

Smart Control 5

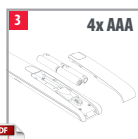
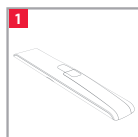
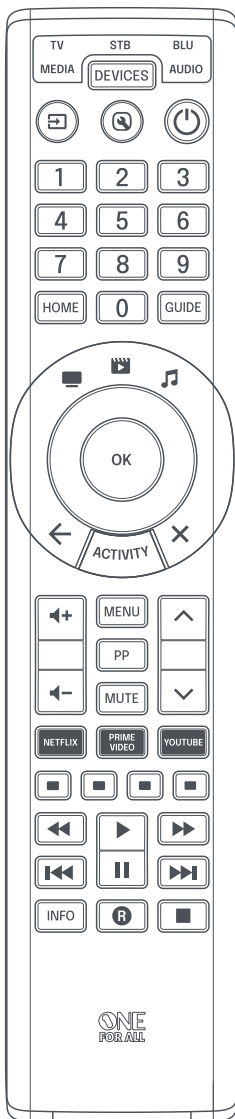
Universal Remote Control

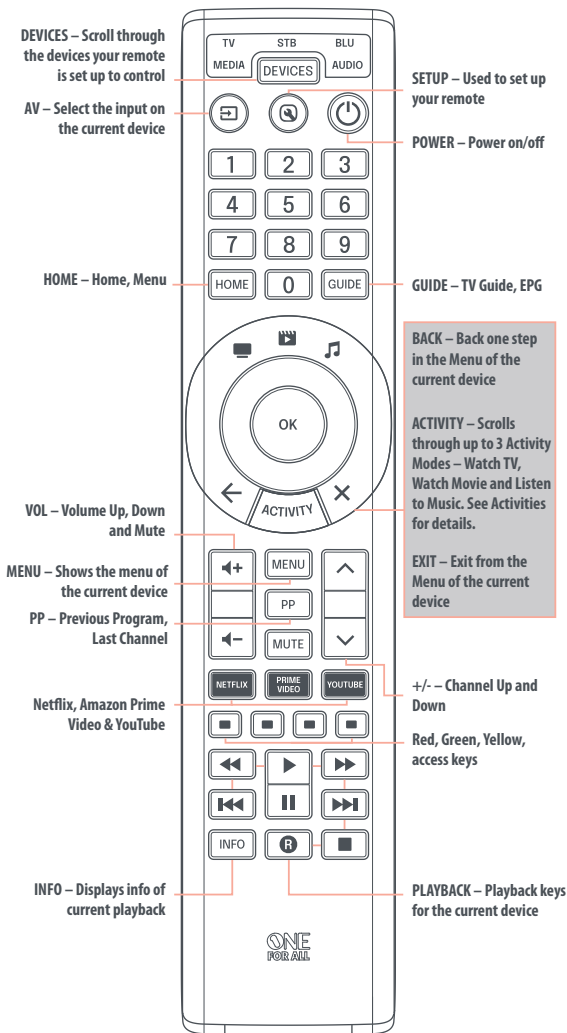
URC7956

ENGLISH 2
DEUTSCH 12
FRANÇAIS 22
ESPAÑOL 32
ITALIANO 42

PORTUGUÊS 52
NEDERLANDS 53
DANSK 54
NORSK 55
SVERIGE 56
SUOMI 57
ΕΛΛΗΝΙΚΑ 58
РУССКИЙ 59
TÜRKÇE 60
POLSKI 61
ČESKY 62
MAGYAR 63
БЪЛГАРСКИ 64
ROMÂNĂ 65
SLOVENSKY 66
HRVATSKI 67

CODELIST 68





Max output power: -3.05 dBm

Operation frequency range: 2402 MHz ~ 2480 MHz



CAUTION: Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Use quality Alkaline batteries.

INTRODUCTION

Thank you for purchasing the One For All Smart Control 5. This remote can control up to 5 Audio/Video devices using infrared, and features Activities and Macros to help automate your viewing and listening.

ONE FOR ALL ADVANCED APP

To experience the full benefits of the advanced features of the Smart Control, we recommend that you download the One For All Advanced App. This will guide you through setting up the remote to control your devices and give you access to all the latest brands and devices by connecting to our online database of infrared codes. It can also help you set up Activities, create Macros to automate your viewing, reprogram individual keys for your device and learn functions from your original remote controls.

The app is compatible with Android and iOS and can be downloaded by scanning the QR code below, or going to www.ofa.com/smartcontrol5pro on your phone.



Devices can also be set up without using the app. If you would prefer to set up your devices that way, please see the section “On Remote Setup”. Please note that the devices that can be set up on remote is limited, so if you are unable to get one or more devices programmed, the app has the latest database.

Once you start the app, you will be asked to pair the remote to the phone – this is done by holding down the Devices and the Activity keys for a few seconds until the TV LED start flashing. Once the remote is paired, the app is divided into sections. These are as follows:



Devices

Your One For All remote can control up to 5 Audio Video devices by infrared. Setting up these devices should be your first step. The app will help you easily set up the remote to control your devices, all you need is the brand of your device.



Activities

Once you have set up the remote to control your devices, you can combine them into up to 3 Activities. For example if you use a combination of your TV, Set Top Box and Sound Bar to watch live TV, you can combine this into the Watch TV activity, and the remote will control the appropriate devices when the keys are pressed (e.g. Sound Bar for Volume, STB for channels etc.). The app will allow you to make any combination of the devices you have set up, and explain which key will control each device in the Activity mode.

Features

On top of Devices and Activities, the Smart Control has a number of features to enhance the control of your entertainment devices.



Learning

If you find that you need an extra key from your original remote that does not feature on the Smart Control keypad, you can teach the Smart Control the function using your original (working) remote control. The app will lead you through the process – you can even learn a whole remote control.



Macros

A macro is a series of commands sent with a single button press. For example you could turn on your TV, Sound Bar and Set Top Box and then select the correct HDMI input of your TV, all with one key press. You can even assign the macro to an Activity, ensuring your devices are all on the right settings to control the Activity. The macro will be sent 2 seconds after selecting the Activity.

Using the app, you can create the exact macro you need, including pauses between keys (to allow devices like the TV to Power on), and “discrete commands”, such as selecting an HDMI input, or always powering the TV on or off rather than toggling between on and off.



Key Mover

Using the Key Mover feature you can change the functionality of one or more of the keys on the remote, changing its position or even duplicating it in a different device. You may also find that there are extra commands available for your device which do not yet have a key on the Smart Control.

Volume Lock

Do you use only one device to control the volume of your devices? For example you may want to always control the volume of your sound bar even when controlling another device like TV or Blu-ray. The Volume Lock feature allows you to lock the volume up, down and mute keys so they always control the same device.

ON-REMOTE SETUP

A – SIMPLESET

SimpleSet is a quick and easy way of setting up the remote to control the most popular brands of each device type with only a few key presses, typically in under a minute per device. The first step is to select which device you are going to set up. The following is a list of Device Modes on the remote control, and the Device types that can be set up on that mode:

Device Mode	Type of device
	TV TV, HDTV, LED, LCD, Plasma, Projector
	STB Set Top Box, Satellite Receiver, Cable Converter, Freeview, DVB-T, IPTV
	BLU Blu-ray, DVD, DVD Home Cinema, VCR, Laser Disk
	MEDIA Digital Media Receiver, Streamer, Game Console*
	AUD Audio, AV Receiver, Amplifier, Tuner, Soundbar

* The One For All remote can only control games consoles operated by Infra-Red, either directly or via an adapter. Consoles that are controlled by Bluetooth only cannot be operated.

For each Device type, there is a list of the top brands, each with a number assigned to it, for example 1 for a Samsung TV. Locate your device and brand in the list that follows:

ON-REMOTE SETUP

A – SIMPLESET

To set up your device

1. Turn on your device (not on standby) and point the OFA remote towards it.
2.  Hold down SETUP until the LED under the device blinks twice.
The LED under the current mode key will stay lit.
3.  Press the DEVICES key repeatedly until the LED for the device you want to set up is lit.
4.  Hold down the digit for your brand and device as listed above (e.g. **1 for Samsung TV**).
5. The remote will send Power every 3 seconds until your device switches off.
6. As soon as your device switches off, release the digit.
7.  The LED will blink twice and go out. The remote should now operate your device.

* If you find one or more keys do not work as you expect, start again at step 1 – the remote will start with the next code in the memory.

TV



- | | | | |
|---|-----------|---|---------|
| 1 | Samsung | 6 | Hisense |
| 2 | LG | 7 | TCL |
| 3 | Sony | 8 | Sharp |
| 4 | Philips | 9 | Grundig |
| 5 | Panasonic | 0 | Metz |

STB – Sat, Cable, DVB-T



- | | | | |
|---|--------------------------------------|---|----------------------------------|
| 1 | Sky/Orange | 6 | DSTV/Multichoice/Foxtel/Sky (NZ) |
| 2 | Canal+/Canal+ Canalsat/Canal Digital | 7 | Telefonica |
| 3 | UPC/UPC Cablecom/Virgin Media | 8 | Sky Italy/Neuf Telec. |
| 4 | Deutsche Telekom | 9 | Technisat |
| 5 | BT/BT Vision | 0 | Freebox/VU+ |

ON-REMOTE SETUP

A – SIMPLESET

BLU – DVD, Blu-ray



- 1 Philips
- 2 Sony
- 3 Pioneer
- 4 Panasonic
- 5 Samsung

- 6 LG
- 7 Sharp
- 8 Toshiba
- 9 JVC
- 0 Teac

MEDIA – Games Consoles, Media Players



- 1 Apple TV
- 2 Roku
- 3 Foxtel
- 4 Digital Stream
- 5 Humax

- 6 RCA
- 7 Philips
- 8 Sony/Xbox
- 9 Vudu
- 0 Xiaomi

AUD – AV Receiver, Amp, Tuner, Soundbar



- 1 Yamaha
- 2 Onkyo
- 3 Denon
- 4 Pioneer
- 5 Sony

- 6 Marantz
- 7 Harman/Kardon
- 8 Philips
- 9 Teac
- 0 Bose

ON-REMOTE SETUP

B – SET UP BY CODE

If your brand is not listed in section A, you can set up your device by trying codes individually. To do this:

1. Turn your device on (not on standby).

2.  Locate the brand of your device in the code list. Codes are listed by Device Type and Brand.

3.  Hold down SETUP until the LED under the device blinks twice.
The LED under the current mode key will stay lit.

4.  Press the DEVICES key repeatedly until the LED for the device you want to set up is lit.

5.  Enter the first 5 digit code listed for your brand (e.g. 06351 for a Blue Sky TV).

6.  The LED will blink twice and go out.

7.  Now aim the remote towards your device and press the POWER key.

8. If the device turns off, your remote is ready to use. If not, repeat steps 3-7 with the next code in the list.

* Some codes are quite similar. If you find that one or more keys do not operate as you expect, try again from step 3 with the next code in the list.

ACTIVITIES

An Activity is a grouping of two or more devices into a single mode based upon what you're doing while using your remote - for example TV and Set Top Box can be combined together into a Watch TV mode. In this mode keys will control only the relevant device, so in this example the Volume keys would control the TV, but the channel keys would control the Set Top Box.

The OFA Smart Control features 5 Activity Modes; Watch TV, Watch Movie, Listen To Music, Play Game and Custom. Each of these modes has a choice of devices to combine.

These are:

WATCH TV

Combination 1:

Combination 2:

Combination 3:



TV + STB (Default)

TV + STB + AUD

TV + AUD



WATCH MOVIE

Combination 1:

Combination 2:

Combination 3:

Combination 4:



TV + BLU (Default)

TV + BLU + AUD

TV + MEDIA

TV + MEDIA + AUD



LISTEN TO MUSIC

Combination 1:

Combination 2:

Combination 3:



TV + AUD + MEDIA (Default)

AUD + BLU

AUD only



ACTIVITIES

If you set up the default devices for any Activity on the remote (for example a TV and STB for Watch TV) that Activity will be set up automatically on the remote. If you would like to change to a different combination, the procedure is as follows:

- 

Hold down SETUP until the LED under the device blinks twice.
The LED under the current mode key will stay lit.
- 

Use the ACTIVITY key to scroll through the Activities until the one you want to set is flashing.
- 

Press the number of the combination you want to set – e.g. 2
for TV + STB + AUD in Watch TV.
- The LED will blink twice and go out.

To access the Activities, simply press the ACTIVITY key to scroll through until the desired one is lit. You can return to controlling by device by using the DEVICES key.

AV Shift

As the AV key is intended to select the input on your TV and most TVs use a menu to select from a list of inputs, when the AV key is pressed in an Activity, the Menu Up, Down, Left, Right and OK keys temporarily control the TV. If the OK key is pressed, or no key is pressed for ten seconds, these keys will revert to controlling the relevant device for the Activity (e.g. STB in Watch TV Mode).

Power Macro

If you hold down the Power key for 2 seconds in any Activity, the remote will send the Power function for each device contained within that Activity. So for example, holding Power in the default setting for Watch TV will turn both the TV and Set Top Box on or off.

Radio Equipment Directive (RED)

Hereby, Universal Electronics BV declares that the radio equipment type **URC7956** is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

http://www.oneforall.com/doc_smartcontrol

CODE LIST

TV - (Projector | TV)

PROJECTOR

3M	01452	01312	01282
	01252	00972	00882
	00742	00732	
AAXA	00452		
ADJ	01832		
Acer	00162	00392	01872
	01842	01642	01612
	01132	01122	
AverMedia	00432		
Avio	00592	00562	
Barco	01682		
BenQ	00242	00212	00182
	00122	00012	01802
	01792	01182	01172
	01162	01072	00642
Boxlight	00552		
Canon	00082	00492	00622
	01882	01862	01852
Casio	00402	01302	01232
	01222		
Coolux	00312		
DBPower	02192		
Dell	00232	00112	00072
	00582	00522	02172
	02162	01332	
EIKI	01602	01532	
Epson	00292	00022	00612
	02132	01622	01092
	01082	01062	01052
	01042	01032	01022
	01012	01002	00992
HP (Hewlett Packard)	00202		
Hitachi	01652	01542	01502
	01492	01462	00882
InFocus	00102	00422	00412
JMGO	02222		
JVC	01782	01772	01762
	01722	01402	01292
	00922		
LG	00252	00062	00912
	00902	00872	00862
	00852	00842	
Lenovo	00572		
Mitsubishi			
Electric	00272	00032	01892
	01752	01742	01732
	01422	00932	00822
	00812	00802	00792
	00782	00772	00762
	00752		
NEC	00282	00142	02122
	02112	02102	02092
	02082		
Optoma	00302	01262	00832
	00722	00712	00702
	00692	00682	00382
	00372	00362	00352
	00342	00332	00322

Panasonic	00092	00262	00662
	02242	02212	02072
	02062	02052	01632
	01412	01392	01372
	01362	01352	01152
	01142		
Philips	02012	01482	00942
Pioneer	00602		
Promethean	02252		
Proxima	00512	00482	
Ricoh	00152	02182	
Runco	00472	02032	02022
	01472	01272	
SIM2	00672		
Samsung	00192		
Sanyo	00442	02262	02232
	02002	01942	01932
	01922	01702	01692
	01672	01662	01602
	01532	01522	01432
	00982		
Sharp	00222	00172	01972
	01962	01952	01592
	01582	01572	01562
	01552	01512	01442
	01382	01342	
Smart	02042		
Sonnoc	02182		
Sony	01242	01102	00892
Toshiba	00052	00042	00502
	00632	01992	01982
	01912	01902	01712
	01322	00962	00952
ViewSonic	00132	00462	01822
	01812	01212	01202
	01192	01112	00652
Vimgo	02222		
Vivitek	02202	02152	
Wallis Universal	00002		
Yamaha	00542	00532	
Zutest	02142		

TV

AEA	01501	01291	00151
AEG	02281	01971	01881
	00151		
AGB	01051		
AIM	02061	02011	01971
	01501	01291	
ANGA	02631	00151	
AOC	05141	05091	08131
	04471	04461	04451
	02311	01211	00011
AR System	02601	01501	01291
	00801		
ASA	02531	02521	02091
	01591	01311	00591
	00581	00411	
ATD	02061		
ATVio	04761		
ATVio (Roku TV)	04761		

TV

AWA	03471	03131	02291	Allstar	01501	01291	00011
	02131	02051	01971	Allview	05281		
	01941	01271	01231	Alpha	09911	09671	08761
	01551			Alpha Digital	09471	09461	
Accent	01941	01501	01291	Alphatronics	08751		
	00081			Altek	04431		
Accuphase	01501			Altius	07511	05581	
Acer	05931	04861	01461	Altus	05441		
Acoustic Solutions	08101	07981	07971	Ambassador	02631	00151	
	07961			American High	02041		
Action	02041	01211	01011	Amitech	04441		
	00081	00011		Amoi	03961		
Acura	03381	03371		Amplivision	02131	01051	00471
Adcom	01431			Amstrad	02051	01941	01501
Adler	09911	08551			01291	01201	00831
Admiral	03311	02531	02091		00541	00351	00081
	02051	01961	01311	Anam National	01951	01941	01501
	00431	00081	00011		01291		
Advent	04391			Andersson	01881		
Adventura	00151			Anglo	02051	01941	00081
Adyson	02571	02131	02121	Anitech	02571	02051	01941
	01211	01051	00011		01501	01321	01211
Agashi	02131	02121	02051		01181	00421	
Agath	04411	04401		Ansonic	02091	01941	01501
Agef	01311				01461	01361	01321
Aiko	02131	02101	02051		01291	00471	00081
	01941	01501	01471		00041		
Airis	09451	08731	08721	Antarion	07461		
	08711	04421		Arc En Ciel	01401	01371	01331
Aiwa	08251	08241	06611		01171	01011	00951
	06571	05961	05951		00941		
	05941	04021		Arcam	02131	02121	01371
Akai	07711	06611	03501		01051		
	07741	06631	05581	Arcelik	05441		
	05541	05011	04741	Arcon	01881		
	03611	02141	02131	Arctic	05441		
	02111	02051	02011	Ardem	01891	01501	01291
	02001	01971	01941	Arena	02141		
	01891	01471	01211	Arielli	05901	05881	
	01191	01181	01161	Aristona	01501	01461	01291
	01051	00631	00541		01241	00011	
	00521	00041		Arstil	05441		
Akashi	01941			Art Tech	00011		
Akiba	01501	01291	01181	Artel	03671		
Akira	03251			Arthur-Martin	02091	00261	00221
Akito	01501	01291		Asano	09441	09431	09421
Akura	06351	02051	01941	Asberg	01501	01321	01291
	01891	01501	01291		00671	00421	00011
	01181	00081	00011	Asora	01941	00081	
Alaron	02121			Aston	02321		
Alba	09811	08021	08011	Astra	01501	01291	00081
	08001	05481	05201	Astell	02791		
	02141	02121	02091	Asuka	02131	02121	02051
	01941	01891	01281		01181	01051	
	01191	01181	01051	Atashii	04021		
	00751	00471	00041	Atec	04481		
Albiral	00761			Atlantic	02121	01701	01501
Alden	08741				01291	00901	00011
Alfa	00011			Atori	01941	00081	
Alien	00041			Atoro	00081		
Allorgan	02131	01251	01051	Auchan	02091	00261	00221
	00901						

Audiosonic	04741	02131	02051	Best	00471		
	01941	01891	01801	Best Buy	08801	08791	08781
	01501	01361	01331	Bestar	01501	01361	01291
	01181	01051	00471		00471	00271	00221
Audioton	02131	02051	01051		00011		
	00471	00081		Bestar-Daewoo	01361		
Audiovox	00011			Bexa	10641	02391	
Audioworld	02061			Bigston	00081		
Aumark	02041			Binatone	02131		
Autovox	02531	02131	01491	Black Diamond	01881	01501	00041
	01311	01251	01081	Black Panther	01321		
	01051	00901	00041	Blackstripe	02041	01161	00581
Avol	04961			Blauberg	04021		
Avtex	07721			Blaupunkt	05481	07641	05651
Axen	08771				01991	01471	01191
Axon	04491				01181	00561	00541
Axitronic	02771				00531	00521	00501
Axxent	01941				00281		
Axxon	01891			Blomberg	05441		
BBK	07421	06591	04201	Bloom	00041		
	03111	01761	01751	Blue	08811		
	01741	01731		Blue Sky	06351	02071	01891
BEC	01051	00011			01801	01501	01291
BLU:Sens	09711				01181	00041	00011
BPL	01821	01501	01291	Bogo	05901		
BSR	02101	02091	01251	Bolva	09801		
	00241	00221	00171	Bondstec	02131	01941	01251
BTC	01181				01081		
Baird	02131	02011	01971	Bose	03481		
	01351	01331		Brandt	08191	08111	07891
Bang & Olufsen	02861	02531	01311		05581	01431	01401
	01141	00891			01381	01371	01341
Barco	02091				01171	01011	00951
Basic Line	02131	02091	01941		00941	00861	00851
	01361	01181	00041		00841		
Bastide	02131	01051		Braun	01771		
Bauer	02061	02051	01941	Bravo	02141		
	00541			Brendstar	00081		
Bauhn	10831	08271	07511	Brignton	08831	08821	
	05581			Brimax	05681		
Baur	02101	01941	01501	Brinkmann	01501	01291	00671
	01491	01471	01441		00011		
	01411	01291	00581	Brionvega	01881	01501	01311
	00541	00531	00161		01291	00351	00011
Bazin	02131			Briorryega	02531	00011	
Beaemark	02001			Britannia	02131	02121	
Beceese	01211	01161	01011	Brockwood	02631	01211	01161
	00581	00151	00011		00151		
Beko	05441	04741	01971	Broksonic	01211	01161	00151
	01891	01801	00991	Brother	02051		
	00571	00471		Bruns	02531	01311	
Bell & Howell	00011			Bush	04081	02141	10631
Belson	02071				08841	07861	07691
Belstar	00041				07271	05181	05171
BenQ	08161	07911	03901		05011	04741	03601
	03721				02581	02131	02101
Benchmark-Beaemark	02041	01211	00081		02061	02051	02011
	00011				01941	01891	01501
Beon	01501	01291	00671		01361	01281	01261
	00011				01191	01181	01051
Berlin	05441				00751	00041	
				CCE	02131	01501	01291
				CCI	00551		

TV

CGE	02091	01371	01091	Clayton	06291	06041	00041
	01081	00671	00471		02141		
	00421	00231	00081	Coby	02941		
CGM	01181	00081		Colortyme	02041	00011	
CGV	02761			Colossus	08861		
CHiQ	10471	10441	09841	Comgenius	03821		
	08851			Computron	00081		
CIE	01361	00541	00081	Concorde	01941	00081	
CME	00511			Condor	02121	02091	02051
CMS	02121				01941	01501	01321
CMS Hightec	02131				01081	00471	
CMX	04521	04511		Conia	04531		
CS Electronics	02121			Conic	01211	01161	00011
CTC	01081			Conrac	00741		
CTC Clatronic	00671			Conrad	01501	01291	
Cameron	01661	01631	01621	Contec	02121	02051	01941
Cample	02631	01211	01161		01501	01281	01271
	00151				01181		
Canal	02801			Contex	09951		
Canca	09691			Continental			
Candle	01211			Edison	01401	01371	01171
Capehart	01211	01161	00011		01011	00951	00941
Capsonic	02051				00851	00841	00111
Carad	01501	01291		Coocaa	04521		
Carena	01501	01291		Corfug	03641		
Carrefour	01501	01291	01281	Coronado	01211		
	00011			Cosmel	01941	01501	01291
Carver	01991	00011			00081		
Cascade	01941	01501	01291	Craig	03171	00011	
Casio	02091	01501	01491	Crosley	02531	01311	01161
	01291				01091	01081	00421
Cathay	01501	01291	00011		00241		
Celcus	02141			Crosswood	00041		
Cello	03201	10461	10451	Crown	03211	02011	01981
	05521	05511	04501		01971	01941	01891
	04281				01801	01211	00471
Centurion	03291	01501	01291		00421	00221	00041
	00011			Crystal	03581	00011	
Century	02531	01481	01311	Curtis Mathes	02041	01961	01211
	01091	01081			01161	00011	
Cetomer	02841			Cybertron	01051		
Changhong	09841	07561	07411	D-Vision	01501	01291	
	06621	06541	06281	DCE	00041		
	06261	06241	06231	DEC	05011		
	06221	05751	05691	DEXP	07121	07111	06541
	03671	03581	02291		05451		
	06271	06251		DGM	08091		
Cihan	00011			DGTEC	09821		
Cimline	01941	01191	00081	DIK	01501	01291	
CineX	00061			DL	05011	00031	
Circuit City	02631	01211	01161	DMTECH	05191	10081	00041
	00151				02141		
Citizen	02041	01211	00011	DNS	10701		
City	01941	00081		DSC	02301	02291	
Clairtone	02141			DSE	03471	03461	02901
Clarivox	01501	01321	01291		02891	02871	01571
	01081	01071	00701		01561	01551	01541
Class HD	06651			DVICO	02381		
Clatronic	02131	02051	01971	Daenyx	03611		
	01941	01891	01501	Daewoo	09981	08081	08071
	01321	01181	01091		07441	02131	02061
	01081	01051	00471		01941	01891	01501
	00421	00221			01361	01211	01051
					00811	00091	

TV

Daewoo Electronics	08221	08041		Dunai	02091		
Daichi	00081			Durabrand	00041		
Dainichi	02121	01181		Dux	01501	01461	01291
Dansai	02131	02121	02051	Dynamic	00081		
	02011	01941	01501	Dynatech	02631	01211	01161
	01291	01281	01211		01051	00151	
Dantax	01971	01891	01801	Dynatron	01501	01461	01291
	00471			Dynex	05081	05071	05061
Darling	03121				05051	05041	05031
Datsura	02011				05021	05011	05001
Dawa	01941	01501	01291		04991	04981	
	00011			Dyon	07991		
Daytek	02061	02051		E-Motion	06351	04881	
Daytron	01941	01501	01361	E:Max	09881	01971	
	01291	01211	00581	ECG	09491	08901	08891
	00081				06441	02291	
De Graaf	02111	02091	02011	ECR	01161		
Decca	02131	01501	01291	ELG	01501	01291	
	01271	01131	01051	EPC	02591	00741	
	00741	00681	00011	ESC	02131	01501	01291
Deitron	01501	01361	01291	Eaton	02041		
Delton	00041			Ecco	02061		
Denko	02051			Edison	01331	02141	
Denver	09481	09291	09281	EduK	02141		
	06351	03791	01971	Eksperten Vest	00511		
	01501	01291	00081	Elbe	02141	02131	02101
	00031				01501	01481	01471
Desmet	01941	01501	01311		01451	01071	00521
	01291	00081	00011		00471		
Diamant	01501	01291		Elbit	00011		
Diamond	02121	02061	02051	Elcit	02531	02091	01321
	01941	00081			01311	01081	
Diboss	05981	05971		Elecs	00011		
Dick Smith	03971	03471	03461	Electratune	01211		
Digihome	03761	02141	00041	ElectriQ	07711	05181	
Digiline	01501	01291		Electro	00151		
Digilogic	03071	02141		Electro Tech	00081		
Digimate	04541	03571		Electrohome	02631	01211	01161
Digiquest	09781	08881	08871		00151		
	05901	02141		Electron	03671		
Digistar	03701			Electronics	01181	01081	
Digital	03621	03591		Elektronika	00011		
Digitalbox	03291			Elekta	03591	02051	01941
Digitor	02881	02101	01531		01501	01291	00081
	01501	01291		Elektra	05901		
Dikom	04551			Elektrabregenz	05441		
Disney	04561			Element	09801	06601	04761
Distar	01651			Element (Roku TV)	04761		
Dixi	02131	01941	01501		01651	01611	01601
	01311	01291	00081	Elenberg	02141		
	00011			Elfunk	02121	02111	01941
Doric	01491	00381		Elin	01591	01501	00581
Dual	08141	05701	03801		04021		
	02141	02131	01941	Elit	02041	01501	01291
	01701	01491	01371	Elite	01211	01181	01161
	01351	01181	01051		00011		
	00451	00041		Elkos	08921	08911	
Duinamai	02331			Elmak	01671		
Dumont	02531	02131	01591	Elman	01321	00991	00971
	01321	01311	01211		00761	00221	
	01161	01051	00761	Elta	02121	02051	01941
	00151				00271	00221	00081

TV

Emerson	02101	01891	01501	Firstline	04741	02131	02101
	01311	01211	01161		02071	02011	01941
	00471	00151			01891	01481	01361
Energy Sistem	01521	01511			01321	01251	01081
Engel	05431				01051	00041	
Enie	09701			Fisher	02531	02131	02101
Enox	08431				02011	01591	01161
Eon	02041	01161			01111	01051	00471
Ergo	07121				00071		
Erisson	07431	05241	04001	Flavel	05441		
Erres	01501	01461	01291	Flint	02051	01501	01291
	01241	00011			00011		
Estar	05401	05261		Formenti	02531	02121	02091
Estele	02091				01671	01501	01311
Eternity	04881				01291	01051	00281
Etron	02091	01941	01931		00011		
	01501	01291	00311	Fortress	02531	01961	01311
	00241	00081			01211	01161	01151
Eurofeel	02131	02051		Fox	09921	09911	06091
Euroline	08441	08381	03761		06081	06071	06061
	02921				06051	05911	05901
Euroman	02131	02121	02051		05891	05881	02441
	01501	01291	01051	Fraba	01501	01291	00471
	00471	00011		Friac	01941	01501	01321
Europa	01501	01291			01291	00471	
Europhon	02131	02091	01501	Frontech	02131	02091	02051
	01321	01081	01061		01941	01491	01221
	00761				01081	01051	00271
Eurosky	00041				00081		
Excel	01501	01291		Fuba	00731		
Expert	02091	01701	00901	Fuji	03391	01291	
	00661	00261	00221	Fujicom	06731		
Exquisit	01501	01291		Fujitsu	02131	02101	01941
Eye TV	02231				01701	01501	01321
F&U	06441	05901	04001		01211	01161	01051
FFalcon	04901	04001			00901	00151	
FNR	01321			Fujitsu			
Fairtec	02071			Siemens	01881		
Family Life	01501	01291		Funai	02141	00041	02051
Favorit	03761				01251	01211	01161
Fenner	01941	01361	00081		00151	00081	
Ferguson	08061	08051	07941	Furion	05671	05661	
	07931	02241	02141	Fusion	07461		
	02111	01501	01431	Futronic	02061	02051	
	01421	01381	01071	Future	01501	01291	
	00911	00691		GBC	02091	01941	01361
Fidelis	00081				01061	00241	00221
Fidelity	02121	02101	02091		00171	00081	
	02051	01501	01291	GE (General Electric)			
	00291	00221	00171		01421	01341	
Filsai	02131	00081		GEC	02131	02101	01501
Finlandia	02111	02101	02091		01301	01051	00741
	02011	01351	00861	GM	00081		
	00841	00391	00371	GMG	00671	00081	
Finlux	06511	05181	05171	GPM	01181	00081	
	04591	04581	04571	GTMEDIA	08351		
	02141	02131	01891	GTT	00671	00081	
	01801	01591	01321	GVA	10021	09621	09611
	01051	00651	00591		02291		
Fire TV	10381			GZE Unimor	00441		
				Gaba	09411	08931	
				Galaxis	02101	02091	01501
					01321	01291	01171
					00671	00471	

TV

Galeria	01941	00081	
Gelhard	09681		
Geloso	02091	01941	01361
	01181	01091	01081
	00221	00081	
Gemsound	00081		
General	01381	01331	00841
	00081		
General Deluxe	03091		
General Technic	01941	00081	
Genesis	01941		
Genexxa	02091	01941	01501
	01291	01181	00011
Giant	02131	01941	
Gitem	01011	00861	00531
	00011		
Globalstar	08411		
Gogen	10171	02141	
Goldhand	02121	00081	
Goldstar	09661	02131	02101
	02041	01971	01941
	01931	01891	01501
	01331	01291	01251
	01211	01081	01051
	00721	00531	00521
	00471	00431	
Goodmans	04071	05521	04741
	03181	03051	02141
	02131	02051	01941
	01891	01431	01421
	01361	01341	01281
	01051	00751	00041
Gorenje	05201	03761	00471
Gradiente	01991	01981	01501
	01291		
Graetz	02141	02101	02091
	01891	01881	01501
	01291	00391	
Granada	02131	02111	02011
	01501	01461	01431
	01341	01281	01051
	00601	00151	00141
Grandin	03671	02091	01941
	01921	01911	01901
	01891	01871	01851
	01841	01831	01821
	01811	01801	01791
	01781	01501	01411
	01361	01181	00801
	00661	00081	00011
Grenadier	00081		
Gronic	02131	02091	01321
Grundig	07491	05441	10381
	07501	06501	05831
	04741	02221	02141
Grunkel	05901	01881	
Géant Casino	02091	00261	00221
HCM	02131	02051	01941
	01501	01291	01181
	01051	00081	
HIT	01311		
HKC	04061	04021	05781
	04601		

HMV	01311		
Haier	05871	04761	05471
	08661	08651	08581
	07071	07061	07031
	07021	06961	06951
	06941	06931	06911
	06871	06841	06521
	06231	05181	02271
	02141	00031	07101
	07091	07081	07011
	07001	06991	06901
	06861	06851	06771
	05491	03161	02061
	02051		
Haier (Roku TV)	04761		
Halifax	02131	02121	02051
Hallmark	02631	01211	01161
	00581	00151	
Hamburg	05441		
Hammerstein	02051	02041	
Hampton	01051		
Hannspree	03221	06671	05611
Hanseatic	02131	02101	01941
	01891	01671	01311
	01251	00531	00471
	00451		
Hanspree	08971	08961	08951
	08941		
Hantarex	01941	01501	01321
	01291	01061	00081
	00011		
Hantor	01501	01291	
Harley Davidson	02631	02041	01301
	01211	01161	00151
Harper	08281		
Harrad	02631	01211	01161
	00151		
Harvard	02631	01211	01161
	00151		
Harwood	01941	01501	01291
Hauppauge	02341	01501	01291
Heathkit	00151	00011	
Hedzon	01501	01291	
Hema	02131	01941	01051
Hemmermann	01491	00171	
Hifivox	01401	01371	01331
	01171	01011	00951
	00941		
Higashi	02121		
High	02041		
Highline	02051	01501	01291
Hiline	00081		
Hinari	02091	02051	02011
	01501	01281	01181
	00081		
Hisawa	01891	01181	

TV

Hisense	10541	07201	07241	ICE	02131	02121	02051
	05451	04761	04911		01941	01501	01291
	10841	10661	10551		01181	01051	00081
	10531	10111	09801		00011		
	08391	08151	07251	ICT	01501	01291	
	07221	07211	07051	ICos	01461		
	07031	06981	06971	IKEA	09641	08991	08981
	06921	06891	06881		04611		
	06831	06821	06811	ILike	10151		
	06801	06791	06781	IMA	02631	01211	01161
	06761	06751	06741		00151		
	06231	06001	02011	IST	01181	01051	00011
Hisense (Fire TV)	09801			ITC	02131	01051	00221
Hisense (Roku TV)				ITL	00081		
Hitachi	04761	08681		ITS	02121	02051	01941
	07751	03951	03841		01501	01291	01181
	03351	10341	07701		01051	00081	
	05181	04761	03761	ITT	02141		
	03211	02141	00041	ITT Nokia	02111	02101	02091
	02131	02111	02001		02011	01971	01491
	01331	01281	01231		00581	00321	00221
	01071	00951	00581		00171		
	00151			ITV	02051	01501	01361
Hitachi (Roku TV)	04761				01291		
Hitachi Fujian	01231			Iberia	01501	01291	
Hitech	02891			Ibervisao	00221		
Hitsu	01941			Iffalcon	10421		
Home				Iiyama	05991		
Electronics	01971			Imperial	02101	01501	01091
Horizon	09631	05571			01081	00471	00421
Horizont	06341	01721	01691	InFocus	04251		
	01681	00381	00011	Indiana	01501	01291	00011
Hornyphon	01501	01461	01291	Infinoton	09001		
	00011			Infinity	00011		
Hoshai	01181			Ingelen	02101	02091	01891
Hot	06761				01801		
Huanyu	02121	01361		Ingersoll	01941	00081	
Humax	06711	02211	02201	Inno Hit	02131	01941	01501
	02191	02181	02171		01321	01181	01061
	02161	02151			01051	00431	00081
Huspi					00041	00011	
Elektronik	00671			Innova	02341		
Hygashi	02131	02121	01051	Innovation	01501	01291	00011
Hyper	02131	02121	01941	Insignia	03651	05071	05011
	01251	01081	01051		05081	04761	05051
	00081				05021	05031	05001
Hypersonic	02101			Insignia (Fire TV)	04991		
Hypervision	02661				09801		
Hypson	02131	02051	01891	Insignia (Roku TV)	04761	08691	
	01801	01501	01481	Inter	04311		
	01291	01051	00081	Interactive	02101	02091	01501
	00011				01461	01401	01331
Hyundai	04131	08701	07391		01311	01291	00471
	06731	05181	05011	Interbuy	02571	02051	01941
	04021	03321	02141		01501	01291	01081
	02061				00081		
Höher	03671	01891	01881	Interdiscount	01011	00861	00841
	00041	02141			00011		
I-Joy	08611	05901		Interfunk	02531	02521	02101
					01951	01501	01461
					01401	01331	01121
					01081	00471	

TV

Internal	01501	01361	01291	Karcher	04741	02091	02051
International	02121				01971	01891	01501
Intervision	02571	02131	02091		01321	01291	00471
	02051	01941	01501		00081	00011	
	01471	01321	01181	Kathrein	01501	01291	
	01081	01051	00471	Kawasho	02121		
Inves	05901			Kendo	02141	01501	01411
Irbis	04901				01321	01191	00901
Iris	07901				00471	00351	00081
Irradio	01941	01501	01291		00041		
	01251	01181	01081	Kenmark	03301	02351	
	00431	00401	00081	Kennedy	02091	01701	00901
	00011				00351		
Isis	02141			Kennex	00041		
Isukai	01501	01291	01181	Kenstar	08601		
	00011			Kenwood	01211		
Izumi	04241			King	03421	03401	
JBL	00011			Kingsley	02121		
JCB	00151			Kiota	01931	00081	
JEC	06001			Kiton	01501	01291	00041
JMB	02141	01501	01361	Kivi	08121		
	01291			Kloss	02041		
JTC	05581			Kneissel	01501	01481	01361
JVC	03271	03711	06721		01291	00521	00471
	10771	10381	09871		00451	00441	
	09861	09021	09011	Kobic	00081		
	07681	07671	07661	Kogan	10821	10811	08561
	07451	07411	05241		07361	07351	07341
	04761	03261	02141		03941	03931	03921
	01981	01971	01961		03911	03891	03881
	01951	01281	00011		03871	03861	03851
JVC (Fire TV)	10381				03671	03131	
JVC (Roku TV)	04761			Kolster	01501	01491	01321
JWF	03281				01291	00011	
Jacson	02561	00741		Konichi	01941	00081	
Jay-Tech	06441	04621		Konka	10191	10181	02461
Jean	01281				00031	03241	01891
Jetpoint	02041	00011			01181		
Jinlipu	00081			Kontech	07261		
Jocel	02851	02061	00121	Korpel	01501	01291	00011
	00061	00031	00021	Koscom	10131		
	00011			Kosmos	01501	01291	
John Lewis	03761			Kotron	02051		
Julibee	01501			Koyoda	01941		
Jumbotronic	00011			Kraking	01481		
KB Aristocrat	02091			Kreisen	03161		
KC	07281			Kriesler	01461		
KIC	02131			Krüger & Matz	02291		
KLH	02631	01211	01161	Kuasho	01211	00011	
	00151			Kuba	02091	01491	00171
KTC	05411			Kubo	02141		
KTV	02131	01211	01161	Kunft	09031	08861	
	01051	00151		Kyoshu	02051		
Kaido	00271			Kyoto	02131	02121	02091
Kaiser	00011			König	00941	00931	
Kaisui	02131	02121	01941	Körting	02531	01311	01121
	01501	01291	01181		01101	00471	
	01051	00081	00011	Küppersbusch	05301		
Kambrook	00841			L&S Electronic	01891		
Kamp	02121	01051		LETV	04031		
Kapsch	02101	02091	01701	LG	02911	10741	10651
	00901	00381	00211		10401	10241	09661
					04761	07041	03071

TV

LG (Roku TV)	04761			Luxor/Skantic	00361		
LXI	02001	00011		MCE	01941	00081	
Lamont	01051			MGA	01501	00151	
Lasat	00471			MIDI	05901		
Lavis	02091	02141		MPMan	08491	04021	
Leader	01941	00081		MTC	03971	03461	02121
Lecson	01501	01291			02101	02041	01211
Legend	01941	00081			00471	00061	
Leisure	05441			MTLogic	04741	01891	
Lenco	07611	02441	02091	Macys	01211	01161	
	01941	01501	01361	Madison	01501	01291	
	01291	00101	00081	Magic Queen	07301		
	00041	00031	00011	Magnadyne	02531	01321	01311
Lenoir	01941	00081			01091	01081	01061
Lenson	04181	02921			00241	00081	00011
Lesa	01081			Magnafon	02121	01321	01061
Level	09501	05231	05221		00761		
	05211			Magnasonic	01211	00081	00011
Levis Austria	01501	01291		Magnavox	04761	01281	
Leyco	02051	01501	01291	Magnavox (Roku TV)	04761		
	01251	00011		Magnum	01891	01801	01501
Liesenköttner	01501	01461	01291		01291	00051	
	00011			Majestic	07921		
Life	00081			Mandor	02051		
Lifetec	02051	01941	01891	Manesth	02131	02091	02051
	01501	01361	01291		01501	01291	01191
	00081	00041	00021		01051	00011	
	00011			Manhattan	03451	02091	01501
Linden	08361				01291	00041	
Linitron	01211	01161	01151	Manta	06401		
Linsar	05181	07731	05541	Marantz	01501	01291	00011
	05501	05201	05171	Marcy's	01161		
	02141	00041		Marelli	02531	01311	
Listo	05171			Mark	02131	02121	01941
Lloyd	06681	10101	10031		01891	01801	01501
	10011	09991	02631		01361	01291	00011
	01211	01161	00381				
	00151	00081		Marks & Spencer	05521	05511	
Lloyd's	01941	01931	00081	Marq	05451		
Lobod	08861			Mascot	01081		
Loewe	07191	04151	10201	Masimo	07161	07151	02441
	03081	02541	02531	Masuda	02131	02051	01941
	01311	01051	00471		01501	01291	
Logik	04331	03271	10711	Matsui	03771	02581	02131
	07841	05921	05621		02011	01941	01891
	05551	05531	05491		01491	01471	01401
	05201	05181	03751		01341	01281	01271
	02281	02051	02041		01261	01191	01051
	01941	01931	01621		00791	00541	00521
	01271				00111	00091	02141
Logix	00011			Matsushita	01951		
Lowry	05641			Matsuviana	00031		
Luma	01941	01701	01501	Mava	01211		
	01361	00901	00351	Maxam	02051	00081	
Lumatron	02131	02101	02091	Maxdorf	02061	02051	
	02051	01501	01291	Maxell	00081		
	00041			Maxess	10321	02511	
Lux May	01941	01501	01291	McMichael	01301		
	00011			Mediasonic	03371		
Luxor	02141	02131	02111	Mediator	01501	01461	01291
	02011	00651	00641		01241	00011	
	00431						
Luxor Salora	00961						

TV

Medion	10351	09971	09961	Multitech	02131	02051	01941
	07541	07531	07481		01501	01491	01321
	07471	03211	02141		01211	01161	01051
	02061	01901	01891		00471	00421	00151
	00041				00041		
Megasat	05381	05371		Murphy	03981	02121	02091
Megatron	02001				01591	00381	03441
Melectronic	02131	02101	01941		03431	03361	02141
	01891	01591	01501	Muse	09051		
	01471	01361	01331	Musikland	01501	01291	
	01051	01011	00991	Mycom	02001		
	00971	00641	00601	Myryad	01501	01291	
	00581	00081	00011	Mystery	09511	07881	02291
Memorex	02041	01951	01941	Müller	05401		
	00151			NAD	02101	02091	02001
Memphis	01941	00081			01161		
Mercury	02061	02051	02041	NAP	00011		
	01941	01931	01501	NEC	06581	06571	03661
	01291	00081			02131	02041	01981
Merritt	02111	02101	02091		01941	01361	01281
Metronic	09751	02811			01271	00031	
Metz	09791	04761	02691	NEI	02091	01501	01291
	02651	02641	02531		01181	00781	00011
	02521	02021	01951	NPG	09071	08851	03671
	01901	01471	00541	Nabo	08911		
	00531	00521	00501	Naiko	03331	02371	01971
	00481	00041			01501	01291	
Metz (Roku TV)	04761			Nakamichi	09931	04021	
Mi	04041			Nakimura	01501	01361	01291
Micromax	07311	07301	07291	Namsunc	00081		
	05791	04631		Naonis	02091	00221	00171
Micromaxx	01501	01291		National	00141	00131	00011
Microtek	02061	02051		Navon	10061	10051	09681
Microvision	05271				05181		
Midland	01211			Nebula (Fire TV)	09801		
Mikomi	04741	01881		Neckermann	02531	02131	01501
Minato	01501	01291			01491	01441	01411
Minerva	01471	01231	00551		01311	00531	00471
	00541	00531	00521		00281	00201	00161
	00501			Neo	09061	05901	05571
Minoka	02361	01501	01291		02141		
	00011			Neon	04281	04271	04261
Mirai	09831	09301	04641	Nesco	01081		
Mitashi	05901	05571		Net TV	09521		
Mitchell & Brown				Netsat	01501	01291	
	05181	02141		Neufunk	01941	01891	01501
Mitsai	09571	09041	08911		01291	00041	
	08851	04651		Nevir	08181	08171	08031
Mitsubishi					03761		
Electric	08341	08331	08321	New Tech	02131	01941	01501
	02531	02011	02001		01351	01291	00081
	01961	01311	01161		00011		
	00151	00081	00041	New World	01181		
Mitsuri General	02091			Newsat	02731		
Mivar	02131	00711	00471	Next	02141		
	00451	00441	00431	Nicamagic	02121		
Mobile TV	05181	02141		Nikai	01651		
Monaco	01941			Nikkai	02131	02121	02051
Monitor	02041				01941	01501	01291
Morava	00041				01281	01211	01181
Morgan's	01501	01291			00011		
Motorola	08631	01961	00011	Nikkei	01891		
Multimedia	02621			Nikko	02001	00771	
Multistandard	01321			Nissan	02041		

TV

Nobel	07301			Orava	09781	06431	02141
Noblex	00081	00071			00041		
Nobliko	02121	01321	01051	Orbit	01501	01291	00011
	00761	00421	00401	Orient	00081		
Nodis	08911	08861		Orima	08911	02141	
Nogamatic	01401	01371	01331	Orion	10611	04191	09871
	01171	01011	00951		07231	00041	01891
	00941				01321	01271	00221
Nokia	02681	02111	02041		00151		
	02011	01971	01361	Online	01501	01291	
	01331	01181	00651	Ormond	01501	01291	
	00621	00611	00081	Osaki	02131	02051	01501
Nokia Akai	00301				01361	01291	01181
Noname	02581	02551	01581	Osio	01501	01291	
	00271	00021	00011	Oso	01181		
Nordic	02131			Osume	01501	01291	01281
Nordmende	09761	04741	02531		01151		
	02141	02091	01891	Otake	01191		
	01501	01421	01401	Otto Versand	02131	02101	01501
	01381	01371	01341		01331	01281	01251
	01171	00951	00941		01051	01011	00281
	00921			PCE/PEC	02631	02041	01211
Norfolk	02091				01161	00581	00151
Normande	05291			PDP	02451		
Normerel	01501	01291		PEAQ	09891	09091	
Nova	01591			PVision	02071		
Novabeam	00011			PYE	01501	01491	01461
Novak	01461				01361	01311	01291
Novatronic	01501	01361	01291		00011		
	00081	00011		PYMI	01941	00081	
Nu-Tec	02061			Pacific	01891	01501	01291
Nucleonic	00271	00221			00041		
Nurnberg	02101	02091		Packard Bell	03141		
OK	03671	09541	09531	Pael	02121	00401	
	09311	09081	05751	Palladium	02531	02131	01891
	05721	05711	05481		01501	01491	01471
	05181	03261	02141		01441	01311	01051
OKI	04371	04361	03761		00541	00531	00521
	02401	02141			00471		
ONN	06351	04761	02141	Palsonic	03691	03661	10851
ONN (Roku TV)	04761	10211			10281	10251	10231
OTF	00081				04681	04671	04661
Oceanic	02111	02011	01251		02441	02431	02421
	00661	00651	00641		02131	02061	02051
Odeon	02051				01931	01501	
Odys	08481	08471	08421	Panama	02131	02121	02051
	03971				01941	01501	01291
Okano	10271	02411	02401		01081	01051	00081
	02051	01941	01501	Panashiba	01931	00081	
	01291	00471	00081	Panasonic	03011	05461	02971
Olimpo	08671				02981	10721	10371
Olto	10041				10071	04301	03191
Olympic	00081				02991		
Omega	02061	02051		Panavision	01501	01291	
Onceas	00081			Panavox	00081		
Onida	07331	04171		Panda	09651		
Onwa	01321	01181	01051	Panorama	00081		
Onyx	06351			Panoramic	01011		
Opera	04741	01501	01291	Pasomins	05011	00081	
	00011			Passion-Electro	10161		
Opticum	09341	09331	09321	Pathe Cinema	02121	02091	01491
Optimus	01951				01481	00471	00451
Optonica	01961				00441	00221	
Orange	06661						

TV

Pathe Marconi	01401	01371	01331
	01171	01011	00951
	00941		
Pausa	01941	00081	
Peerless	07141	07131	
Pendo	05751	05741	05731
	04691		
Penney	02041	01211	
Perdio	02121	02091	01501
	01291		
Perfekt	01501	01291	00011
Performance	01161	00151	
Philco	02531	02091	01501
	01311	01291	01161
	01081	00671	00471
	00421	00081	
Philex	02091		
Philharmonic	02131	01051	
Philips	04851	03021	05851
	05841	01501	10511
	10501	04761	03211
Philips (Roku TV)	04761	10731	
Phocus	04741	01891	
Phoenix	02531	02121	02091
	01501	01311	01291
	00471	00011	
Phonola	02531	02121	01501
	01461	01311	01291
	01241	00011	
Pilot	02041	01501	01291
Pioneer	04141	08311	02221
	02101	02081	01501
	01331	01011	00471
Pixel	03001		
Plantron	02051	01941	01501
	01291	00081	00011
Playsonic	02131	01891	01801
Polar	04231	01671	
Polaroid	07601	04761	02141
	01621		
Polaroid (Roku TV)	04761		
Policom	02101	02091	01481
	01401	01331	01321
	01311	01011	
Poppy	01941	00081	
Portland	01361	01211	00151
Powerpoint	02061		
Prandoni- Prince	02101	01081	01061
	00401	00221	00171
Precision	02131	01051	
Premier	02051	01941	
Prestigio	04701		
Prima	04111	03681	08671
	04021	02051	02041
	01941	01211	01161
Princess	02061	00081	
Princeton	08911	05181	
Prinz	02101	01491	
ProScan	02041		
Proelco	00011		

Profex	02101	02091	01941
	00421	00271	00221
	00081		
Profi	01941		
Profitronic	01501	01321	01291
	00011		
Proline	09851	08141	07931
	07871	04721	04711
	03671	03211	01881
	01501	01461	01431
	01291	00041	02141
Prosonic	06351	04741	02131
	02121	01891	01501
	01361	01291	00471
Protec	01081	01051	00081
	00011		
Protech	02131	02091	02051
	01941	01501	01491
	01321	01291	00041
Proton	02001	01211	00081
Provision	01891	01501	01291
Pulser	02041	01211	01011
	00081	00011	
QMax	04021		
QTY1	00171		
Qilive	09721	09101	08861
	02141		
Quadro	05011	00041	
Quasar	04961	01951	01941
	01081		
Quelle	02131	02101	02051
	01701	01591	01501
	01271	00431	00411
	00201		
Questa	01281	01161	
Quiero	01441		
R Line	01501	01291	00011
R-Line	02091		
RCA	04951	04761	02041
	01961	01431	01341
RCA (Roku TV)	04761		
RFT	02531	02051	01501
	01311	01291	00471
	00461	00451	00441
RM-U301	01411		
RMB	01211		
Radialva	02091	01501	01331
	01291	01011	00841
Radio Shack	01501		
Radiola	02131	01501	01461
	01291	01241	00011
Radiomarelli	02531	01501	01311
	01291	01081	01061
Radionette	00381	00221	
Radiotone	02051	01941	01501
	01291	00471	00081
	00041	00011	
Radix	03831		
Raduga	00381		
Rank	00381		
Rank Arena	01281		
Rasonic	08401		
Realistic	02001		

TV

Realme	05251			Sagem	02751	02031	01411
Recco	08131	04901		Saisho	02131	02091	02051
Recor	01501	01291			01941	01271	01191
Rectiligne	01501	01291			01051	00541	00011
Red Star	01501	01291		Saivod	01881	01501	01291
Rediffusion	02111	02101	01281	Sakai	02091		
	00381			Sakio	00081		
Reflex	01501	01291		Salora	10781	10761	10751
Reflexion	06531	05701	04731		10361	05901	05761
	04681				02141	02111	02011
Regente	00081				00871	00651	00641
Relisys	06031	06021	06011		00631	00431	00041
Reoc	01891			Salsa	01341		
Revox	01501	01291	00471	Sambers	01321	01061	01051
	00061	00011			00761	00431	00421
Rex	02051	01701	01091		00401		
	01081	00901	00451	Sampo	01211		
	00441			Samsung	02951	10521	10391
Rhapsody	02121	01051			10301		
Rice Club	02041			Samsux	01211		
Ricoh	01501	01291		Samus	05251		
Rinex	02061	02051		Sandra	02131	02121	
Roadstar	05011	02251	02051	Sanela	01481		
	01941	01891	01501	Sang	09131	09121	09111
	01291	01181	00081		05571		
	00041			Sanky	01211		
Robotron	01311			Sansui	06631	02041	01501
Rodex	01501	01291			01211	00081	
Roku TV	04761			Santon	01941		
Rolsen	04221			Sany	00841		
Rosita	00081			Sanyo	05131	03661	04761
Rosner	01051				02141	02131	01991
Rowa	02061	02131	02121		01941	01591	01501
	02051	01941	00081		01271	01161	00741
	00031				00561	00471	00451
Royal	01971	00081			00441		
Royal Lux	01341	00471		Sanyo			
Rubin	01691	00381	00011	(Roku TV)	04761		
Rukopir	01501	01291		Saso	01011		
Runco	02041			Save	01501	01291	
SACCS	01481			Sceptre	07281		
SBR	01501	01461	01301	Schaub Lorenz	08261	03741	02441
	01291	01241	00011		02141	02111	02071
SEG	02741	02131	02051		01971	01891	01361
	01941	01891	01321	Schneider	07711	06341	06161
	01281	01211	01081		05901	02131	02101
	01051	00421	00041		01891	01701	01461
SEI	02091	01501	01491		01351	01251	01181
	01441	01411	01321		01081	01071	00451
	01311	01291			00081	00051	00041
SEI-Sinudyne	02531	01501	01441		02141		
	01411	01321	01311	Schontech	03761		
	01251	01191	00541	Scotland	02091		
	00351	00151		Scott	02631	02261	02001
SICE	00491				01211	01161	00151
SLX	02711	02701		Sedea	05421		
SVA	02061	02051	02011	Seevview	09141		
Saba	05481	03671	02531	Seiki	05601	05361	
	02141	02111	01401	Seizo	05361	05331	05311
	01381	01371	01311	Selecline	08911	08861	
	01061	00951	00941	Seleco	02051	01701	00961
	00851	00041			00901	00881	00861
Sadko	00381				00441	00041	

TV

Semua	01211			Smart	09401	09391	09381
Sencor	04741	06551		Smart Tech	05571		
Sencora	01941	00081		Snyder	00011		
Sentra	01941	01541	01491	Soaiy	04321		
	01181	00311	00241	Sogo	08861	02441	
Serino	02121	01961		Sokol	01701	00381	
Sharp	07521	06461	05151	Solavox	02111	02101	02091
	05121	04081	03341		01501	01291	00311
	03061	10691	10681		00241	00221	
	10671	10491	10431	Sonic	03531		
	07831	07821	07811	Soniko	01501	01291	
	07801	07791	06481	Soniq	03541	10601	10591
	05481	04761	02141		10581	10571	10331
	01281				10311	10291	10261
Sharp (Roku TV)	04761	08681			10221	03561	03551
Sharp Aquos	10681				03521	03511	03501
Shintom	00151				03491	02501	02491
Shintoshi	01501	01291			02481	02471	02461
Shivaki	04211	02611	02001	Sonitron	02131	02011	00581
	01501	01361	01291		00471		
	00041	00011		Sonneclair	01501	01291	
Shorai	01251			Sonoko	05901	02131	02051
Show	02061	02051	01941		01941	01501	01291
	00081				01051	00081	00011
Siarem	02531	02091	01321	Sonolor	02111	02011	01441
	01311	01061	01051		01411	00661	
	00761	00241	00221	Sontec	01941	01501	01291
Sicatel	00661	00471			00471	00011	
Siemens	02101	01501	01471	Sony	05861	04341	02961
	01291	01211	01151	Sound & Vision	01501	01361	01321
	00551	00541	00531		01291	01181	
	00521	00511	00281	Soundesign	02631	02041	02001
Siera	01501	01461	01291		01211	01161	00151
	01241	00471	00031	Soundmaster	00081		
	00011			Soundwave	01801	01501	01291
Sigmatek	02721			Soyo	06351		
Sigmax	02041			Spectra	01941	01361	
Signature	00151			Spectrician	01211	00011	
Silva	02121	02101	01501	Ssangyong	01941		
	01291	00081		Staksonic	01941		
Silva Schneider	09961			Standard	06351	02131	01941
Silver	02101	02091	01801		01501	01361	01291
	01501	01291	01281		01181	01051	00081
	01181	01161		Star	01081		
Silvercrest	02141	00041		Star Sat	06641		
Simply	04021			Starlight	02891	09161	
Singer	02531	01941	01501	Starlite	02091	02051	01941
	01341	01321	01311		01501	01291	00081
	01091	01081	00761	Starlux	00081		
	00661	00331		Stella	09901	09201	09191
Sinodyne	00061				09181	09171	
Sinotec	02061	01971		Stern	02091	02051	01701
Sinudyne	03621	02101	01971		00901	00451	00441
	01441	01411	01321		00351	00251	00241
	01311				00171		
Siragon	04751			Strato	02051	01941	01501
Sky	02001	01501	01291		01291		
Sky Glass	10561	06561		Stream System	05411		
Skymaster	09371	09361	09351	Strong	08621	08531	07591
Skytech	09151	08911			07581	07571	04901
Skyworth	08571	07551	05161		01881		
	04521	03041		Strrview	02831		
Smaragd	00111			Stylandia	02131		

TV

Sungoo 05771
 Sunic Line 01501 01291
 Suniya 07401
 Sunkai 01501 01291 01251
 01191 01181
 Sunny 09841 06341
 Sunrise 01781
 Sunstar 02051 01941 01501
 01291 00081
 Sunstech 05901 02281 02141
 Sunwood 01941 01501 01291
 00081 00011
 Super General 01651
 Superior 08591
 Superla 02131 02121
 Supersonic 02061 02051 02011
 01941
 Supertech 02121 01941 01501
 01291 00181 00081
 Supervision 02061 02051
 Supra 09581 09561 09551
 07561 07401 07381
 03621 03581 03101
 02001 01941 01361
 00081
 Supremacy 01211 01161
 Supreme 00151
 Sure 01081
 Susumu 01341 00841
 Sutron 01941 00081
 Svan 09211
 Swisstec 08451
 Syc Line 00081
 Sydney 02131 02121 01051
 Sylvania 01151
 Symphonic 01211 01161 00151
 Sysline 01501 01291
 Sytong 02121
 Séura 10621
 TCL 04001 04761 02931
 04011 01661 10791
 TCL (Roku TV) 04761
 TCM 04741 01891
 TD 02141
 TD Systems 02141 10481 10091
 09231 09221
 TMK 02041 02001
 TRC 01181 00081
 TVText 95 01501
 Tandberg 02101 02091 01331
 01011 00491 00481
 00351
 Tandy 02131 02091 01961
 01181 01081 01051
 Tashiko 02131 02121 02091
 01991 01301 01281
 01161 01051
 Tatung 04121 04101 02131
 02071 01501 01271
 01051

Teac 10001 02131 02061
 02051 02001 01991
 01941 01891 01501
 01491 01291
 Teak 00081
 Tec 02131 02101 01941
 01701 01501 01381
 01361 01341 01081
 01051 00781
 Techline 02141 01881 01501
 01291 00041
 Technical 00041
 Technics 01951 00141 00131
 00011
 Technika 04881 04871 08301
 08291 08211 08201
 05481 05201 03151
 02271 02141
 Techniland 00011
 Technisat 10141 06411 02091
 01501 01291 00821
 00741
 Technisson 01891
 Technol 00081
 Technol Ace 02121 02061 02051
 Technosonic 05011
 Techwood 07651 03761 03211
 02141 02041 01881
 01861 00151 00041
 Tecnimagen 01891
 Tecnison 00081 00041
 Teco 06691
 Tedalex 06351 02131 02061
 02011 01971 01941
 01501 01291 00081
 00031
 Teiron 01941
 Tek 02061 01941
 Teknant 00081 00011
 Teknika 02041 01211 00151
 Tekon 02041 00081
 Tele System 09251 09241 07631
 07621 04781 04771
 Teleavia 01401 01371 01331
 01171 01031 00951
 00941
 Telecor 02131 02091 01501
 01291
 Telefacs 00081
 Telefunken 02141 03781 07271
 06611 08701 05171
 03761 03731 05011
 02061 01381 01341
 00981 00151 00031
 Telefusion 02141 01501 01291
 Telegazi 02091 02051 01501
 01291
 Teleka 02141
 Telemeister 01501 01291
 Teleopta 00081
 Telerent 00061
 Telesonic 01501 01291

TV

Telestar	01941	01501	01291	Toshiba	03031	04971	05101
	00081				10801	10411	10361
Teletech	02741	01941	01501		08641	08521	08511
	01291	01081	00081		06491	06221	02141
	00041	02141			00041	02061	02031
Teleton	02131	02091	01701		01891		
	01491	01281	01051	Toshiba			
	00901	00241	00171	(Fire TV)	09801		
Televideon	02121	02091		Tosonic	02041	01211	
Televue	01501	01291		Tosumi	07951	07931	
Teleso	00661			Totevision	01211		
Telexa	01321			Towada	02131	01491	01321
Teliva	01011				00221		
Tempest	02051	01941	01501	Toyoda	02051	01941	
	01291	00081		Trakton	02131	02051	01941
Tennessee	01501	01291		Trans			
Tensai	02131	02091	01941	Continents	02131	01501	01291
	01801	01591	01361	Transonic	02061	02051	01941
	01251	01181	01051		01501	01291	00031
	00721	00581	00041		02121		
Tenson	01941			Transtec	05261	00081	
Tesla	08541	08531	08501	Trevi	01941	01501	01291
	06331	06321	06311	Triad	00011		
	06301	06291	06271		05631	02921	
	06161	06151	06141	Triax	02131	01051	
	06131	06121	06111	Trident	00011		
	06101	06041	05981	Trilux	02051	01181	
	05971	03211	02671	Tristar	01501	01291	00541
	01891	01411	00041	Triumph	00081		
	00011			Trivision	01861		
Tevion	01891	01501	01291	Tucson	08861		
	00041	00011		Turbo-X	01011	00841	00381
Textet	02131	02121	01941	UMA	00221	00011	
	01361	01051			06701		
Thomas	02041	01211	01011	UPC	02091		
	00151	00081	00011	UTax	01701	01501	01361
Thomson	04001	07851	07781	Uher	01291	00901	00471
	07771	07761	07371		00191	00181	00061
	06471	04011	03991		00011		
	03431	02121	01641	Ultravox	02531	02121	01501
	01381	01371	01021		01361	01321	01311
Thorn	02101	01721	01591		01091	01081	01051
	01541	01501	01481		00241		
	01441	01411	01361	Unic Line	01501	01491	01291
	01341	01241	01231	Uniden	05391	05351	05341
	01161	01071	01041		05321	05241	05201
	00741	00691	00591		03761		
	00581	00561	00531	Unimade	02781		
	00401	00151	00001	Unimor	00011		
Thorn-Ferguson	02101	01481	01341	United	02141	01891	01801
	01231	01071	01041		01501	01291	01261
	00691	00011			00031		
Tobo	00081			Universal	01891		
Tokai	02131	02091	01941	Universum	03811	02131	02101
	01501	01361	01291		02051	02031	01991
	00011				01941	01591	01441
Tokyo	02121	02041	01781		01411	01401	01331
Tongtel	00031				01281	01271	01081
Topline	00041				00901	00751	00601
					00581	00531	00471
					00041	02141	
				Univox	02091	01501	01481
					01311	01291	00221

TV

Upstar	05111	04931		Walton	02901		
Uranya	00081			Wansa	06731		
V7 VideoSeven	02001			Watson	02091	01941	01501
VD Tech	08111				01291	01181	00081
VDigi	04891				00041	00011	02141
VU	07321	06441	05451	Watt Radio	02121	02091	01491
	04841				01321	01051	00761
Vanguard	00081	02141			00671	00241	00221
Veco	00081				00171		
Vega	03411			Wega	02531	01501	01311
Veltech	10351				01291	01281	01161
Venturer	08231				01111		
Veon	09601	09591	05591	Wegavox	01941	01501	01291
	05581	05571	05561		01081	00671	00081
	05381	04801	04791		00011		
Vestel	07661	05201	04351	Wellington	09101	05541	
	03211	02141	00041	Welltech	01891		
Vexa	01941	01501	01291	Weltblick	02131	01501	01291
	00081	00011			00011		
Victor	01981			Westinghouse	04941	04761	04921
Video System	01501	01291	00011		04961		
Videocon	04291			Westinghouse (Roku TV)			
Videologic	02121				04761		
Videologique	02131	01181	01051	Weston	01501	01291	
Videosat	01081			Wharfedale	03151	02061	01501
Videotechnic	02131	02121	01361		01291	01111	00011
Videoton	01031	01001	00341	White-Westinghouse			
	00041				02121	01501	01051
Vidikron	01321			Wilson	00041		
Vidion	00081			Windsor	00041	02141	
Vidtech	02001	01281		Winston	00081	00011	
ViewSonic	04051	09941		Wintel	01891		
Viewpia	08591	08461	03161	Winternitz	00081		
Vinchi	05901			World-Tech	01361		
Visiola	02121			Worldview	00081	00011	
Vision	05441	04021	02131	X-View	02071		
	02051	01501	01291	XLogic	02061		
	00081			XMS	02061		
Vision Plus	10121			Xiaomi	04041		
Visivo	08671			Xiaomi (Fire TV)	10381		
Vistar	02101			Xoceco	03631		
Vistron	04161			Xoro	07181	07171	06451
Vityaz	01711	00381			06391	06381	06371
Vivax	08551	06421	06351		06361	06211	05991
	06341	06201	06191		05031	03281	
	06181	06171	05971	Xrypton	01501	01291	
	05901	05011	04811	Yamaha	01951		
	04741	04001		Yamishi	02131	01501	01291
Vivid	04741			Yokan	01501	01291	
Vivo	05821	05811	05801	Yoko	02121	02051	01361
	04831	04821			01181	01091	01081
Vizio	04381	04091	03231		01051	01011	00471
Vortec	01501	01291	00011		00271	00081	00011
Vortex	09261	09061	05901	York	00581	00011	
Vox	02141			Yorx	01181		
Voxson	02531	02091	02001	Zanussi	02131	00901	00221
	01501	01311	01291		00171		
	00221	00171	00011	Zehnder	02741		
Walker	03211	02141		Zenith	00151	00011	
Walkie	01701			Zephir	09771	09741	09731
Waltham	02131	01501	01391		09271		
	01051	01031	00841	Zeta	02821		
	00391	00341	02141	Zutest	08371		

STB - (Sat/Cable | DVB-T)

SAT/CABLE

4Geek	03217		
A1	08107	08017	
AB SAT	00747		
ABCOM	04327	03967	02207
	00827		
ABOX42	06187	06177	06167
ACT	06907		
ADB	07827	04467	03777
	01817		
AITECH	01817		
AMTC	03487		
AN-Link	02447		
AT&T	05667	05287	
ATSAT	00827		
AWA	08927		
AX	08327		
AXAS	08337		
AZ-America	01317		
AZBox	07127	06817	02597
	02387		
Access Media	04097		
Aciko	02127		
Admiral	05327		
Airis	03737		
Airtel	06897		
Akai	04097	02127	00237
Aktis	03697		
Alba	04757	03997	03807
	00917	00237	
Albis	06197		
Alcad	01317		
Alden	04337	03547	
Alma	04077	01267	01257
Altec Lansing	05467		
Altice	08797	08097	08087
	08077	08067	08057
	07927	07017	
Amiko	06217	06207	
Amino	07837	07137	
Amlogic	07777		
Amstrad	03777	03757	01627
	00457	00447	00247
Anadol	08367	08357	08347
Anam National	05567		
Ankaro	03877		
Antares	04007		
Anvimur	01547	01247	
Apex	01627		
Arcelik	04007		
Arcon	04247	04237	03877
	03167		
Ariasat	04007	03907	03767
	03697	03677	03667
	03567	03507	03457
	01407	01387	01317
	00917	00827	00817
Arion	03877	03167	

Arris	07337	07327	08777
	08597	07367	06997
	06237	06227	
Arrox	03137		
Asahi	04247		
Asianet	06967	06907	
Aston	05497	05337	04737
	04197	03987	
Astra	05237	01627	
Astratec	03997		
Astell	04557	04377	03487
Astro	02887	01577	01547
	01247	00507	
Astrovox	02347		
Atlanta	04527	03747	03737
	03487	02127	
Atlas	08307		
Atom	01317		
Audiola	03487	02417	
August	06047		
Auna	03637		
Auriga	04507	04247	03777
	02997	02357	01817
Austar	00567	07357	05377
	02257		
Autovox	03487	02367	
Auxstar	03877		
Avandis	00777		
Avanit	02397		
Avion	03877		
Axil	04597	04517	04507
	04447	03757	03717
	03487	02077	01347
Axis	03997		
Axitronic	05447	03727	
BEC	04127		
BLU:Sens	04517		
BT	07637		
BT Vision	06867	06857	06247
	02317	00817	00487
	00257		
Baff	04227	03697	02907
	00787		
Balmet	03827	03467	03457
	02127		
Bazeport	07607	07597	07587
	07577	07567	07557
	07547		
BeIN	07477		
Beko	04567	04007	
Belson	03267	02377	
Benjamin	04127	02767	
Benzex	02427		
Best	03877	03447	
Best Buy	03757	03737	03487
	02447		
Besttel	02127		
BeyonWiz	07317	07007	
Big Sat	02617	01337	
Big TV	06917		
Black Widow	02907	02207	
Blazer	02217		
Bluetinum	04427		

Boca	03917	02887	02787	Clear View	00827
	01547	01247		Clyde	
Boshmann	03967	01317		Cablevision	01937
Boston	05027	03917	03487	Cobra	04517 04007 03777
Botech	03877	03477	02397		03467 02447 01317
	02247	00827		Cole	04507
Box	03137			Columbia	03727
Boxsam	02437			Columbus	04257 03727
Brain Wave	04317			Comag	08227 02887 02787
Brigmtom	04517				02157 01597 01287
British Telecom	00237			Commander	04587 03477
Bulsatcom	04587	03607	03477	Comsat	01267 01257
Bush	07757	07067	05207	Comtrend	03937
	04757	04567	03997	Comwell	04247
Bware	08377			Conax	04247
CDV	04287	03757	03487	Concord	04167
CGV	08297	08287	08277	Condor	04437
	05507	02857	01547	Conrad	03767 03507 03397
	01247				02817 01457 01447
CGV Freeview	01547	01537	01527		01437 01427 00817
	01367	01257	01247	Coolstream	06267
	01237			Coship	07017 03467
CTC Clatronic	03247	01527		Crea	03877
CVS	04247	04227		Cristor	04167
Cable One	07807	07797	06877	D-Box	02307 00697 00127
Cabletime	01987	01967	01957	D-Color	06057
Cabovisao	03347	00827		D-Sat	03517
Cale	04507	03147	03117	D-Smart	00827
Cambridge	00237			DDC	00917
Camex	00787			DEN	06907
Can	04467	03777	01817	DGStation	02747
Canal +				DGTEC	08137 03467 01317
'Mediasat'	00307			DMT	01317
Canal +				DSE	01357
'Syster+'	01837			DSN	00827 00787
Canal Digitaal	00637			DSR	04247 03877 02127
Canal Digital	05407	05397	02097	DSTV	03107
	01867	01747	01147	DTM	03877
Canal Sat				DVB	02957
Pilotime	01847			DVC	00747
Canal+	08957	05487	03167	Daewoo	03997
	03157	01827	01767	Dak	03757
	01227	01217	00307	Dark Box	02117
Canal+				Datcom	04167
Canalsat	05477	05317	03157	Denver	08317 03487 02927
	02267	01857	01657		02847
Carrefour	01547	01247		Deutsche	
Cello	05227	01187	01177	Telekom	08897
Cert	04017			Dick Smith	05697
Cetomer	04817			Dievo	02997
Challenger	04247			Digenius	04137
Charter				Digi	04517 02507
Communications	05547			Digicag	00827
				Digicom	00817
Cherokee	04257	03727		Digifox	03237
Chess	04227	02207		Digifree	03997
Cisco	07897	06907		Digifusion	05217 03997
Citizen	03877			Digihome	06927 03877
Citycom	00817			Digiline	02907 00827
Clarions	01317			Digimaster	04007 03967 03877
Clarke-Tech	05427	03767	03667	Digimax	02907
	02277				
Claro	05707				

Digiquest	04507	04347	04087	Elsat	04527		
	03927	03777	03767	Emu-Box	02247		
	03467	03067	02997	Energy Sistem	01317		
	01317	00827	00817	Engel	04597	04517	04507
Digitasat	03467				04447	03927	03917
Digit Alb	03467				03907	03757	03747
Digital	04227	03877	02907		03717	03707	03487
	02207	01317	00817		02077		
Digitalbox	08417	08407	08387	Entone	06277	07847	
	03237	01317		Envision	03907		
Digitronic	03877	03097		Esse	01817		
Digitsat	03467			Euro	03257		
Digitstar	01317			Eurobox	03787		
Digiturk	05797	05777	05757	Eurodec	00207	00197	00187
Digiwave	01317			Europhon	04577	02667	02207
Digix	00827				01407		
Digizap	03997			Europlus	04257		
Digital-SVR	02127			Eurosat	03927	03227	03057
Dikom	04517	02717		Eurostar	03767		
Dilog	06847	06837	06827	Eurovox	02287		
	03767	03437		Euskaltel	08187		
Dipro	04507	04247	03777	Evolution	06037	06287	01337
	03467	02997	02737	Eycos	05607	03877	
	02357	01817		FCE	04277		
Discovery	03727			FMD	03907		
Dish TV	06107	06087	07497	FPE	04727		
	05247			Falcon	03727	00747	
Distratel	01797	01577	00767	Faval	04397		
	00747			Fenner	03997	03607	
Diunamai	04517			Ferguson	08837	08617	03997
Dongwon	01317				03877	03467	02247
Dr.HD	05427	02277			00887	00007	
Drake	03607	03367	03317	Fetch	08727	07457	07437
	03257	01327		Filmnet	01907		
Dreambox	05417	05087	03907	Finepass	04647		
	03877	02127		Finest	03617	00827	
Dreamvision	03877			Finnsat	07087		
Dune	07907	07377	05117	Flycom	03767		
	04427	02167	06157	Focus	01627		
Dyon	03487			Fonestar	04607	01267	01257
E-Space	03877	02337		Force	03527	03127	00847
Eagle	04427			Formuler	08487	06317	06307
Easyone	05917	05907	05897		06297		
	05857	05837	05817	Fortec Star	05307		
	05807			Foxtel	08917	08717	07537
Easyteck	03017				07487	06357	06347
Eccor	02907				06337	02027	01517
Echolink	04437				00617	00577	00387
Echosat	03137	01627	00827		00377	06327	
Echostar	04217	04167	04037	Foxtel (AU)	01467		
	03967	03777	00077	Fracarro	04207	04157	03777
Edision	08207	07697	04327		03657	03277	01817
	03417	01317			00747		
Einhell	03717			France Telecom	01897		
Ekosat	01627			Fransat	04007		
Elap	03207	02817	01367	Freebox	04347	01737	01687
	00787				01677		
Elbe	04507	03487		Freesat	07267	07297	
Elco	04527			Fuba	08427	03837	03367
Electron	03877				03027	02987	02977
Ellies	03977	03887	03107		02577	00827	
	02807	02637	01317	G.I.	03877		
Elma	02787			GBC	00817		

GIEC	05987			Houston	00767		
GS	00817			Huawei	07277	08857	07677
GTD	07867	07857	07847		06937		
	07837	07827		Hubtech	07387		
GPL	06967	06957	06907	Humax	08847	08827	08787
Galaxis	04327	04247	04007		08217	07717	07707
	03997	03127	02737		07637	07467	07297
	01407	00787			05097	03997	03957
Gecco	01407				03927	03557	03447
Geniatech	06537	06527	06377		03397	03237	01457
	06367				01437	01417	
Geser	01317			Hydra	00787		
Gigablue	07747			Hyro	04627	03767	03467
Global	04227	02997	02527	Hyundai	04057	03657	01627
Globalteq	04347	02887			01317		
Globo	04227	03487	02947	Höher	03247		
	02907	02207		ICE	04007		
Golden				ICT	04517		
Interstar	08237			ICan	08447		
Goldmaster	04327	04007	03967	ID Sat	08397	04507	02337
	03877	00827	00787		01317		
Goldsat	02177			IDTE	03697	02907	02207
Goldtech	04427			Icecrypt	05307	05177	02187
Goldtop	03997				02147		
Goodmans	07757	07507	06927	Iconq	08677		
	05967	03997		Ikusi	02347		
Gosat	08747	06387		Illusion Sat	04327	04167	01317
Gospell	08097	08087	08077	Imperial	08417	08407	08387
Greentech	03727			InFocus	06077	06067	
Grocos	03727			Inetbox	03907		
Grundig	05967	04567	02647	Infomir	07647	07407	07397
	02587	00887	00537	Innovative	03617		
	00527	00517		Inpax	01317		
Guestlink	04457			Insignia	05437		
HB	04567	03407	02767	Integra	02347		
	01577	01527		Interstar	03927	02617	00917
HD	02277				00827	00787	
HR	03597			Intronic	01267	01257	
HYD	00827			Inverto	03807	02667	02327
Hantarex	02357			Inves	03997		
Harman/				Invision	03487		
Kardon	04857			Iotronc	01317	01267	01257
Harvard	01627			lpremium	07777		
Hathway	06977	06947	06907	Irco	01317		
	06887			Iris	08457	06397	
He@d	04497	03877	03567	Irradio	03607	02997	02987
Heitech	05587				02377	01817	01627
Hemco	00827				00747		
Herz	01627			ltgate	03197		
Hikvision	08707			Iview	06427	06417	06407
Hilton	07167			JVC	00237		
Hirschmann	03997	03257	02887	Jepssen	04247	03767	03337
	02787	02677	01597		02247		
	01547	01287	01247	Jerrold	01927		
	00357	00347		Jimex	04227		
Hitachi	01287	04817		Joy	02877	02487	
Hivion	02247			Jupiter	04147		
Homecast	04307	03507	03177	K-Vision	01317		
	01337			KPN	07447	04007	08127
Horizon	06657				08117		
Hornet	00827			Kabel			
Hot	08027	07287	05637	Deutschland	06577		
Hotchip	03257	00827		Kabel Digital	07477		

Kamosonic	04527			Manhattan	07967	07957	07947
Kaon	00827				07937	07727	07147
Karson	01627				06667	04637	03927
Katelco	03997				03227	03067	00827
Kathrein	08467	08437	05617	Marned	03407	02397	02247
	05517	04367	04297	Mascom	06147		
	04177	03947	03647	Mate	02917	01317	
	03497	02937	02657	Matsui	04747	03997	
	01877	01137	00337	Max	03057		
Kerman	03807			Maxi-Tech	03667		
Kiatel	00827			Maximal	04437	04317	04277
Kiowa	03607				03847	02787	01317
Konka	01627			Maximum	04007	03487	02207
Kooltek	04507				01577		
Korax	03877			Maxplus	03667		
Koscom	04247			Maxtronics	00817		
Kreiling	03807	03727		Media	00827		
Krieselmey	00917			Mediabox	07917	03337	
Kyostar	03077	01317	00057	Mediacom	01317		
Kyoto	04227	01627		Medialink	08257	06477	06467
König	05597	04427	04237		06457		
	04147	03877	01367	Mediaprice	04557	04377	03487
	01317				01577		
LG	01337			Mediaset	03777	01817	
Lauson	04517	04507	01527	Medion	00297	00277	
Lava	01317			Megasat	08647	08637	08627
Lazer	03487				08537	08247	06147
Lechpol	03877				04507	03567	02907
Ledcomx	01317				02787	01317	
Legend	04217	04037	03967	Megastar	00827		
	03777	01327		Melchioni	04517	04427	04247
Lemon	03807	02667			03877	03827	03787
Lenson	04937	01647	01617		03467	03167	02997
	01607	01577	01567		02547	01627	01527
	01557	01127			01267	01257	
Lenuss	06437			Melelectronic	03837		
Leon	01317			Metabox	02127		
Liberty Global	06997			Metaware	02127		
Lifesat	00277			Metro - BE	04007	01387	
Lodos	03997			Metronic	08527	08517	08507
Loewe	05997				04717	04707	04697
Logik	08497	03997			04687	04677	04667
Logix	00827				04657	04557	04417
Lorenzen	04007	03807	02947		04407	04297	04007
	02667	01407			03487	02997	02397
Luxor	04017	03837			01797	01787	01717
Lyonnaise Cable	02067	00727	00717		01317	00797	00767
M7	06447				00757	00747	
MAG	06127			Micro	06507	06497	06487
MTC	07217	07207	07197		01317		
	07187	07177	05697	Micromaxx	01577	00277	
MTS	07237	07217	07207	Microsky	03877		
	07197	07187	07177	Microstar	04247		
MVision	02787	01317		Mindtech	02417		
MXQ	07767			Minerva	01317		
Mactep	03877			Miyota	03247		
Maestro	04257			Mogen	05057		
Magic	03877			Monterey	04257	03727	
Magic Box	00827			Morgan's	03917		
Magnum	04007			Mostar	08197		
Majestic	03487	02417		Motorola	07337	07327	08597
					07367	06877	06787
					03777	05957	

Movie Time	01977			Octagon	08587	08487	08477
Movistar	07097	07107			06307	05137	02587
Multichoice	03887	01817			02197	02137	
Mustek	04507	01317		Olimpia	03877		
Mutant	08357			Omax	00827		
MyGica	06537	06527	06517	Ondial	04117		
MyStar	02257			Ondigital	01507	01487	01477
NESX	01317				01057	01047	00707
NITV	03227				00657	00647	00407
NPG	01317			Onkyo	01317		
NSC	01977			Onwa	00827		
NSE	05367			Onyx	03567		
Nagravision	03237			Openbox	07667	04247	03877
Nanoxx	03767	01627	01317		03427	02587	
Nekkasat	03657			Opensat	04247	02387	
Neom	03487			Optex	04067	03877	03827
Neotion	05627				03817	03807	02477
Net Digital	05737				02127	01527	01407
Net TV	08667				01267	01257	00787
Neta	03547			Optibox	08547	02587	
Neta Blue	03547			Opticum	08567	05157	04227
Netgem	05647				03487	02907	02247
Neuf Telec.	04387				02207		
Neufbox	04387			OptusVision	02037		
Neuling	04307	04007	03807	Ora	00827		
	03767	03507	02787	Orange	05357	01727	01707
	02667	01407	00827		01697	01667	00867
Neveling	00917				00317		
Nevir	04597	03247		Orbisat	03877		
New Star	04317	03877	03847	Orda	00787		
New Wave	03817			Oriel	06047		
Newsat	01367	00787		Orient	01317		
Nexpro	02997	01317		Ouralis	00807		
Next	07247	03657	03477	PMB	03727	01817	01317
	01317	00827	00787	Pace	05257	06567	06557
Next Vision	04247	03877	00827		06547	02087	01547
Next Wave	04227	03827			00667	00607	00477
Nextkey	04247	01317		Packard Bell	03997		
Nextstar	08237	03477	01317	Palcom	04137	03877	02817
	00827	00787		Panasonic	04267	02327	05007
Nextwave+	01297				01907		
Nikko	00117	00107		Panda	04017		
Nimo	01317			Pansat	02887	00047	
Niva	03697			Pasomins	01627		
Noda	01797	01577		Patrick	04517		
Nokia	04847	00597	04037	Peekton	02867		
	04017	03837	03577	Philips	04447	03917	03577
	00907	00897	00877		00607	00597	00587
	00737	00707	00687		00507	00417	00167
	00677	00607			00157	00147	00097
Nordmende	00917				00087		
Not Only TV	02627			Phoenix	04247		
Nova	06017			Phonotrend	03817	03087	
Now TV	07657	07227	02047	Pinnacle	03387		
Numericable	05977			Pioneer	05937	05947	00637
Nvision	04227	00827		Pisat Austria	03797		
Nytro	03907			Pixx	02887		
O2	08157	08147	07977	Planet	03777		
ONO	05297	03897		Point Sky	03927	03877	03167
OTETV	06027			Pollin	04647	04487	04247
Oceanic	04017	03837			03807	03567	03447
Ocilion	08007				02667	02247	02207
				Polsat	08887		

Praxis	03837	03087
Preisner	03127	
Premier	03577	01577
Premium	02587	
Pro Basic	04547	04537 04527
	04517	04507 03757
	02337	01527
ProSat	00137	
Prodx	03087	
Promax	01317	
Pronext	00827	
Protek	04487	03817 03297
Pyxis	03817	
QVision	04327	
Quadral	01627	00917
Quadro	03657	03477 02457
	02447	00897
Quali-TV	03257	
Quantum	04577	
Qviart	08267	
REC	01317	
RSF	00747	
Radix	03817	02787 01577
Red Flower	00787	
Redline	08607	03477 02397
Rex Digital	04227	03697
Rimax	03597	
Ritar	04017	01317
SAB	07527	04247 01317
	00827	
SEG	03757	03487
SER	01317	
SET	04007	
SIST	01317	
SKT	04317	03847 02957
SL	04137	
SLX	04997	01177
STS	01977	
Sagem	05197	01667 05107
	04917	03577 03007
	02407	02057 01787
	01557	01067 00857
	00217	
Sagemcom	01667	06647 06637
	06627	06617 06607
	06597	06587 06577
	05107	03007 02407
	01787	
Saivod	03737	03487
Salora	04017	03837
Salzburg AG	08007	
Samsat	04437	
Samsung	07887	07117 06657
	05047	04487 04477
	04047	04027 03707
	03457	03437 02087
	02077	02007 01997
	01407	00437
Sandstrom	08907	
Sanyosat	00827	
Sasa	00787	
Sat Cruiser	01627	
Sat Industr	02817	

Sat-Star	03877	
Satconn	04437	
Satellite	04247	02397 00427
Satking	08737	
Satycon	01317	
Schaub Lorenz	04567	03487 03407
	02847	02767 02587
	02127	01527 00827
Schneider	03467	
Schwaiger	05577	03997 03927
	03917	03817 03227
	01577	01317 00827
Scientific		
Atlanta	02017	01997
Seabird	01527	
Sector	00227	
Sedea	03877	03547 03097
	02127	01407 00787
	00767	00067
Seeltech	03737	
Seleco	04227	03697
Sencor	03487	
Seoul	01627	01317
Septimo	00787	00767
Servimat	04397	04007
SetOne	05847	
Setar	08697	08687
Setplex	07997	
Sezam	04007	03447 02747
	01407	01387
Shadowchne	03467	
Shark	04247	00827
Shinelco	03307	03047 02997
Siemens	04097	03187
Sigmathek	03487	
Silvercrest	03077	02887 01597
	01287	
Skardin	02817	
Sky	05227	08767 07027
	05267	04997 03627
	01177	
Sky (NZ)	01167	01157 01087
	01037	
Sky		
(Sky Digital)	01187	01177 01087
	01037	00367
Sky HD	05747	05227
Sky Italy	01187	
Sky Protect	04427	
Sky Q	07157	
Sky Vision	02897	
Sky+	01177	05227
Skybox	04107	03857
Skymaster	04837	01127 08177
	04827	04807 04797
	04787	04777 04767
	03867	02827 01637
	01587	01107 01097
	01027	01017
Skypex	04187	
Skyplus	05227	03687 03587
	03537	03377 02967
	02157	

Skytech 03357
 Skyworth 01317
 Smart 05147 03977 03127
 02687 02677 02217
 01577 01547 01317
 01247
 Smartbox 04437 02397 01377
 01317
 Sogo 03487
 Solaris 03877 00817 00767
 Sonashi 02127
 Sonicview 06677
 Sonstige 03807 03577
 Speed Sound 04427
 Sprejemnik 02497 02487 02437
 Stabo 02127 01317
 Star 04617 04587 03927
 03677 03617 03477
 03407 03227 03067
 Star Box 04437 03057
 Star Port 03657
 Star Sat 04497 03877 03657
 02837 02797 02757
 02397
 Star Track 03877
 Starcom 01927
 Starlight 03067
 Stream 00827
 Strom 03477
 Strong 05277 07347 04507
 04397 03997 03777
 03717 03657 02997
 02817 01817 01347
 01007 00997 00987
 00977 00967 00957
 00947 00937 00927
 00057
 Stylus 01527
 Styx 03817
 Sumin 02887
 Sun Direct 06117 08817
 Sun Moon Star 01817
 Sunkai 03877
 Sunny 00827 00787
 Sunrise 06997
 Sunstech 03737 03487 02447
 Super Gen. 02397
 Supex 01317
 Supratech 02557
 Synaps 08577 08557
 Syncro 01317
 Systec 04557
 Sytech 03737
 TCM 05557 02567
 TIM 07787
 TM Electron 04517 01317
 TMX 04157 04087 01407
 TPS 05457 01727 01667
 01207 01197 01067
 00317
 TV Cabo 00817
 TV Max 03907 01367
 TV Num 03037

TVA 05727
 TVIX 02537
 Taco 01317
 Tahnon 01797 01577
 Talk Talk 08857 07677 06937
 Tandberg 00087
 Taplin 01317
 Targa 02887
 Tata Sky 06097 04997 00667
 Tbooston 04597 04507 03907
 03487
 Teac 03757 01347
 Tec 01527
 Technicolor 06787
 Technika 05187 02227 01527
 Technisat 05127 08947 08937
 08657 08427 05167
 03327 02237
 Technisson 01527
 Technoit 02997
 Technomate 06767 06757 06747
 06737 06727 06717
 06707 06697 06687
 05077 05067
 Technosat 03137 01627 00827
 Techstar 03477 01627
 Tecsate 04007
 Tehnikus 01317
 Tek Sat 03817
 Teknikal 07517
 Teko 03127
 Tele+ 01947 00637
 Telecable 07257
 Telefonica 05717
 Telefunken 05927 05877 05867
 05827 02357 00747
 Telemach 07077
 Telenet 06997
 Teleservice 01987 01917
 Telesystem 04507 04307 03367
 03257 03027 02987
 02977 02817 02607
 02577
 Telethek 03697
 Televes 04897 04887 04877
 04867 01567 01287
 04607 02277 01597
 01317 01277 01117
 01077 00627 00557
 00547 00497 00397
 00267 00037 00027
 00017
 Teleview 04227 01317
 Telewire 02977
 Telekom 03877
 Telpas 01317
 Telsey 04507
 Telus 06787
 Teon 03697
 Termal 03877
 Terminal
 Numerique 03727

Texas Instruments	03997			Victory	03877		
Thomson	07057	04257	01817	Videocon	05017	06987	
	00887			Virgin Media	05037	08877	08867
Thorn	03997	03877			07047	07037	06997
Thorn-Ferguson	00007				06657	06257	06237
Threestar	04437				05257	02107	
Thundermax	04157	04087		Vision	04437	03877	02787
TiVo	07817	07807			02317		
Titan	05887	03567	02787	Visionic	03877	03547	03097
Tividi	04477	04307	00817		03077	02127	01407
Tivu Box	03237				00787	00767	
Tivusat	08447			Visionnet	01317		
Tokiwa	02297			Visosat	03077	02887	02707
Tonbury	04147				01597	01327	01317
Tonna	03207	02817	01527		01287		
	00787			Vitecom	04517	04427	
Top	04097	03997		Vivax	03487		
TopTV	02637			Vivid	04357		
Topfield	05657	04007	02517	Vizyon	00827		
	01407	01397	01387	Vmade	07737		
	01777			Vodafone	07877	06777	
Topway	07987			Vortec	00047		
Totalplay	03607			WNC	07857		
Traton	03487	02467		WOW	08807		
Trevi	00887			Wavelength	03877		
Triad	01127	06007	05537	Winbox	04507		
Triax	04987	04977	04967	Winner	04427		
	04957	04947	04927	Winstec	02697		
	04917	04907	03907	Wintal	01307		
	02787	01647	01627	Wisi	04147	04007	02687
	01597	01577	01547		02677		
	00827			Wodex	01317		
Trio	03977			Wolfsat	02697		
Truman	02907			Worldsat	04257	03727	01817
Tudi	01887				00747	00467	
Twinner	01317			Woxter	03757	03487	
Twinsat	04257			X-Term	00827		
UEC	08757			XCom	00747		
UPC	06657	01807	01757	XCruiser	05387		
	01497	00647		XSat	06137	00747	00327
UPC Cablecom	05347			Xanadu	03917		
USBBBox	02777			Xavi	07867		
UTek	04427			Xdome	01317	00817	
Ultrawave	02397			Xfinity	06797	06787	
Unibox	03907			Xoro	07307	02887	
Uninova	01527			Xtreme	02727	00827	
United	03487	02997		Yamada	04597	03487	
United Cable	01927			YouView	07677	07637	06937
Univers	04437	04277	02787	Yumatu	04227	03657	02907
Univision	08047	08037		ZTE	05687	06807	
Usual	03877			Zapper	04517		
VIA	04037			Zehnder	08387	01317	00287
VU+	05677	03287			00177		
Vantage	03767			Zenith	01917		
Vaova	03757			Zeta	05527		
Vectra	08167			Zgemma	07627	07617	
Vega	02397			Ziggo	07897	07887	06997
Velsat	04517	01317		Zinwell	03257	00837	
Vestel	07417	06147	05787	Zodiac	04517	04427	04247
	05767	04507	03757		03877	03827	03787
	03097	02357	01317		03607	03517	03467
Viavideo	03137	02127	00827		02987	01527	01267

STB | BLU-RAY - DVD

Zunyi
Telecom IPTV 06807
Zutest 07687
Zyxel 07427

DVB-T

Akura 00353
Alba 00133 00103 00043
Apple 00573
Bush 00043
Coby 00303
Conn-X 00483
Crypto 00523 00493
Crystal
Audiovideo 00513
Cybermaxx 00243 00163
DAZN 00673
DGTEC 00273
Digifusion 00343 00143
Dion 00653
Echostar 00203
Engel 00433
Eye TV 00333
F&U 00503 00493
Freeview 00233 00223 00213
00173 00153 00143
00133 00113 00103
00093 00083 00073
00053 00043 00033
Gericon 00023
Goodmans 00103 00043
Grundig 00083
Hauppauge 00073
Hitachi 00103
Humax 00173
Insignia 00403
Intelbras 00643
JVC 00103
Labgear 00093
Lidcom 00043
MEO 00673
Magic TV 00443
Marmitek
Octopus 00183
Matsui 00153 00103 00043
Metronic 00283 00263 00253
00123
Minix 00633
MyGica 00663
Nagravision 00413
Neom 00423
Onyx 00393
Optex 00193
Pace 00373 00363 00053
Panasonic 00013 00313
Philips 00453 00323 00233
Pioneer 00213
Premiere 00233 00223
RCA 00543
Rebox 00063
SDMC 00553
Sagemcom 00673

Sharp 00593 00003
Skymaster 00613
Sony 00033
TIM 00673
Thomson 00113
Triax 00473 00293
VU+ 00623
Vestel 00533
Vistron 00463
Vivax 00563
Wao 00673
XCruiser 00583 00383
Xoro 00603

BLU-RAY

Denon 03435 03245 01865
Dune 03355 03345
Funai 03255
HP 03635
Hitachi 03265
Kogan 02925
LG 03105 03645 03625
Laser 03485
Logik 02685
Magnavox 03255
Majestic 03445
Oppo 03055 03045 03035
Panasonic 03495 03325 02665
Philips 03015 03315
Pioneer 03225
Popcorn Hour 03415
RCA 03275
Samsung 02505 03475 03455
03395 03385 03375
Sharp 03285 02365
Sony 03425 03555 03025
02495
TCL 02535
Toshiba 03545 02595 02525
Vizio 03145 03295 02705
Xbox 03465
Yamaha 03305
Zutest 03575

DVD

A-Trend 00535
ACL 02645
AEG 00485
AWA 00365
Acoustic
Solutions 00525
Aiwa 02605 00545 00525
Akai 02085 01395 00485
00425 00035
Akura 02455 01765
Alba 02445 01155 00565
00505 00495
Amstrad 00565
Amuseer 01295
Ansonic 00345
Apex Digital 00395

DVD

Ascomtec	01775			Dual	00665	00565	00525
Autosonik	01305				00385	00375	
Auvio	03235			Dune	03355	03345	
BBK	01085	01075	01065	Dynamic	02865		
	01055	01045	01035	Electron	02575		
	01025	01015	01005	Elenberg	01925	02015	00995
Bellagio	02845				00955	00945	
Black Diamond	00565			Elta	02765	01795	00415
Blue Sky	01685	00565	00505	Emerson	00355		
	00395			Energy Sistem	00695	01935	00725
Boman	02555	00385			00715	00705	
Boxford	01815	01655	00805	Enzer	00375		
Brandt	03605	00665		Ferguson	01175	00665	
Bush	02435	01165	00615	Finlux	00555	00385	00335
	00565	00505	00495	Funai	03255		
	00415	00345		GE (General Electric)			
CGV	00685	00675	00405		00495		
	00315			Galaxis	02415		
Cambridge				Game	01635		
Audio	00475			Global Sphere	00515		
Cameron	00985			Go Video	00385		
Cello	02385			Goldstar	01555	00555	00125
Centrum	00565			Goodmans	00665	00425	00415
CineUltra	00505				00385		
Clas Ohlson	00785	00775		Graetz	00375		
Classic	02765	00525		Grand Prix	01525		
Clatronic	00485			Grundig	02335	01485	00665
Coby	02075	02065	02055		00565	00425	00355
	02045	02035	02025		00245	00155	
	03365			Grunkel	00335		
Conia	00395			HDT	00355		
Cortland	00975	00965		HP	03635		
Crown	00665	00335		Halcro	01185		
Cybercom	00345			Hanseatic	01325	00555	
Cyberhome	00535	00255		Harman/Kardon	00195		
Cyberlink	03125			Himage	01315		
Cytron	01495	00665	00355	Hitachi	03265	00375	00265
DIK	00345				00215	00185	00095
DK Digital	02805			Hiteker	00395		
DMTECH	00385			Hyundai	02405	00385	
DSE	01965	02005	01985	Ikasu	02545		
	01975	00935	00925	Insignia	02585		
	00915	00905	00895	JVC	03115	02625	01455
	00885	00875	00865		00465	00155	00145
	00855	00845	00835		00135	00015	
	00825	00815	00805	JWF	02515		
Daewoo	00355	00335		JWIN	02765		
Dansai	00385	00335		Jamo	00585	00575	
Decca	00335			Jocel	00595	00305	
Denon	03435	03245	01865	Karcher	00385		
	01445	00025		Kendo	02775	00505	
Denver	01945	01955	01525	Kenwood	01735	01465	00085
	00755	00745	00735		00025		
	00505	00485		Kiss	01625	00375	
Denzel	00375			Kogan	02935	02925	02915
Diamond	00665	00515			02905	02895	
Dick Smith	02945			LG	03105	03645	03625
Digired	00495				03515	02265	02195
Digitor	01995	00765			00795	00555	00125
Digitrex	00395			Labwave	01065		
Diplomatic	02395			Laser	02485	03485	
Divido	00355			Lasonic	00115		
				Lawson	00355		

DVD

Lecson	00605		
Lenco	02715	01875	00665
	00505	00345	00335
Lenoxx	00415		
Lexia	00505		
Lifetec	00665	00345	
Limit	00515		
Linn	01405	00235	
Loewe	00245	00155	
Logiclab	00515		
Logik	02685	02345	01905
Logix	00385	00355	
Loomax	01665		
Lumatron	02835	00355	
Luxman	00095		
MBO	00415		
MBYN	01615	01605	
MTC	02945		
MX Onda	00665		
Magnavox	03255	01265	00465
	00435	00055	00015
Majestic	03445		
Manhattan	00355		
Marantz	00245	00155	
Matsui	01895	01855	00665
Medion	01825	00665	00385
	00345		
Megatone	01675		
Metz	00645	00565	00175
Mico	01325		
Micro DVR	02885		
Micromedia	00465	00155	00015
Micromega	00155		
Microsoft	00635		
Microstar	00345		
Minax	00565		
Mitsubishi			
Electric	00565	00005	
Monyka	00375		
Mustek	01545	01535	00805
	00525		
Myryad	01595		
NAD	00555	00205	
Naiko	00335		
Neufunk	00375		
Nikkai	01335		
Nordmende	00345		
OKI	00155		
Odys	03595		
Onida	03215		
Onkyo	01435	00465	00105
	00055	00015	
Oppo	03055	03045	03035
	03135		
Optimus	00645	00175	
Oritron	00665		
Pacific	02805	00515	00425
	00345	00325	00295
Packard Bell	03155		
Palsonic	00615	00395	

Panasonic	03495	03325	02665
	02675	02465	02115
	02615	02255	02245
	01835	01705	01585
	00025	02635	02325
	02305	02155	02145
	02135	02125	02105
	02095		
Philips	03095	03175	03015
	03615	03565	03405
	03315	02475	02375
	01475	01375	01365
	00465	00245	00155
	00055	00015	
Phonotrend	00505		
Pioneer	03005	02995	02985
	02215	02185	01515
	01505	01235	01125
	01115	00645	00175
	03225		
Polaroid	03075	03065	
Popcorn Hour	03415		
ProScan	00635		
Proline	02745	01575	01345
	00665	00595	
Promac	03185		
Prosonic	02785	00505	
Provision	01785	00805	00505
	03205	03195	
RCA	03275	00635	
REC	00615	00025	
Radionette	00555		
Raite	00375		
Red Star	00485	00335	
Reoc	00515		
Revoy	00505		
Roadstar	00615	00505	00415
Rotel	00145		
Rowa	02655		
Ruwido	01725		
SEG	00565	00515	00375
SM Electronic	00525	00515	00415
SVA	00395		
Saba	00665		
Salora	00555		
Samsung	02505	02165	03535
	03525	03475	03455
	03395	03385	03375
	02295	02275	02235
	01915	01715	01355
	01195	01105	01095
	00215	00095	
Sansui	00485		
Sanyo	02735		
Scan	00355		
Schaub Lorenz	02835	01525	00485
Schneider	00665	00425	00385
	00355		
Scientific Labs	00515		
Scott	01295	00665	00395
Sharp	03285	02365	01235
	01225	01215	01205
	00625		

DVD | MEDIA

Sherwood	01425	00555	
Shinco	00495		
Shinsonic	00075		
Sichler-Pearl	00495		
Silva	00485		
Silva Schneider	00345		
Singer	00415		
Skymaster	00525		
Slim Art	00335		
Sonic Blue	02795		
Sony	03335	02285	03425
	03555	03025	02495
	02225	02205	02175
	01845	01565	01385
	01145	01135	00655
	00275	00225	00095
	00045		
Sony-PS2	00165		
Soundmaster	00515		
Soundwave	00385		
Standard	00665	00515	
Sunwood	00485		
TCL	02535	01275	
Targa	02855		
Tatung	00335		
Teac	00555	00515	00495
	00425	00175	
Technics	01745	01415	00025
Technika	02425	01245	00335
Techwood	00565		
Telesystem	02405		
Teletech	02695		
Tensai	00665	00415	
Terratec	01885	01645	
Tevion	01695	00665	
Theta Digital	00175		
Thomson	03605	03505	02975
	02965	02955	00635
	00135	00015	
Tokai	00485	00375	
Tokiwa	00355		
Toshiba	02315	03545	02595
	02565	02525	02355
	01285	00465	00455
	00445	00055	00015
Umax	02825		
United	01805	01525	00805
	00485		
Universum	00565	00555	00125
Venturer	00425		
Vieta	00355		
Vistron	03165		
Vivax	01935		
Vizio	03145	03295	02705
Voxson	00525	00345	
Walkvision	00495		
Wesder	00505		
Wharfedale	01255	00605	00595
XMS	00615	00485	
Xbox	00285	03465	
Xoro	01755		
Yakumo	02755		
Yamada	02815	02725	

Yamaha	03305	00245	00155
	00065	00025	
Yamakawa	02875	00375	
Yukai	00525		
Zenith	03085	00555	00465
	00125	00055	00015
Zutest	03585	03575	

MEDIA

ABCOM	00364		
Altice	00534		
Amlogic	00404		
Apple TV	00584	00074	00594
Beelink	00464		
CGV	00564		
D-Link	00214		
DVICO	00064		
Digital Stream	00004		
Dinobot TV	00574		
Dune	00484		
Easystone	00114		
Ematic	00314		
Engel	00314		
Flow	00604		
Formuler	00544		
Foxtel	00614		
G-Box	00194		
Hot	00344		
Humax	00554		
ION	00044	00034	00024
Incredisonic	00154		
Iomaga	00524	00514	00504
	00494	00224	
Iprium	00434		
Kartina TV	00484		
LeTV	00124		
MEO	00344		
Mecool	00334	00324	
Mi	00134	00304	
NVIDIA	00264		
Netgear	00354	00104	00084
Orange	00344		
Philips	00234		
RCA	00244		
Rare	00014		
Roku	00184	00474	
SFR	00344		
Seagate	00294		
Sony	00144		
Sumvision	00164	00044	00034
	00024		
TVB Anywhere	00424		
Tanix	00454		
Unblock Tech	00254		
Vudu	00094		
WD			
(Western Digital)			
	00174		
WeTek	00394	00384	00374
XBMC	00194	00204	
Xbox	00284	00444	00274
	00054		

AUDIO

Xiaomi 00134
Zutest 00414

AUDIO/AMP

Accuphase 00036
Aiwa 02896 02336 02076
01916 01346 01336
00326
Akai 00216 00106 00096
Alba 00926 00286
Amstrad 00926 00836 00816
00666 00396
Anthem 04126 04186 03256
03246 03236 03226
03216 03206 03196
03186 03176
Apple 03096
Arcam 03836 03946
Ash 00316
Aswo 00476
Audica 02946
Audiolab 03726 03746 03136
00506
AverMedia 02756
Azatom 04616
Behringer 03766
Bose 03116
Boxford 00146
Braun 01116
Bush 00366 00046
Cambridge 04306
Cambridge
Audio 04076 04236 04216
04206 04196 04176
04166 04066 03986
03976 03956 03936
03896 03866 03756
00016
Carver 01496
Creative 03146
DVICO 02846
Daewoo 00256
Denon 04476 04446 02166
02086 01646 01356
00706 00456 00446
00436 00076
Diora 00876
Dual 01296 01036
Egreat 04536
Exposure 01496
Fischer 00916 00066
Fisher 01996 01366
Focal 02916
Global 03656
Goldstar 01516 00346
Goodmans 00366 00216 00056
Google 04276
Grundig 01246 00586 00496
00486
Harman/Kardon 02546 02536 02766
02556 02526 01746
00756 00156

Hitachi 00076
Humax 04486
ISymphony 02836
ITT Nokia 00796
JBL 04546 00736
JVC 04556 01856 00726
00696 00616 00466
Kenwood 02776 04626 02506
02396 02116 02066
01796 01736 00716
00266 00116
LG 04436 02966 04416
Linn 00496 00486
Logik 02726
Luxman 02736 01066 01056
00976 00636
Magnavox 02296 01606 01536
01506 01366
Marantz 00486 03306 03296
03286 03276 03266
03036 03016 01756
01376 00526 00496
03076 03066 03056
03046 03026 03006
02996
McIntosh 04046
McIntosh 03796 00946
Medion 00396 00336
Meridian 03126 00496
Minowa 01266
Mission 00536
Musical Fidelity 03776 04336 03966
03906 03886 03876
03856 03826 03806
03786 00586
NAD 03446 03436 03426
03416 03406 03396
03386 03376 03366
03356 03346 03336
03326 03316 02126
01946 00866
Naim 03996 04346 04256
04136 04056 04036
04026 04016 04006
03926 03816 03756
03736 03726 01376
00586 00486
Nakamichi 00746
Neo 01416
Niam 03846 00496
Nokia 00786
Noname 00366
Okano 00206 00186
Onkyo 04596 02376 02286
02276 02226 02096
02056 01986 01306
00276 00026
Optimus 02446 02416 02036
01956 01706 01656
01136 00986 00136
00126
Palladium 00376 00196 00166

AUDIO

Panasonic	02826	02786	02566	Samsung	02696	04266	02716
	00596	02686	02676		00986	00966	00896
	02436	02366	02236		00806		
	02136	02026	01936		04496		
	01436	01396	00626		02216	02206	02186
	00606	02886	02876		00066		
	02666	02596	02586		01266	01236	01226
	02576	00886			01216	01206	01196
Philips	02796	02616	02606	Sansui	01186	01176	01166
	01506	00526	04586		01156	01146	01136
	04576	04566	04406		01126	01076	01046
	03156	02816	02806		01026	00946	00926
	02486	02296	02136		00796	00686	00676
	01566	01496	01376		00666	00656	00486
	01366	00576	00516		00406	00396	00386
	00506	00496	00486		00376	00366	00346
Pioneer	00476				00236	00196	00186
	04426	02976	02636	Sharp	00016		
	02516	02466	02456		02706	04606	02306
	02416	02386	02156		02256	01846	00716
	02036	01956	01776		01556	01546	00856
	01716	01696	01576		00846	00776	
	00496	00136	00126		01016	01006	00546
	02986	02866			00486	00396	00386
	04116	04106	04096		00356	00346	00306
Polaroid	04086			Siemens	00256	00246	00236
	01086				00226	00216	00186
	04326				00176		
	04146				00996		
	00496				00406		
	02466	02386	02356		00406		
	02346	02326	02316		02306		
	02246	02196	02016		01416		
Pro-Ject	01966	01926	01786	Sinotec	04396	04316	02656
	01776	01696	01666		02646	02626	02496
	01586	01576	01486		02426	02406	02266
	01476	01446	00216		02146	02106	01876
	02466	02446	02416		01836	01826	01726
	02386	02346	01806		01616	01386	00426
	01776	01696	01576		00416	00006	
	01556	01546	01476	Sinotec (Pepsi-Dose)	00366		
Radio Shack	01466	00216	00136		01106	00296	
	00126				01416		
	00936				00216	01886	01686
	00576	00566	00556		01636	01626	01456
	01256	00956	00526		02746	02136	01436
	00516	00506			01396	00886	00606
	01596				00596		
	04366	04356			01096		
Radiotone	04526	03456		Tensai	04296	04516	04506
	03166	03716	03706		04286	01286	01166
	03696	03686	03676		02906		
	03666	03646	03636		02926		
	03626	03616	03606		01136	00966	00906
	03596	03586	03576		00216	00186	
	03566	03556	03546		04156	04376	04246
	03536	03526	03516		04226	03916	
Radmor	03506	03496	03486	Thomson	01416		
	03476	03466	01326		04386		
	01316						
	00646						
Revox				Tongtel			
Rio				Ultech			
Roksan				Universum			
Roku				Vincent			
Rotel				XM Radio			
Saba				Xoro			

AUDIO

Yamaha	03106	03086	02936
	02856	02476	02176
	02046	02006	01976
	01896	01866	01766
	01676	01416	01276
Zenith	00826	00766	00086
	02956		
	01906	01816	01596
	01526	01516	01426
	01406	01366	00986
Zutest	00346		
	04466	04456	

AV RECEIVER

Anthem	03256	03246	03236
	03226	03216	03206
	03196	03186	03176
Cambridge	04306		
Denon	04476	04446	
Global	03656		
Harman/Kardon	02546	02556	
Humax	04486		
Kenwood	04626		
Marantz	03306	03296	03286
	03276	03266	03036
	03016		
NAD	03446	03436	03426
	03416	03406	03396
	03386	03376	03366
	03356	03346	03336
Onkyo	04596		
Panasonic	02786	00886	00606
Pioneer	04426	02976	
Rotel	03716	03706	03696
	03686	03676	03666
	03646	03636	03626
	03616	03606	03596
	03586	03576	03566
	03556	03546	03536
	03526	03516	03506
	03496	03486	03476
	03466		
Sansui	04496		
Sony	04316		
Xoro	04386		
Yamaha	03086	02936	
Zutest	04456		

SOUNDBAR

Aiwa	02508		
Alco	01248		
Apex Digital	00468		
Arcam	00478		
Arvani	02358		
Audiosource	00518	00508	00498
	00488		
Auvio	00528		
Azatom	02478	02468	
B&W	00538	01388	00118
	00548	00108	
Bestisan	02558		

Black Web	01848		
Blaupunkt	02458		
Bluesound	02138		
Bohm	00558		
Bomaker	02548	02048	
Bose	00088	00318	00098
	02368	01898	00578
	00568		
Boston	00588		
Boston			
Acoustics	00588		
CAV	01378		
Cabasse	02408		
Cambridge	01918	01658	
Audio	00598		
Canton	02348	02128	
Cello	01538		
Coby	00618	00608	
Conxeasy	02028		
Craig	00628		
Creative	02798	01398	
Definitive			
Technology	00248	00178	
Denon	02428	02388	02378
	00658	00638	00648
	00048		
Dynex			
Edifier	02398	02208	02198
	01668	01358	
Element	02708	02698	
	02308	02298	01128
	00748		
Focal	00668		
Furion	02538		
Gogroove	02528		
Goodmans	01328	01338	02018
	01908		
Haier			
Hama	02718	01318	
Harman/ Kardon			
	01218	00688	00438
	00678		
Harper	02118		
HiVi	02038		
Hisense	02578	01628	
Hitachi	00698		
ILive	00258	01278	01268
	01258		
Innovative			
Technology	00708		
Insignia	00048	00428	00038
	00718		
Integra			
JBL	00438	02808	02788
	02418	02268	02258
	00738	00728	00688
JVC	01208	01298	02448
	02008	01998	01988
JY Audio	01648		
Jamo	01128		
Jensen	01718	01708	
Klipsch	01128	01458	02328
	02318	02298	01778
	01698	01468	00748

AUDIO

LG	00228	00768	02598	Sennheiser	02768	02688	01078
	02248	02238	02228	Sharp	00008	01098	01088
	00778	00758		Sherwood	01108		
Leji	01608			Sonos	01118		
Leon	01478			Sony	00418	01228	01288
Logik	00458	00998	02338		02818	01568	01348
Logitech	02158				00268	00148	
Magnavox	00798	00788	00308	Speakercraft	00978		
Majority	01408			Sunfire	01148	01138	
Marantz	00808			Supersonic	01158		
Martin Logan	00828	00818		TCL	01438	01428	
Maxell	00398			Taotronics	01168		
Memorex	00028			Thonet & Vander			
Mint	00838				01448		
Nakamichi	02188	01768		Toshiba	02588	01178	
Nebula (Fire TV)	02748			Truaudio	01188		
Onkyo	00848			Venturer	01248		
Onn	02738	02728	02668	Vifa	02488		
	02658	02648	02638	Vinoil	02058		
	02178	01868	01858	Vizio	00278	01238	00208
	01838	01828	01818		02358		
	01808	01518	01508	Vmai	02078	02068	
	01498	01488		Watson	00448		
Onn (Roku)	02678	02178		Wohome	02618	01958	01948
Orbitsound	00858				01938		
Otone	02488			Yamaha	00068	01368	02828
Outlaw	00868	02288			01198	00288	00238
PPTV	01798				00158	00058	
Panasonic	00198	02438		Zutest	01548		
Paradigm	02498	00898	00888	Zvox	00168	01788	
	00878						
Peerless	01528						
Pheano	02758	02518					
Philips	00348	00338	00328				
	00308	00298	02108				
	02098	02088	01928				
	01738	01618	01418				
	00948	00938	00928				
	00918	00908	00378				
	00368	00358	00188				
Pinnacle	00958	00128					
Pioneer	01588	00968					
Polk Audio	00408	02778	02628				
	01728	01688	01678				
	01558	00018	00138				
ProScan	02148	00708					
Proficient	00978						
Pyle	01018	01008	00998				
	00988						
Q Acoustics	01028						
Qisheng	01598						
RCA	01038	01968	01248				
RIF6	02278						
RSR	01758	01748					
Roku	01878	00078	01888				
Sakobs	02568						
Samsung	00388	00218	02218				
	01578	01048					
Sandstrom	01308	00448					
Sansui	01978	01638					
Sanwo	02168						
Sanyo	00788	02608	01068				
	01058						

ONE FOR ALL DOCUMENTS



<https://www.oneforall.com/documents>

ENGLISH - For safety precautions, product disposal, recycling and warranty information please see the separate sheet included.

DEUTSCH „Informationen zu Sicherheitsvorkehrungen, Produktentsorgung, Recycling und Garantie finden Sie auf dem beigefügten separaten Blatt.

FRANCAIS - Pour les précautions de sécurité, l'élimination du produit, le recyclage et les informations sur la garantie, veuillez consulter la feuille séparée incluse.

ESPAÑOL - Para conocer las precauciones de seguridad, la eliminación del producto, el reciclaje y la información sobre la garantía, consulte la hoja separada incluida.

PORTUGUES - Para precauções de segurança, descarte de produtos, reciclagem e informações de garantia, consulte a folha separada incluída.

ITALIANO - Per le precauzioni di sicurezza, lo smaltimento del prodotto, il riciclaggio e le informazioni sulla garanzia, consultare il foglio separato incluso.

NEDERLANDS - Voor veiligheidsvoorzorgsmaatregelen, productverwijdering, recycling en garantie-informatie kunt u het afzonderlijke bijgevoegde blad raadplegen.

DANSK - For sikkerhedsforanstaltninger, produktbortskaffelse, genbrug og garantioplysninger, se venligst det separate ark medfølgende.

NORSK - For sikkerhetsforholdsregler, produktavfall, resirkulering og garantiinformasjon, se det separate arket som følger med.

SVERIGE - För säkerhetsåtgärder, produktavfall, återvinning och garantiinformation, se det separata bladet som medföljer.

SUOMI - Turvallisuusvarotoimenpiteet, tuotteen hävittäminen, kierrätys ja takuutiedot ovat mukana toimitetussa erillisessä lomakkeessa.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ - Για τις προφυλάξεις ασφαλείας, την απόρριψη του προϊόντος, την ανακύκλωση και τις πληροφορίες εγγύησης, ανατρέξτε στο ξεχωριστό φύλλο που περιλαμβάνεται.

РУССКИЙ - Информацию о мерах безопасности, утилизации, переработке и гарантии см. на отдельном листе, прилагаемом к устройству.

TURKCE - Güvenlik önlemleri, ürünün imhası, geri dönüşümü ve garanti bilgileri için lütfen birlikte verilen ayrı sayfaya bakın.

POLSKI - Informacje dotyczące środków bezpieczeństwa, utylizacji produktu, recyklingu i gwarancji znajdują się na osobnej karcie.

ČESKY - Bezpečnostní opatření, informace o likvidaci produktu, recyklaci a záruce naleznete na samostatném přiloženém listu.

MAGYAR - A biztonságí óvintézkedésekről, a termék ártalmatlanításáról, az újrahasznosításról és a garanciális információkról lásd a mellékelt külön lapot.

БЪЛГАРСКИ - За предпазни мерки, изхвърляне на продукта, рециклиране и гаранционна информация, моля, вижте приложения отделен лист.

ROMÂNĂ - Pentru măsurile de siguranță, eliminarea produsului, reciclare și informații despre garanție, consultați fișa separată inclusă.

SLOVENSKY - Bezpečnostné opatrenia, informácie o likvidácii produktu, recyklácii a záruke nájdete na samostatnom hárku, ktorý je súčasťou dodávky.

HRVATSKI - Za sigurnosne mjere opreza, odlaganje proizvoda, recikliranje i informacije o jamstvu pogledajte priloženu posebnu stranicu.

Connect with us



[facebook.com/
oneforallworldwide](https://facebook.com/oneforallworldwide)



[@oneforall.worldwide](https://www.instagram.com/oneforall.worldwide)



[linkedin.com/
company/one-for-all-worldwide/](https://linkedin.com/company/one-for-all-worldwide/)



[youtube.com/
user/oneforallproducts](https://youtube.com/user/oneforallproducts)



Universal Electronics BV –
Europe & International
P.O. Box 3332, 7500 DH Enschede
The Netherlands

713877
RDN1100225