTV	11755
Nexus Electronics	12183
Nikko	10178, 10030, 10092
Niko	11581
Nimbro	12104
Noblex	10430
Norcent	10748, 10824, 11089, 11365, 11590, 11591
Norwood Micro	11286, 11296
Noshi	10018
NTC	10092
NuVision	11657, 12518
Olevia	11610, 11144, 11240
Onwa	10180
Optimus	10250, 10154, 10166, 11924
Optoma	10887, 11348
Optonica	10093, 10165
Orion	10236, 10463, 11463, 10179, 11905, 11911
Panasonic	11480, 10250, 11457, 10051, 11924
Park	12104
PDI	11474
Penney	10047, 10156, 10051, 10060, 10178, 10030, 10003, 10018, 10019, 10021, 10027, 10039, 10747, 11907
Philco	10054, 10463, 10030, 10145, 10171, 11661, 10019, 10020, 10096, 10179, 10187, 10786, 11665, 11911, 11963
Philips	11454, 10054, 11744, 11961, 12372, 12597
Pilot	10030, 10019, 10039
Pioneer	11457, 10166, 10679, 11260, 11398
Planar	11496
Polaroid	10785, 12120, 12117, 12063, 11769, 11767, 11766, 11762, 11687, 11565, 11385, 11341, 11328, 11327, 11326, 11316, 11314, 11286, 11276, 11262, 10865
Portland	10451, 10092, 11661, 10019, 10039
Prima	10761, 10817, 11785, 11933
Princeton	10700, 10717
Prism	10051
Proscan	10047, 10030, 10466, 10747, 11922, 12147, 12256
Proton	10178, 10003, 10052, 10466
Proview	11687
Pulsar	10017, 10019
Pyle	11200
Quasar	10250, 10051, 10165, 11924
RadioShack	10047, 10154, 10180, 10178, 10030, 10019, 10039, 10056, 10165, 10747, 11904
RCA	12434, 10047, 10051, 10093, 10060, 11661, 10018, 10019, 10090, 10679, 10747, 11907, 11922, 11953, 11958, 12746
Realistic	10154, 10180, 10178, 10030, 10019, 10039, 10056, 10165
RevolutionHD	11623
Runco	10017, 10030, 11398
Sampo	11755, 10030, 10039, 10052
Samsung	10812, 10060, 10178, 10030, 10019, 10039, 10056, 10587, 10766, 10814, 11959
Samsux	10039
Sansei	10451
Sansui	10463, 10171, 10165, 11670, 11892, 11904, 11911, 11935
Sanyo	10054, 10154, 10088, 11362, 11907
Sceptre	10878, 11217, 11360, 11599, 12506
Scimitsu	10019
Scotch	10178
Scott	10236, 10180, 10178, 10019, 10179, 11711
Sears	10047, 10054, 10156, 10154, 10178, 10171, 10056, 10179, 10747, 11007, 11904
Semivox	10180
Semp	10156
Sharp	10093, 10039, 10165, 10386, 10854, 12495
Sharper Image	11950
Sheng Chia	10093
Shogun	10019
Signature	10054, 10016
Signet	11262
Simpson	10186, 10187
Skyworth	11799
Sole	11031, 11366, 11623, 12075, 12076
Sony	10810, 10000, 11685, 11904
Soundesign	10180, 10178, 10179, 10186
Sova	11952
Soyo	11746, 11824, 11826
Spectricon	10003
Spectroniq	11687
Squareview	10171
SSS	10180, 10019
Starlite	10180
Studio Experience	10843
SunBrite	11420, 12337
Superscan	10093, 10864, 01944
Supre-Macy	10046
Supreme	10000
SVA	10748, 10587, 10768, 10865, 10871, 10872, 11963
Sylvania	11864, 10054, 10030, 10171, 10020, 10096, 10187, 10587, 11314, 11665, 11931, 11944, 11963
Symphonic	10180, 10171, 11904, 11944
Syntax	11610, 11144, 11240
Tandy	10093
Tatung	10003, 11101, 11286, 11288, 11361, 11756
Technics	10250, 10051
Technol Ace	10179
Techview	12004
Techwood	10051, 10003, 10056
Teknika	10054, 10180, 10150, 10060, 10092, 10016, 10019, 10039
Telefunken	10056
Thomas	11904
TMK	10178, 10056, 10177
TNCi	10017
Tophouse	10180
Toshiba	11524, 10156, 10154, 10093, 10060, 10003, 11325, 11343, 11369, 11935, 11959, 12006
Totevision	10039
TruTech	11665, 11723, 12066
TVS	10463
Universal	10027
US Logic	11286
Vector Research	10030
Venturer	11865
VEOS	11007
Victor	10053
Vidikron	10054, 11398
Vidtech	10178, 10019
Viewsonic	11755, 10797, 10857, 10864, 10885, 11330, 11365, 11578, 11627, 11742, 12014, 12087
Viking	10046
Viore	11207, 11684, 11811, 12104, 12352
Visart	11336
Vizio	11758, 10864, 10885, 11756
Wards	10000, 10047, 10054, 10017, 10156, 10154, 10051, 10180, 10060, 10178, 10030, 10187, 10186, 10179, 10165, 10096, 10056, 10016, 10027, 10021, 10020, 10019, 10018
Waycon	10156
Westinghouse	11712, 10451, 10885, 10889, 10890, 11217, 11282, 11300, 11577, 12499
White Westinghouse	10463, 11661, 11909
Wyse	11365
Yamaha	10030, 10019, 10797
Zenith	11423, 10000, 10047, 10017, 10463, 10178, 10030, 11145, 10145, 10092, 11661, 10016, 11325, 11365, 11904, 11911
Zonda	10003

10056, 10179, 10186

10056

11904

10178, 10056, 10177

10017

10180

11524, 10156, 10154, 10093,

10060, 10003, 11325, 11343,

11369, 11935, 11959, 12006

10039

11665, 11723, 12066

10463

10027

11286

10030

11865

11007

10053

10054, 11398

10178, 10019

11755, 10797, 10857, 10864,

10885, 11330, 11365, 11578,

11627, 11742, 12014, 12087

10046