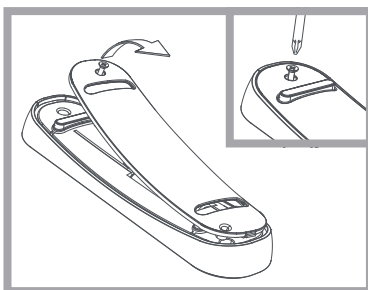
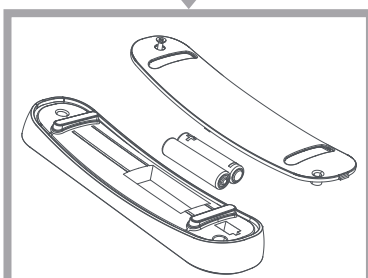


# URC 6820

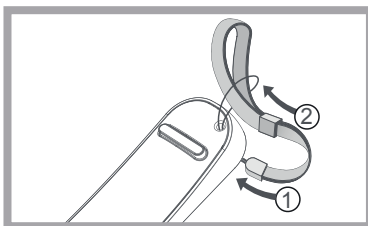
РУССКИЙ



Open the battery door.



Insert 2 AAA batteries.



## РУССКИЙ

**Благодарим за приобретение пульта One For All Zapper+.**

Этот пульт ДУ оснащен самыми популярными кнопками для управления домашними развлекательными устройствами. Эти кнопки можно настроить индивидуально с помощью удобной функции настройки, благодаря которой они будут работать именно так, как вам нужно. Например, вы можете настроить функцию переключения громкости, включения/выключения кухонного телевизора или переключения его каналов, либо совместить в одном устройстве управление телевизором, ресивером цифрового телевидения и даже звуковой панелью в гостиной. Он также оснащен двумя кнопками питания, позволяющими управлять несколькими устройствами одновременно с помощью одного пульта ДУ.

**ТАБЛИЦА КНОПОК**

Питание телевизора

Питание ресивера цифрового телевидения

телегид/электронный телегид

Выбор меню

Вверх, вниз, влево, вправо,  
OK — навигация по меню  
телегида

отключение звука

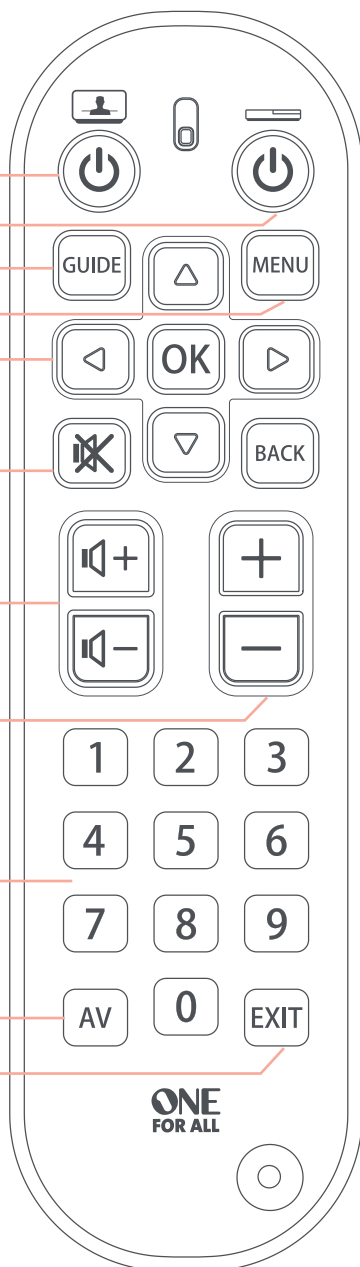
Увеличение,  
уменьшение громкости

Канал вверх,  
канал вниз

Цифры 0–9

Выбор источника сигнала для  
телевизора

Выход из меню

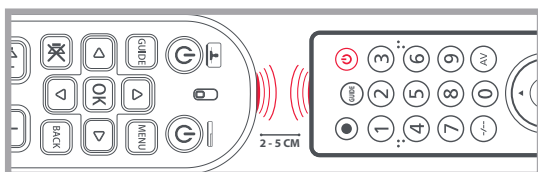



## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ


### А. НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ


Пульт ДУ One For All может выполнять все функции любых других пультов ДУ. Благодаря быстрой и простой однократной настройке вы сможете управлять одним или несколькими домашними развлекательными устройствами. Вы даже сможете управлять несколькими устройствами одновременно с помощью одного простого в использовании пульта ДУ: например, можно запрограммировать кнопки переключения громкости на управление звуковой панелью, кнопки питания телевизора и AV на управление телевизором, а остальные кнопки — на управление ресивером цифрового телевидения (спутниковым, кабельным или Freeview-ресивером).


Для этого сначала убедитесь в том, что у вас есть все оригинальные пульты ДУ и что все они оснащены рабочими батарейками. Для настройки функций оригинальный пульт ДУ должен находиться на расстоянии приблизительно три сантиметра от пульта ДУ OFA и быть направленным на этот пульт, как показано ниже.




- 

Нажмите и удерживайте кнопки AV и выхода, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.
- 

Нажмите и отпустите кнопку, для которой вы хотите настроить функцию, например кнопку питания телевизора, — красный светодиодный индикатор будет мигать непрерывно.
- 

Нажмите и отпустите \* соответствующую кнопку на оригинальном пульте ДУ, например кнопку питания.
- 

Красный светодиодный индикатор мигнет дважды. Это означает, что функция кнопки была настроена надлежащим образом.
- Повторяйте этапы 2 и 3 для каждой кнопки, функцию которой вы хотите настроить. Помните, что можно настроить функции нескольких пультов ДУ, но только по одной функции на кнопку.
- 

Настроив все нужные функции, нажмите клавишу OK и удерживайте ее, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.

### Советы

- Если на этапе 4 красный светодиодный индикатор мигает один раз в течение длительного времени, это означает, что функция не была настроена правильно и следует повторить процедуру, начиная с этапа 2.
- Если одна или несколько кнопок не работают после настройки надлежащим образом, можно в любое время снова перейти в режим настройки функций и повторить процедуру, начиная с этапа 1.
- Чтобы удалить настроенную функцию, нажмите и удерживайте кнопки управления телегидом и меню, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды, а затем дважды нажмите кнопку удаления.
- Если один или несколько оригинальных пультов ДУ не работают, пульт ДУ One For All также можно настроить посредством функции SimpleSet (Б) или настройки кода (В).

\* Некоторые пульты ДУ посылают команды различными способами. Если настроить функцию не удается, попробуйте нажать и удерживать кнопку на оригинальном пульте ДУ вместо того, чтобы нажать и отпустить ее.

**НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ****Б. SIMPLESET**

Если марка вашего устройства входит в представленный список ниже, вы можете настроить пульт для этого устройства с помощью системы One For All SimpleSet.

**Телевизор**

- 1 **Bush**
- 2 **Grundig**
- 3 **LG**
- 4 **Panasonic**
- 5 **Philips**
- 6 **Samsung**
- 7 **Sharp**
- 8 **Sony**
- 9 **Thomson, TCL**
- 0 **Toshiba**

**Ресивер цифрового телевидения (спутниковый, кабельный или Freeview-ресивер)**

- 1 **BSkyB / Sky Ireland / Orange**
- 2 **Canal+ / CanalSat / Digital+**
- 3 **Dream Multimedia / TechniSat**
- 4 **DStv / Multichoice / Foxtel / Sky New Zealand**
- 5 **freebox / Tricolor TV / Vu+**
- 6 **Humax**
- 7 **Samsung**
- 8 **Sky Italia / SFR / Neuf TV**
- 9 **Sky Deutschland / Sky Österreich / T-Home / Deutsche Telekom**
- 0 **UPC / Cablecom / UPC Direct / Virgin Media**

**Аудиосистемы, AV-ресиверы и т. д.**

- 1 **Bose**
- 2 **Denon**
- 3 **LG**
- 4 **Marantz / Philips**
- 5 **Onkyo**
- 6 **Panasonic / Technics**
- 7 **Pioneer**
- 8 **Samsung**
- 9 **Sony**
- 0 **Yamaha**

Если марка вашего устройства входит в список и вы не можете настроить пульт с помощью оригинального пульта ДУ, см. раздел «В. Настройка с помощью кода».

## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ

### Б. SIMPLESET

Настройка устройства

1. Включите свое устройство (оно не должно находиться в режиме ожидания) и направьте пульт ДУ OFA на него.

2. Настройка.

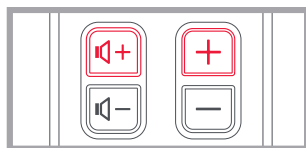
#### Телевизор:

нажмите и удерживайте кнопки питания телевизора и питания ресивера цифрового телевидения, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



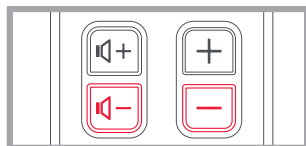
#### РЕСИВЕР ЦИФРОВОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ (СПУТНИКОВОГО, КАБЕЛЬНОГО, FREEVIEW ИЛИ DVB-T):

нажмите и удерживайте кнопки повышения громкости и переключения каналов вверх, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



#### АУДИОСИСТЕМА (РЕСИВЕР, ЗВУКОВАЯ ПАНЕЛЬ):

нажмите и удерживайте кнопки снижения громкости и переключения каналов вниз, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



3. Нажмите и удерживайте цифру, соответствующую марке вашего устройства в списке (например, 6 для Samsung TV).
4. Пульт ДУ будет посылать команду отключения питания каждые три секунды, пока устройство не выключится.
5. Отпустите цифру сразу же после выключения устройства.
6. Красный светодиодный индикатор мигнет дважды — это значит, что можно управлять устройством с помощью пульта ДУ.

- Если одна или несколько кнопок не работают так, как вы ожидали, начинайте с этапа 2, и пульт ДУ автоматически начнет настройку со следующего кода в памяти.
- Если вы настроили управление ресивером цифрового телевидения, а затем аудиоустройством, чтобы снова включить аудиоустройство, удерживайте кнопку питания ресивера цифрового телевидения в течение трех секунд — команда включения будет отправлена сначала на ресивер цифрового телевидения, а затем на аудиоустройство.

## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ

### В. НАСТРОЙКА С ПОМОЩЬЮ КОДА

Если марка вашего устройства не представлена в списке в разделе Б, вы можете настроить свое устройство посредством ввода отдельных кодов. Для этого выполните представленные далее действия.

1. Включите устройство (оно не должно быть в режиме ожидания).
2. Найдите марку своего устройства в списке кодов (стр. 77–93). Коды указаны в соответствии с типами устройства и их марками.
3. Настройка.

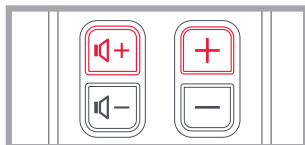
#### Телевизор:

нажмите и удерживайте кнопки питания телевизора и питания ресивера цифрового телевидения, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



#### РЕСИВЕР ЦИФРОВОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ (СПУТНИКОВОГО, КАБЕЛЬНОГО, FREEVIEW ИЛИ DVB-T):

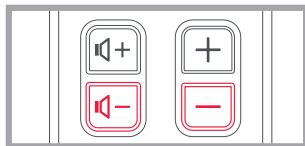
нажмите и удерживайте кнопки повышения громкости и переключения каналов вверх, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



#### АУДИОСИСТЕМА

##### (РЕСИВЕР, ЗВУКОВАЯ ПАНЕЛЬ):

нажмите и удерживайте кнопки снижения громкости и переключения каналов вниз, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



4. Введите первый 4-значный цифровой код из представленного для вашей марки списка (например, 0556 для Bennett).
5. Красный светодиодный индикатор мигнет дважды.
6. Теперь направьте пульт ДУ на свое устройство и нажмите кнопку питания или отключения звука\*.
7. Если устройство выключилось (или на нем отключился звук\*), значит пульт ДУ готов к использованию. Если нет, повторите этапы 3–6 для следующего кода в списке.

## ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФУНКЦИИ SIMPLESET ИЛИ НАСТРОЙКИ КОДА

Пульт ДУ One For All Zapper+ может обеспечивать одновременное управление максимум тремя устройствами. Если выполняется настройка только одного устройства, в управлении будут задействованы все кнопки.

Если вы настраиваете телевизор и ресивер цифрового телевидения, большинство кнопок будут обеспечивать управление ресивером цифрового телевидения, за исключением кнопок питания телевизора, увеличения и уменьшения громкости, отключения звука и AV.

При настройке телевизора, ресивера цифрового телевидения и аудиоустройства, например звуковой панели, управление аудиоустройством будет осуществляться с помощью кнопок увеличения и уменьшения громкости, а также отключения звука. Также при нажатии и удержании кнопки питания в течение трех секунд команда включения будет сначала передана на ресивер цифрового телевидения, а затем на аудиоустройство.

Так как кнопка AV предназначена для выбора источника сигнала для телевизора, а в большинстве телевизоров используется меню для выбора источника сигнала из списка, при настроенном управлении телевизором и ресивером цифрового телевидения в случае нажатия кнопки AV управление телевизором временно осуществляется с помощью кнопок меню вверх, вниз, вправо, влево и ОК. При нажатии кнопки ОК или при отсутствии нажатия каких бы то ни было кнопок в течение десяти секунд эти кнопки снова переключатся на управление ресивером цифрового телевидения.

# CODELIST

**TV** : Television / HDTV / LCD / LED / Plasma / Projector

**STB** : Satellite Receiver / Set-Top-Box / IPTV / DVB-S / DVB-T /  
Freeview (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / SAT/HDD /  
Descodificador / Digital TV Receiver

**CBL** : Cable Converter / Set-Top-Box / IPTV / DVB-C

**VIDAC** : IPTV / Video Accessory like Media Centres

**AUDIO** : MISC : Sound Bars / Mp3 / iPod docks

**AMP** : Audio / Amplifier / Active Speaker System

**TUNER** : Audio / Audio Receiver/Tuner/Amplifier / (DVD) Home Cinema

TV			
A.R. Systems	0037 0556	Amstrad	1149 1667 1163 0037 0556 1037 1324
Accent	0037 0556	Anam	0037 0556 0650
Accusound	0860	Anam National	0037 0650 0556
Acentic	0556	Andersson	2676 1163 1149 1585 0037
Acer	1339 3630	Anitech	0037 0556
Acoustic Solutions	1667 1727 1545 1149 1585 1645 1865 1037 2676 1163	Ansonic	0037 2799 0556 0668 2668
Acronn	2561	AOC	3790 0625 2214 1589
Adcom	0625	Apro	2668
Admiral	0093	Arçelik	0714 3433 2125 0037 1308 2890
Advent	1694 1613	arctic	1652
AEA	0037 0556	Ardem	0714 0633 0037 0556 0715
AEG	0606 1556 1324 1037 1149 1163 1667 1585 3067 2197 2530 4226	Arena	0037
Agfaphoto	3067	Aristona	0556 0037
Agora	1585 2676 0037	ART	1037
Aiko	0037 0556 0035 0880	Art Mito	1585 1667
Aim	0037 0556 0208 0706 0698 0634 0606 0499 4056	Asberg	0037 0556
Airis	2799 0556	Astra	0037 0556
Aiwa	0701 1505	Asus	3340
Akai	1326 2668 3067 2197 1709 0208 0037 0035 0672 0714 0706 0698 0715 0556 0178 0606 1037 0812 1248 1727 1308 1865 2676 1163 1645 1652 2832 3512 3719	ATD	0698 0706
Akashi	0860	Atlantic	0037 3719 0556
Akiba	0037 0556	Auchan	3719
Akira	2530 3480 4226 0037	Audioionic	0037 0556 1308 0714 0715 2059 1983
Akito	0037 0556	Audioworld	0698 0706
Akura	1770 2289 1645 0714 1709 1667 1037 0037 0556 2668 0668 1585 1983 1363 3067 2059 3268	Autovox	1163 1585 2676 1667
Alba	1037 1585 0714 3067 0037 2676 0668 0556 0587 0443 2007 1865 1163 3587 3030 2561 3790 2214 1667 2106 2548	Avtex	2451
Alios	2168	AWA	2530 0037 0698 3090 0178 0556 0606 0108
Alkos	0035	Axxion	3233
Allstar	0037 0556	Axxon	0714
All-Tel	0865 1196	Azuki	3067
Allure	2714	Baier	1324 3067
Amitech	0037 1849	Baird	2059 0208 1196 0606 2212 3090 4142
		Bang & Olufsen	0565 0620
		Base	0698
		Baseline	1694
		Basic Line	1149 1163 0037 0668 0556 1037
		Bauer	2197 0698 0706
		Bauhn	2461
		Baur	0195 0512 0037 0556 1505
		BBK	1741 1645 2530
		Beaumark	0178
		Beko	0714 2663 3433 0035 0715 0037 1585 0556 1308 0606 0808 1652 2200 2125

# CODELIST TV

Belson	0698 0706 2530 2032 2714 2868 3296 1667	Clayton	1037
Belstar	1037	CMX	2799 2868 2832 3296 3067
Bennett	0556 0037	Condor	0037 0556
BenQ	1645 1589 3790 2214	Conia	1645 2032 2410 4226
Bensten	1413 1326	Conrac	0808
Beon	0037 0556	Conrad	0037 0556
Berthen	0668 0556	Contec	0037 0556
Bestar	0037 0556	Continental Edison	2530 2947
Bestwell	1326	Cosmel	0037 0556
Bexa	2493	CPTEC	0625 1363
Black Diamond	1037 0556 1163 0587	Crosley	0074
Black Strip	0035	Crown	2200 0037 0556 0714 0606 0715 0208 0653 1037 1652 0668
Blaupunkt	1709 2106 0195 0170 4142	Curtis Mathes	0093
Bl Lauren	2275	CWR-Tech	1324
Blussens	1849 2530 2481 2668 2714 4059 4239	Cyberpix	1667
Blue Sky	0037 1324 1037 0714 1709 1149 0668 0715 0625 1652 0624 0556 0808 1363	Cytronix	1298
BlueDiamond	2106 4142	D.Boss	0037
Bluetech	2561 2799 3090	Daewoo	0634 1849 2125 0661 2246 0499 0624 0037 0556 0880 0865 0698 0714 0706 2275 2037 1661 1196
Blush	1709	Dansai	0037 0556 0035 0208
Boca	1652	Dantax	1652 0714 1037 0606 0715
bogo	2561 3512	Datron	0625
Boman	1324	Datsura	0208
Bork	1363	Dawa	0037 0556
BPL	0037 0556	Daytek	0698 0706 0672
Brandt	0625 0560 2676 1585 1667	Daytron	0037 0556
Brimax	1709	de Graaf	0208
Brinkmann	0037 0556 0668	DEC	0860 1326
Brionvega	0037 0556	Decca	0037 0556
Bristol	2090	Deitron	0037 0556
Bush	1037 2032 3589 2676 1326 3030 2127 2214 1585 2125 3964 1149 0714 1556 0037 0668 1652 1667 1589 2530 0208 0698 0706 0556 1248 1682 0587 1645 1308 2053 1983 2212 3067 3790 1865 1720 2673 0443 2007 2059 2223 2559 3587 4226 3719 2106	Denver	0037 1324 0556 0606 1849 0587 3067 1709 2197 2668 1770 2481
Cameron	1645 0556	Desmet	0037 0556
Camper	0037 0556	Dew	1770
Carad	0037 0556 0668 1037	DGM	3067 2059 2561
Carena	0037 0556	DGTEC	2714
Carrefour	0037 0556	Diamant	0037 0556
Carver	0170	Diamond	0698 0860 0672 0706
Cascade	0037 0556	DiBoss	0037 0556
Casio	0037 0556	Dick Smith Electronics	1326 2530 3296 4226 2032
CAT	1682	Dicra	3233
Cathay	0037 1727 0556	Digatron	0037 0556
CCE	0037 0556	Digihome	1149 3719 1667 1163 2676
Celcus	1163 1149 1667 1585 0037 1037 2676 3719	Digiline	0037 0556 0668
Celebrity	1505	DigiLogic	0037 0556
cello	2668 1770 2246 2673	Digimate	3067
Centrex	0698	Digitek	1709
Centrum	1037	Digitron	0037 0556 0698 0706
Centurion	0037 0556	Digitrex	3194 3067
CGE	0074	DigiX	0880
Changhong	3296 3434	DiK	0037 0556
Chimei	1666	Dikom	2799 2561 2676
CHL	3067	Diunamai	1413
Cinex	1556	diVision	2197
Clarity	1720	Dixi	0037 0556
Clarivox	0037 0556	DL	0037 0587 0865 1363 1326
Clatronic	0037 0714 0556 0606 1324 1163	DMTECH	1163 1849 2001 2223 3480 2668
		DNS	3434
		Domeos	0668 0037 1037
		DSE	4226 0698 1556 0706 1682 2530 2032 1326 3296



# CODELIST TV

Dual	3719 2673 0037 0556 1149 1037 2032 2530 1324 1163 1667 1585 2676 0714 2197	Formenti	0037 0556
Dunlop	2799	Fortress	0093
Durabrand	0037 0556 1652 1037 0714	Fraba	0037 0556
Dux	0037 0556	Freesat	1636
D-Vision	0037 2197 3067 0556	Friac	0037 0556 0499
Dynatron	0037 0556	Fujicom	1709 3719 3512
Dyon	2799 4226 2530 4056 3512	Fujimaro	0865
E.S.C.	0037 0556	Fujitsu	0037 0556
e:max	1324 0606	Fujitsu Siemens	1666 1298 1248 1163 0808
Easy Living	1248 3090 1709 1613 1308 2023 2005 2007 1556 1666	Funai	1817 1394 1037 1666 1595 0668 1505 0714 1652 3719
Easy Touch	2059	Furichi	0860
Ecco	0706 0698	Futronic	0860 0698
ECG	3067 2197 2125 0037 1037	Future	0037 0556
Ecron	2668	Gaba	1037 0037
Elbe	0037 0556	Galaxi	0037 0556
Electron	1585	Galaxis	0037 0556
Electroband	1505	Garza	0556
Electroview	2706	GE	0178 0560 0625
Elekta	0037 0556	GEC	0037 0556
Elfunk	1208 1037	Genesis	0037 0556
ELG	0037 0556	Genexxa	0037 0556
Elin	0037 0556	Gericom	0865 1298 0880 0808
Elite	0037 0556	G-Hanz	1363
Elonex	1776	GoGen	2676 1163 1667 0037 1037 3719 1585
Emerson	0714 0178 0037 0556 0624 0668	Gold	2023 1770 3090
e-motion	0865 1709 2106 4142	Goldfunk	0668
Enox.	2673	GoldStar	0037 0178 0556 0606 0714 0715
Enzer	0860	Goodmans	0634 1248 2393 1667 1585 1645 1037 0624 0037 1983 0499 0556 0714 0668 1163 0035 0560 0661 0880 1308 0587 1149 1727 1682 1720 2053 2127 2223 2676 1709 0808 2673 3067 2106 2214
Erison	1682	Gorenje	1585 1667 2676
Erres	0037 0556	Gradiente	0653 0170 0037 0556
Essentials	2486 3296	Graetz	0714 0037 0556 1163 1585 1149 1667
Etron	0037 0556	Gran Prix	1196 2197
EuroLine	0037	Granada	0037 0556 0108 0208 0560
Euroman	0037 0556	Grandin	0037 1652 0556 0714 0715 0668 1037 0865 0880 2125 2676
Europa	0037 0556	Grundig	0508 0195 1223 2059 2676 2890 3296 3433 3067 2663 2125 3262 2127 2200 2561 0443 1645 1037 0037 2007 0706 0556 0587 1308 0178 1667 2053 1324
Europhon	0037 0556	Grunkel	1163 3480 1645 2799
Eurovision	1163 1149	GVA	1326 2037
Everline	3512	H&B	0808 2001
Evesham	1248 1667	Haaz	0706
Evotel	2559 2561 3589 2637	Haier	0698 0706 2212 2214 3790 2530
Excel	0037 0556	Handic	2676
Excello	1037	Hanns.G	1613
Exquisit	0037 0556	Hannspree	2786 1613 1776 3430 2214
F&U	2676	Hanseatic	0037 0556 0499 0634 0661 0714 0808 0625 2001
Fagor	0037 0556	Hantarex	2197 0037 0556 0865
Family Life	0037 0556	Hantor	0037 0556
Fenner	1667 1163	Harsper	0865
Ferguson	0625 1037 2637 0560 2393 0037 0556 0035 0653 0108 0443 2007 2053 2275 1865 2106 3030 3455 3067 2676 2090 1585	Harwa	1196
Fidelity	0512 0037 0556	Harwood	0037 0556
Finlandia	0208	Hauppauge	0037 0556
Finlux	3719 0037 0556 0714 1585 1667 0715 1556 0606 0808 1248 2676 1163	HB	1324
Firstline	0037 0556 0668 0714 0624 0208 1037 0808 1363 1163 1308	HCM	0037 0556 1196
Fisher	0208	Hedzon	0556 0037
Flint	0037 0556	Hicon	1298
Foehn & Hirsch	2391 0178 1840		
Force	1149		

# CODELIST TV

Highline	0037 0556	Kathrein	0556 0037 0880
Hikona	1983	Kendo	2676 0037 0556 0512 1585 1037 1149 1163
Hinari	0208 0037 0556 0443 2007	Kenmark	2637 2393
Hisawa	0714	Kennex	1037
Hisense	1363 2341 2371 0208 2037 0698 0860	Kenstar	2090 2331 2548
Hitachi	1576 2000 4225 2676 3719 2207 1772 1585 0108 1149 0744 1037 1484 2127 1645 1667 0634 2214 1163 0499 2005 2007 0443 0037 0556 0178	Keymat	1326 1413
Hitachi Fujian	0108 0037 0556 0860 0499	Kingsbrook	1037
HKC	3512	Kiton	0556 0037 0668
Höher	3434 0714 1556 0865 1163	Kneissel	0037 0499 0556
Home Electronics	0606	Kobra	1298
Hornophon	0037 0556	Kogan	3505
Hugoson	1666	Kolster	0037 0556
Humax	1295	Konka	0037 0556 0714 0587 0606
Hypson	0037 0556 0714 0715 1037 0668	Korpel	0037 0556
Hyundai	0037 0860 0556 0698 1326 1770 1694 1037 2561 0865 0706 1556 2676 1163	Kosmos	0037 0556
Iberia	0037 0556	Küppersbusch	2676 0037 1667
ICE	0037 0556	L&S Electronic	0865 0714
Ict	0037 0556	Lavis	1037 0037
Ideal	1556	Lecson	0037 0556
ILSonic	1613	Lenco	2799 0037 0556 0587 1037 1983 1787 2090
i-Joy	2713 2561 1645 2868 3067 3512	Level	2373
Ikasu	2246	Levis Austria	0037 0556
Ikea	3047	Lexsor	1196
Imperial	0037 2090 0074 0508 0556 2197	Leyco	0037 0556
Indiana	0037 0556	LG	1840 2182 1423 1663 0178 0037 2741 1305 1842 0714 0606 0556 0715 0698 0706 3133 1295 1149 4086
Ingelen	0714	Liesenkötter	0037 0556
Ingo Devices	3067	Lifetec	0037 0668 1037 2001 0512 0556 0714 1248
Inno Hit	1037 1667 1308 0037 0556 2676 1149 1585 1163	Linetech	2676 1163
Innovation	0037 0556	Linsar	1585 2676 1667 1163 1037 3719 2451 1037 1149
Innowert	0865 1298	Lodos	0512 0633 1884 0556 0037
Inspira	1324 1556	Loewe	0698 2486 3505 3030 0706 1865 1037 3432 0880 1585 3831 2371 1645 4218 2530 0037 4226
Interactive	0037 0556 0512	Logik	4142 0668 2106
Interbuy	0037 0512 0556	Logix	3268
Interfunk	0037 0556 0512	Luma	0037 0556
Internal	0037 0556 0624 0499	Lumatron	2023 0037 0556
Intervision	0037 0556	Lumenio	0037
Ipure	1694	Lux May	0037 0556
Irradio	0037 0556 0714	Luxor	3719 0208 1037 2676 1667 1163 0178
Isis	2676 1163 1037	LXI	0037 0556
Isukai	0037 0556	MADISON	4056 3067
ITS	0037 0556	Magnavox	0037 0556
ITT	1694 2125 0208 1645 1295 2371 2675 2676 1163 3719	Magnum	1787 0714 0037 0556 0715 1556
ITT Nokia	0208 0606	Majestic	2799 3512
ITV	0037 0556	Manesth	0037 0556 0035
Jay-tech	3067	Manhattan	0037 0556 0668 1037
JEC	0035	Maqma	1298 1709
JGC	1709	Marantz	0037 0556
JMB	2676 0037 0499 0634 0556 0443 2007 2106	Marca Canaria	2668
John Lewis	2451	Mark	0037 0556 0714 0715
JTC	3067	Marks & Spencer	2668 2246 1770 2673
JTV	0860	Mascom	1556 0556 0037 2125 1585 2197 2005
Jubilee	0556	Master's	0499 0037
JVC	0653 1818 2676 1163 3719 2118 3432 0606 0093 0650 2714 3874 1774 3296 2005	Masuda	0037 0556
Kaisui	0037 0556		
Karcher	0037 0556 0714 1556 0606 2125 1308		

# CODELIST TV

Matsui	0443 1163 1037 2637 2007 2486 0037 0195 0556 0035 0208 0714 1666 0880 1585 1667 2676 0744 2561	Neovia	0865
Matsushita	0650	Netsat	0037 0556
Matsuviama	0587	Neufunk	0037 0556 0714
Maxdorf	0698 0706	Nevir	2799 2676 2474 3719 3528
Maxess	2493	New Tech	0037 0556
Maxim	1556	Nikai	1163
Mediator	0037 0556	Nikkai	0037 0556 0035 1667
Medion	0714 0808 2947 0037 0668 4056 0556 0512 3067 0698 0706 1037 1248 0880 1556 1149 2001 1667 1585 1741 1849 2676 1163 3719 4151	Nikkei	0714 2197 1585 3790 2676 1667
Megatron	0178	Nikko	0178
MEI	1037 0037 0556	Nokia	0208 0606
Melectronic	0037 0512 0556 0624 0634 0195 0661 0714 1652	Nordmende	0560 2331 2090 2548 2001 0195 0037 0556 1248 0714 1413 0443 2007 1585 1667 1163 1308 0625 1149 2676
Memorex	0178 0650	Normerel	0037 0556
Memory	1983	Nortek	0668
Mercury	0037 0698 0556 0706	Novak	0037 0556
Metz	1533 0746 0447 1163 0195 0037 0556 0587 0668 1037	Novatronc	0037 0556
MGA	0178 0037 0556	Novex	1645
Micromaxx	0037 0556 0668 1037 0808 1324 2001 0714	Novita	1585
Microstar	0808	NPG	3434
MicroTEK	0698 0860 0706	Nu-Tec	0698 0037 0556 0706 2481 3090 3480
Miia	2868	O.K.Line	1037 1324 1556
Mikomi	1149 1163 0744 1585 1667 0037	Oceanic	0208 2001
Minato	0037 0556	Odys	2799 3067 4056 3512 4226 2530 1506
Minerva	1248 0195 0108	OK.	3434 2106 4056 2676 3067 3432 3047 3719
Ministry of Sound	1667	Okano	0037 0556
Minoka	0037 0556	OKI	1037 2125 2200 1667 3434 1585 2676 1308 2947 1163
Mirai	1666 1852 1651 1505	Omni	0698 0706
Mitsai	1556 3434	Onei	1667
Mitsubishi	0108 0093 0512 0178 0037 0556 0208 1037	Onimax	0714
Mivar	0609	Onix	0698 0706
Moree	0037	Onn	1709 1556 1149 2125 0556 1667 1770 1585
Morgan's	0037 0556	Onyx	1709 1770
Motorola	0093	Opera	0037 1308 0556 0714 1585
mp man	3296	Optimus	0650
MTC	0512	Optonica	0093
MTLogic	0714 1308	Orava	1037 1149 1163
Multitec	0037 0556 0668 1037 1556	Orbit	0037 0556
Multitech	0037 0556	Orion	2007 3719 2005 2032 0037 0443 0714 2108 0556 0880 1196 2000 2001 1037 3874 2676
Murphy	2005 1849 0443 2673 2246 2007 3719 2676 1667 1149 1163 2106	Orline	0037 0556
Musikland	0037 0556	Ormond	0668 1037 0037 0556
Mx Onda	1645 1983	Osaki	0037 0556
My TV	3090	Osio	0037 0556
MyCom	0178	Osume	0037 0556
Myryad	0556 0037	OTIC	1645 1983
Mystery	2530 3296 3047	Otto Versand	1505 0093 0512 0037 0556 0195
NAD	0178 0865	Pacific	0037 0556 0714 1037 0443 1324 2007
Naiko	0037 0606 0556	Palladium	0037 0714 1505 0556
Nakimura	0037 0556	Palsonic	0698 2461 2481 0037 0706 0556 1196 1326 2410 3480 3417
NEC	0170 2461 0587 0037 0556 0499 0653 0661	Panache	1585
Neckermann	0037 1505 0556 0512	Panama	0037 0556
NEI	0037 0556 1037	Panasonic	1636 0650 1650 0037 0556 0108 3719 2676
NEO	1324	Panavision	0037 0556
Neon	2246 1770 2673	Papouw	0037 0556
NeoniQ	2481	PEAQ	3719 3047 2676
		Perdio	0037 0556
		Perfekt	0037 0556

# CODELIST TV

Philco	0074 0037 0556	Reoc	0714 0624 0634 2197
Philips	0556 1744 1506 0037 0639 2015 1867 0605 1887 1455 2800 1132 2813 2768 1505 2680 2660 2374 3790 2214 3614 3678	Revox	0037 0808 0556
Phocus	1308 0714 1652	RFT	0037 0556
Phoenix	0037 0556	Ricoh	0037 0556
Phonola	0037 0556	Rinex	0698 0706
Pilot	0556 0037 0706 1709 3434	R-Line	0037 0556
Pioneer	1260 1457 0170 0679 0037 0556 0512 2458	Roadstar	1037 0715 0037 0556 0714 0668 1326
Plantron	0037 0556	Rodex	0037 0556
Playsonic	0714 0037 0715 1652	Rolsen	0037 0556 2037 2001
Polar	0037	Rowa	0698 0706 0587 0037 0556
Polaroid	3589 1645 2676 3719 1720 1667 3296 1741 2125 3030	Royal	0606
Policom	0074	Rukopir	0556 0037
Portland	0624	Saba	0625 3434 0560 0650 0714 2676 1585 3719
Powerpoint	0037 0556 0698 0706 1770	Saga	2197
Pragma Digital	0808	Sagem	0618
President	0860	Saisho	0634
Prima	1196	Saivod	0037 0556 1163 1556 0668 2668 1667 1037 1149 3480
Princess	0698 1326	Salora	0208 1556 2125 2197 2001 2676
Prinston	1037	Samsung	2051 0812 0618 0587 1458 1619 0556 1249 1312 1630 0037 1584 3164 0178
Pro Vision	0499 0037 0556 1037 0714 1324	Sandström	2371 2197 3432
Profilo	1556	Sansui	0037 1682 1709 0706 0556 2832 0698 0714 1248 1556
Profronic	0037 0556	Sanyo	0208 1208 3096 0037 0556 0170 1649 1037 1667 1149 1163 1585 2676 2461
ProLine	0634 1613 1727 2637 1545 1037 2135 0625 0037 0556 2223 2676 2393 1163 1585 1667	Save	0037 0556
Prosonic	0037 0556 1865 0880 0668 0714 2676 2001 1324 1770 2090 2106 1709 1163 0606 2197 3480 1787 2125 1545 1849 0715 1196 2663 1645 2481 1585 4226	SBR	0037 0556
Protech	0037 0556 0668 1037	ScanSonic	1787
Protek	1413	Schaub Lorenz	2530 0714 2197 0606 1324 1363 1667 2125 1328 2200 2676 1163 3268 2289 1585 1149 3719
Proton	0178	Schneider	2676 2799 0037 0556 1585 0668 1037 0714 0624 1324
Proview	1645	Schöntech	1037
PVision	2001 2676	Scott	1645 3090 1983 0178 2668
Pye	0037 0556	Sears	0178
Q.Bell	2561	Seaway	0634
Q.Media	2799 2090	Seeltech	3268 3067
Qilive	3719	Seelver	0556 1037 0037
QONIX	3067	SEG	1037 3067 1709 0037 1163 4056 0556 3434 0668 0634 0624 1149 2125 2673 1645 1585
Quadro	1326 0556 0037 1149 1163 1667	SEI	1505 0037 0556
Quasar	0650 0865	Sei-Sinudyne	1505 0037 0556
Quelle	0037 1505 0512 0074 0668 0556 0195 1037	Seitech	1324
Radialva	0037 0556	Selecline	3296 3719
Radiola	0037 0556	Sencor	0714 3067 2197
Radiomarelli	0037 0556	Sense	1849
Radionette	0714	Sentra	0035
RadioShack	0037 0556 0178	Serie Dorada	0178
Radiotone	0037 0556 0668 1037	Serino	0093 1093
Rank Arena	3480	Sharp	1659 2676 0093 1093 1393 2214 3790 0653 2951 1163 3719
RCA	0625 0093 0560	Shinelco	2530
Realistic	0178	Shintoshi	0037 0556
Recor	0037 0556	Shivaki	0037 0556 0443 2007 0178
Rectiligne	0037 0556	Show	0698 0706 0037
Red	2032	Siemens	0195 0037 0556
Red Star	0037 1556 0556	Siera	0037 0556 0587
Reflex	0037 0556 1037 0668	Silva	0037 0556
Reflexion	3233	Silva Schneider	1556 2125 2197 3067
Relisys	1741 0865 1298 1585 1589 1645	Silver	0037 0556 0715

# CODELIST TV

SilverCrest	1037 0037 0556 2676	Technics	0650
Singer	0698 1556 0037 0556	Technika	2106 2032 1865 2168 2059 1849 2212
Sinotec	0606 0698 4056		1667 1983 1585 2125 2197 3030 4142
Sinudyne	2676 1324 1667 1505 0037 0556 0606		3067 2676
Sky Media	0037 0880 0178 0556 1613 1709 0661	TechniSat	0037 3719 0556
	0865	Technisson	0714 1652
Sliding	0865 0880 1324	Techno	1585 1037
SLX	0668	Technol Ace	0698 0634
Soemtron	0865 1298	Technosonic	0625 2032 0499 0556 1324 0880 0037
Sogo	3067 3512		1326 0714
Solavox	0037 0556	Techvision	1709 2032
Soniko	0037 0556	Techwood	1163 2676 1037 1667 1585
Soniq	2493 2474 3168 1298 3030 3660	Tecnimagen	0556
Sonitron	0208	Teco	1645
Sonneclair	0037 0556	Tecovision	2561
Sonoko	0037 0556	Tedelex	0698 0706 0606 0037 0208 0587 0556
Sonolor	0208 1505		1709 1682
Sontec	0037 0556	Tek	0037 0698
Sontech	1983	TELE System	2125 1585 1037 0037 2530 2663 1667
Sony	1825 1505 1651 1551 1625 4151 3329		2676 3434
Sound & Vision	0037 0556	Telecor	0037 0556
Soundesign	0178	Telefunken	0625 1667 3067 2799 0808 0560 0587
Soundwave	0037 2246 2673 0556 0715 2668		0074 0698 0706 0037 0556 3480 0714
SOVOS	3067		1556 1585 1163 2676 3719
Soyo	1709	Telefusion	0037 0556
Standard	0037 2032 2090 0556 1682 1037 1709	Telegazi	0037 0556
	2799	Telemeister	0037 0556
Starion	1037	Telesonic	0037 0556
Starlite	0037 0556	Telestar	0037 0556 2090 1849
Stevison	1556	Teletech	0037 0556 0668 1037
Strato	0037 0556 1787	Television	0037 0556
Strong	1163 1149 1037 0037 0556	Tempest	0037 0556
Sungoo	1248 2037	Tennessee	0037 0556
Sunic Line	0037 0556	Tensai	0037 0556 0715 1037
Sunkai	0037 0556 0865 1645	Tesco	2106
Sunny	0037	Tesla	1037 0037 0668 0714 1652 0715 0556
Sunstar	0037 0556	Tevion	1248 1298 1645 0556 1556 1787 2032
Sunstech	2001 2676 2530 2668 3719		1667 0808 0668 0865 1037 2530 2373
Sunwood	0037 0556		3268 1585 0714 2023 4142 1741 2090
Supersonic	0208 0556 0698 0037		2125 0037 2197 2668
SuperTech	0037 0556	Thes	1849 2947 1645
Supervision	0698	Thomson	0625 0560 3047 0037 0556 2675
Supra	0178 0037	Thomson Life	0625
Supratech	2208 3067 4226	Thorn	0108 1505 0074 0499 0037 0556 0512
SVA	0698 0208 0706		0035
Svasa	0698 0208 0706	Thorn-Ferguson	0108 0499 0035
Sweex	2474 2561	Tiny	1196
Swisstec	1709 1613 0880 0865 1776 1849 2059	TMK	0178
Sysline	0037 0556	Tokai	2832 0037 0556 0668 1037
T+A	0447	Tokaido	1037
Tandy	0093	Tokyo	0035
Targa	0618	Tongtel	0587
Tashiko	0170	Top Show	0698 0706
Tatung	1720 0037 1248 1556 0556 1324	Topline	1037 0668
Taurus	2197 3067	Toshiba	1508 2676 0508 2732 0035 1667 2941
TCL	3047 2675 0625		0714 1656 2598 1840 0195 0618 0037
TCM	0714 0808 2001 1308		1556 0650 0178 1037 1163 3130 1652
Teac	0698 1645 2168 3030 0037 1037 0556		3430
	4226 0512 0668 0706 0624 0178 0170	Tosumi	1770
	0714 1149 1363 0587 1770 1709 2032	TRANS-continents	0668 1037 0865 0556 0037
	2530 2714 1983	Transonic	0037 0556 0587 0512 0698 1363 1326
TEC	0037 0556		0706 3528 4089
Tech Line	0037 1585 0556 0668 1163	Triad	0037 0556
Technical	1667 2676	Trio	1645 1248

# CODELIST TV | SAT

Triumph	0556 0037
Tucson	2676
TVE	3067
TVTEXT 95	0556
Uher	0037 0556
Ultravox	0037 0556 1585
UMC	2106 1709 1849 2059 3067 2168 4142
Unic Line	0037 0556
Uniden	1585 1037 0037 1667 1149 1163 2676
United	0714 1983 2947 0037 0715 2799 0556 2481 1508 2530 1037 0587 3512 2200 1652 1849 2663 3296 3434 1770 1645 0508 3233 3480 2125 1163
Unitek	1709
Universal	0714 0037 0556
Universum	0808 1037 0037 1163 0668 0195 1149 0512 0556 0074 1505 0170 0618
Univox	0037 0556
V7 Videoseven	0178 0880 1666 0618 1651 1505
Vanguard	0037 0556
VD-Tech	2799 3067
Venturer	1727 1545 1865 3030
Venus	1326
Veon	3528 4089
Vestel	2676 1037 1163 1585 1667 0037 0668 0556
Vexa	0037 0556
Victor	0653
Videocon	2331 2548 3296
VideoSystem	0037 0556
Vidtech	0178
Viewpia	2561
Vision	0037 0556 2481
VisionPlus	2106
Vistron	1363
Visual Innovations	2106
Vivax	1326 1308 0037 1709
Vivo	2032 2410
Vortec	0037 0556
Voxson	2706 0037 0556 0178 2197
VU	2371
Walker	1667 1149 1585 2676 1163 0037 1037
Waltham	0037 0556 0668 1037 0443 2007
Watson	1037 1248 0556 0037 0668
Wega	0037 0556
Wegavox	0037 0556 1149 1667
Welltech	0714 1652
Weltblick	0037 0556
Weltstar	1037
Weston	0037 0556
Westwood	1585
Wharfedale	1983 1613 1667 1324 0860 2212 0698 0706 0037 1037 0714 0556 1556
White Westinghouse	0037 0556 0624
Wilson	0556
Windsor	0668 1037 3719
Windy Sam	0556
Wintel	0714
World-of-Vision	0880 0865 1298
XDome	0508
Xenius	0634 1667 2676 1585
Xiron	1983 1037
XLogic	0698 0860 0706
Xomax	1770 3067

Xoro	3417 1196 3194 1324
Krypton	0037 0556
Yakumo	1613
Yamaha	0650 1576
Yamishi	0037 0556
Yokan	0037 0556
Yoko	0037 0556
YU-MA-TU	0037
Yüsmart	1613
Zenith	0624
Zepto	1585

## SAT

@Home	2443
@sat	1300
@Sky	1334
AB	3191
ABsat	1323
Acoustic Solutions	1284
ADB	1543 2743 4075 2553 4484 1367 2152 2367 2737
Adcom	0200
AEG	2738 2813
Agora	1284
Aiko	2718
Airis	1659 1993 2813 2842
Akai	0200 2938
Akira	2813 3072 2738
Akura	1626
Alba	2296 1284 3468 1659 2568 2034
Alcor	4242
Alice	1692
Allsat	0200
Allvision	1232 1334
Alpha	0200
Altech UEC	1959 2097 1960 2059 4210
Amiko	3191 3649
Amstrad	0847 1693 1801 1175 1662 3067 1848 2467
AMTC	2738 2813 1993
Ankaro	1279
Ansonic	2418
Antares	2757
Antiference	1284
Apro	1672
Arcon	1279 1956
Arena	1736 2443
Argos	2568
Arion	1279
Armstrong	0200
Armon	1300
ASA	0299
Asat	0200
ASCI	1334
Asda	1284
AssCom	0853
Aston	1129
Astratec	1743 1929
Astell	1986 2418
Astro	0133 0173 2026 0658 1099 1100 0200
AT Link	1631
Atevio	2928
Atlanta	3320 2418 3480 1993 2813

# CODELIST SAT

Atom	1631	Chess	1334 2026 1626
Audiola	2418 2842 3468	Cisco	0842
Audioline	1429	CityCom	2443 1232 0299 1413 0658
Aurora	0879	Clarke-Tech	1806 2226 3320
Austar	1459 0879	Clatronic	2738 1413
Austriasat	2631 1157 2957 3190 3905 1195 1197	Clayton	1626
Autovox	3067	CMX	2932 2797
Auvisio	2932 2531 2738 2813	Cobra	2531 2842 2728 1631
Avanit	0299 1631	Com Hem	2443 1915 3842 3266 2832
AWA	1659	Comag	1232 1413 2026 1334 0339 2101 2308
Axil	1777 1993 1659 1413 2418 2738 3424		2458 2797 2813 2251
Axis	1111	Comsat	1413
Axitronic	1626	Comwell	1956
aZbox	2719	Conia	2418
B.net	1672	Continent	1986 3855
B@ytronic	0299	CoolStream	2863
Balmet	1232 3190	Coship	1672
Bel Digital	2513	Croner	2813
Belson	2418 1993	Crown	1284
BENsat	2938 2813 2957	Crypto	2842
Best	3749	Crystal	2842 3738
Best Buy	1993 2728 2842 2418 3738 2813	CS	1631
Beyonwiz	3480 2643	CST	2863
Biostek	2738	Cyfra+	2593 1409 0853 2553 3799 4290
Black Diamond	1284	Cyfrowy Polsat	2537 0253 0853 2758 1409 1200
Blaupunkt	0173	Cyrus	0200
Blizoo	1736 1986	Daewoo	1743 1111
Blu:sens	2531 2938 3067	DAK	1993
Blue Star	1279	Dantax	1626
Boca	2797 1232 2026 2308 2458 2813	Danystar	2938
Boshmann	1413 1631	D-box	1127 1114 0723
Botech	2738 3749 4331	DCR	3517
Boxer	1458 2443 1957 1692 2429	Delta	1956 2443 3842 3266
Brainwave	1214 0658 1672	Denver	2418 2738 3468
Brignton	2531	Deutsche Telekom	3270
British Sky		DGTEC	1631
Broadcasting	1662 1175 0847	Dick Smith Electronics	2813
BSkyB	1662 1175 0847	Dicra	2842 2738
BT	3140 2443	Digenius	0299
BT TV	3140	Digi	1416 2026 2443 1195 1197 4056 1300
BT Vision	3140 2443	Digi Raum Electronics	3140 2443
Bulltech	2738	Digi1	3067
Bush	1284 1626 2418 1672 1645 2813 3439	Digitality	1334 2813
	1743 2376 1291 1935 2568 2034 3652	DigiFusion	1645 1743 1929
	3346 3699	Digihome	2034 1284 1935
Cablecom	1367 1195 1197 2513 1545	Digiline	2273
CableLink	2513 2934	DigiLogic	2034 2241 1993 2813
Cabovisão	1300 1631 4056	DigiMax	2273
Cahors	2813 1631 3688	DigiQuest	2718 2738 2278 2765 1300 1631
Caiway	2443 3266	DigiSat	1232
Cale	2718	Digital	2308 2273
Canal Digitaal	0853 2561 2631 1499 2957	Digital Stream	3703
Canal Digital	1780 0853 1004 2553 1334 4484	Digital Vision	1929 2885
Canal Plus	2107 2657	Digital+	0853 0842
Canal+	0842 0853 2107 2657 1722 1986 3190	DigitAlb	1232
	2748 3424 1232	DigitalBox	1631 3419 2540 2842 1100 2757 1886
CanalSat	2107 2657 0853		3674
CanalSatellite	0853 2107 2657	Digitel+	1659
CDV	1993	DigitSat-e	2842
CGV	1413 1567 2034 3751 3753 1232 3190	Digittrade	1659
	3067 1986	DigiTurk	2097 3517
Challenger	1956	Dikom	2531 2938 2842
Champion	1279	Dilog	1780 1957
Cherokee	1323	DiPro	1543 1367 2278

# CODELIST SAT

DishTV	3255 1631	FMD	1413
Distrisat	0200	FoneStar	1413 2242
Diunamai	2531	Foxtel	1356 1459 0879 2443
diVision	2386	FPE	1993 2813
Di-Way	1631	Fransat	3190
DNA	1780 1545 1957 2443 3842 2144 1323	Free Wave Technology	1743
	2832	Freecom	0173
DNT	0200	Freesat	2928 2376 2443 1692 3266 4204
Doro	1672	Freesat+	2443 3266
Dr.HD	2226	Fte Maximal	2765 1886 2757 1631 3419
DragonSat	2928	Fuba	1801 3211 2750 3726 0173 0299
DRE	3140 2443	Fuji Onkyo	1631 2748 0339 2728 2101
Dream Multimedia	1237 1923 1652 3628	Galaxis	1111 2443 0853 0879
DSE	2280 2210 2418 2813	Galaxy	1956
D-Smart	2231	GbSAT	1214
DStv	0879 2059 2060 1959 1960 4210 3981	Gecco	1157
	3503	General Satellite	3140 4331 3064 2443
DTI Electronics	3067 2938	Geser	1631 2738
DTV5	3073	Get	1004
Dual	2034	Gi	2799 3649 3191
Durabrand	1284 2241 2034	GigaBlue	3663
DVX	2418 1993	GigaTV	2738
Dyon	2738 2813 3072 3738	Globo	3855 2273 0339 2957 1626 1429 1334
Easy-One	2757 3419 3240 4331 3688		2026 0299 1157
ECG	2765 2738	GlobSat	2748
Echosonic	3419	Go	1780
Echostar	1200 0853 1323 1409 1611	Go SAT	3190
Eco-Star	1413	GOD Digital	0200
Edision	1631 1279 2306 2712 3487 3191	GoGen	2738
Elap	1611 1409 1129 1567 1413 3190	Gold Box	0853
Elbe	2418	Gold Vision	1631
Electron	1279 1956	Golden Media	3191 3649 1631
Elisa	2455	GoldMaster	1334 1722 2928
Elless	0299	Goodmans	1284 2034 1291 3439 2376 2568 2885
Ellies	1334		3346 3652 1743 2296 3699
Elta	2738 0200 1659	Gran Prix	0299
Emtec	1659	Grandin	1626
eMTech	1214	Grococ	1409
Energy Sistem	1631 2418	Grundig	0173 0847 2367 2813 2738 1291 1284
Engel	1413 1672 1993 1801 4292 3749		3424 2376 1672 2568 0879 3346 0853
Entellbox	2579		1780 2034
Erastar	4290	Grunkel	3067
esoSAT	2797	Guepard	2531
Essentials	3439	Haier	2418
Essentiel b	2738	Hailo	1631
Etisalat	2443	Hallo	1626
Europa	0200	Hama	1567
Europhon	0299 1334	Handan	1780 1957
Eurosat	1413 1611	Hanseatic	1099 1100
Eurosat	1567 1886	Hauppauge	1672
Eurosky	0299	HB	1214 1801 1736
Eutra	0299	HD-Box	2928
Evesham	2034	HDT	1416
Evolve	2765 1993 1631	HDThunder	4056
Eycos	1279 1317	HE@D	1279
F&U	2813 2842	Hills	1232
Fagor	1611	Hiremcoc	1631
FaVal	4331 1631	Hirschmann	1886 2934 1111 2026 2513 0173 2308
Ferguson	1291 2638 1743 1803 1929 1279 1935		3190 4056 0299 1232
	2034 1284	Hitachi	2034 1284
Fetch TV	2455	HNE	1232
Finepass	1780	Homecast	1214 1680 1736 2386
Finlux	1626 2034 1232 1284		
FinnSat	0299 2386		



# CODELIST SAT

Humax	0215 2443 1232 2231 1631 2144 2736 3140 3517 1808 1427 1915 4431 1788 1675 1743 2832 2620	Leiker	2728
Hyundai	2034 2738 1416	Leiko	1626
i-Box	1652	Lemon	1334
i-CAN	2737 1367 2367 4075	Lenoxx	1611
Icecrypt	1631 2579 2928 2838 3649 3191	Lexus	0200
ID Digital	2443	LG	1414
ID Sat	1631 1334	Lifesat	0299
IDTE	3191	LinBox	4290
i-Joy	2938	Line@TECH	2813 4075
Illusion Sat	1631	LinkBox	2957
Image	1993	Linsar	1284 2842
Imagin	1195 1197 2928 2386	Listo	1626 2813
Imperial	1429 1334 1099 1631 1100 1197 1195 1351 0200 1672 3419	Livas	2579
iNETBOX	1652	Liwest	1195 1197
Infonet	2579	Lodos	1284
Inno Hit	1626 2728	Logik	1284 1905 1803 1906 2034 2842 4204 3652
Intek	2513	LogiSat	2251 2797 2813 2026 2458
Interstar	1214	Lorenzen	0299 2026
Inverto	3095	LorenzSat	4290
Inves	1993 1743	Lowry	1284
inVion	2418	Luxor	1935 2034
iotronic	1413	M vision	2273 2757 3419
IP Vision	2455	M7	2631
IQ	2813	Macab	0853
Iris	4290	Majestic	2738 3468 2842
Irradio	3067	Manhattan	2748 4204 1300
i-SET	3419 3738 1567 2757 4331	Maplin	2034
Isis	1284 2034	Marantz	0200
ITI Neovision	2743 2152	Marusys	2799 3543
ITT	2418	Mascom	2738 2386 1680
ITT Nokia	0723	Maspro	0173
Jaeger	1334 2797	Matsui	1626 0173 1743 1929 1284 0200
Jameson	2813	Maximum	1334 2552 1986
Jepssen	1214 1956	Mediabox	0853
JVC	1284	Mediacom	1545
Kabel Deutschland	1195 1197 2443 1915 1672	MediaLink	3480
KabelBW	2443 1915 1195 1197 1429	MediaSat	0853 2107
KabelNoord	2443	Mediaset	2750 2739 3403 2278 2367 1427 1801 2736 4431
Kamosonic	2738	Medion	1232 2797 0299 1626 1334 2026
Kaon	1004 1300 4056	Mega	0200
KaTelco	1111	Megasat	3191 1631 2718 1886 2813 0299 2034 1284 2738
Kathrein	1561 2569 0707 0658 1567 1717 0173 0200 1323 1416 2443	Melita	1416
Kendo	1284	Meo	2561
Kentron	3067	Mercury	4331
Kenwood	0853	Metronic	2278 2418 1284 1692 1317 1935 1659 1631 2738 1279 1993 1986 1413 2269 1672
Kongque	1300	Metz	0173
König	1279 1631 1567	MiCO	1993
Kooltek	2718	Micro	2308 2813 2797
Koscom	1956 2579	Micro electronic	2308 2813 2797 2458
KPN	1986 1545 2579 2928	Micromaxx	0299
Kreiling	0658 1626	Microstar	0299
Kreiselmeyer	0173	Miraclebox	2928
Krystal	1284	Mitsai	2738
Kyostar	0339	Morgan's	0200 1232 1409
L&S Electronic	1334	Motorola	0856
LA Digital	2386 2579	mp man	2765 3067
Labgear	3424 2748	Multichoice	0879 2059 1959 1960 2060 3503 3981 4210
LaSAT	0299 0173	Murphy	2034
Lauson	2531		
Lazer	2738		

# CODELIST SAT

Mustek	2718	Pace	0842 1175 1356 1682 1693 1717 2097
Mx Onda	1659 2938 3067		2475 2593 2631 2657 2160 2211 1848
Myryad	0200		1323 0847 1662 2231 2059 2467 2060
Mysat	2738		1850 2561 0200 0853 2620
MySky Italia	2467 1693 1850	Pacific	1284
MySky New Zealand	2211 1356	Packard Bell	1111
N	2152 2743	Palcom	0299 1611 1409
NanoXX	2513 3419 1631	Panasat	0879 1959 1960
NC+	2593 3799	Panasonic	0847 1304
Neom	1993	Panda	0173
Neosat	2273	peeKTON	1993 2418 2842
Neotion	1334	Philips	0099 0842 2097 2107 2593 1692 2561
Net+	3637		2631 1114 1127 1499 2211 0853 0133
netBox	3637		0200 1672 1743 0173 1429 2174
Netgem	1322 2455 3637	Phoenix	2418 1956
NeufTV	1322 3874	Phonotrend	1200
Neuling	1232 2458 2026 2251	Pino	1334
Neusat	1279	Pioneer	0853
Nevir	1659 3067 2938 2728	PMB	1611
New Line	2813 1993 2418	Portugal Telecom	2561
NexPRO	1631	Power Sat	1886
Next	1631 2231	Power Sky	1279
NextWave	1956	Pozitek	3190
Nikko	0723 0200	Premiere	1114 1127 1915 0723 2443 1195 1100
Nilox	2278		1675 1788 1111 0658 1717 1499 1197
Nokia	1114 1127 1023 0723 0853		2174
Noos	0853 1692	Premium	1736
Nordmende	1611	Primacom	1111 2443
Noru	2938	Pro Basic	0853 2531
Nova	0879 1959 1960 2059 2060 2475	ProLine	1284 1659
NPG	1631 2531	Promax	2757
NTV Plus	1692 3190 2928	PSI	3190
Numericable	2561 0853 0099	Quadral	1323
O2	2928	Quelle	0299
Octagon	2928	QuickLine	4056
OctalTV	1429	Radiola	0200
OKI	1567	Radix	1317
Olin	1631	Raduga TV	2957
Omni	1993	Rank Arena	2718
OnLime	4056 2443	RCA	1291
Online	2579	RCS	1416
Onn	1284 2034	Rebox	2579 1214 2928 2386
Openbox	1662 1956 2579 2928 3109	RFT	0200
Opensat	1956 2957	RiksTV	2367 1692 2429
Opentech	3190	Rimax	2938
Opentel	1232 3190	RIO Media	1780
Optex	1413 1232 1993 3190 1611 1626	Roadstar	0853
Optibox	2579 3190	Rollmaster	1413
Opticum	3738 2957 2273 3855 2797 3191 2928	Ross	2540
	3688	Rostelecom	4056
Optus	1356 0879 0853	Rownsonic	1567
Orange	1692	SAB	1956 3649 1300 1631
Orbis	1334 1232	Saba	2205
Orbit	0215 2443	Sagem	1114 1690 2107 2553 1692 1127 3637
Orbit Showtime			3874 2429 1004
Network	1959 1960 0879	Sagemcom	4329 1692 3799 2758 2429 2443
Orbitech	1195 1099 1100 1197 0200 1351	Saivod	2418
Orchid	1631 2934	Salora	1232
Orion	1631	Samsat	3419
Orion Express	3855 1986	Samsung	2467 1662 1693 3842 3266 1458 1850
Orton	3191 3855 2957 2273		1545 0853 1682 0253 1175 3063
P&T Luxembourg	3637 1322 2455	Sansui	1545
P/Sat	1232	Sanyo	1626
		Sat Control	1300

# CODELIST SAT

Sat Industrie	1611	Starcom	2718 3190
SAT+	1409	Starman	4056 2443
SatCatcher	1956	Steinner	2738
SatElita	1631	Stipte	2579
Satlink	2273 1567	Stream System	1300
Satplus	1100	Stream TV	1848
SatyCon	1631	Strong	1367 1409 2777 1806 2235 1543 1626 2278 2226 2418 1300 4242 0853 1284 0879 1323 2748 3424 2813 1993 2034 1157 1801 3905
Scarlet	2579	STV	2579 1986 2443 1736
Schaub Lorenz	1214 2034 2418	Summit	1631
Schneider	2842 1545	Sunny	1300
Schwaiger	2797 1334 1317 1631 2458 0299 1111 1429 1672 2308 2932 2957 2813 2934	Sunray	2799
Scott	2738	Sunsat	3190
SCS	0299	Sunstech	1993 2738 2418 3738 2813
Sedea Electronique	1626 1279	SupportPlus	2418
Seeltech	1993	Supratech	1413 2765 3067
SEG	2235 1626 1993 1659 1284 2034	Synaps	3191
Servimat	1611	Systec	1334
Set-One	2757 3419 3240 2728 4331	Sytech	2418 2842 2938
SFR	2455 1322 3637 3874	S-ZWO	1722
Shark	1631	Tarr	2513
Sharp	3598 2034 1935	TBoston	2418 1659 2718
Sherwood	1611 1409	TBS	1284
Shinelco	2278 2938 2738	Teac	1322 1957 2813
SHOI	2938	Tecatel	1200
Siemens	0173 1626 1657 2737 1334 1429 2418 1672	Technika	2034 1284 1672 1626 2455
Sigmatek	2813 2418 2738	TechniSat	1195 3440 1197 1100 1099 1351 1322 0200 2813
SignalMAX	1956	Technoit	2278
Silva	0299	Technomate	1610 2342 2483
Silva Schneider	0299	Technosat	1545
SilverCrest	2026 2932 2101 2308 2458 2251 2957	Technosonic	1672
Simz	2241	Technotrend	1429 1672
Sky Deutschland	1114 1127 1915 0723 1197 2443 1195 1100 1675 1788 1499 1111 0658 1717 0099 1351 2561 2832 2620	Techwood	1284 1626 2034 1935
Sky Italia	1693 2467 1848 1850	tekComm	2738 1801
Sky New Zealand	2211 0856 1356	TELE System	1611 1801 1409 2718 2739 2750 2764 2813 3211 3403 3726 1993 2738 3859 2765 4075
Sky UK	1662 1175 0847	Tele2	1195 1197 2443 2144
Sky+ UK	1175 1662	TeleClub	1367
Skylink	2957 1631 1986 1722 2443 3190 2928 2034 1545 1195 1197 1680 1957	Teleco	2938
Skymaster	3738 1409 1611 1200 1334 1157 1567 2205 1545 2409 2728 2932 3405 2241	TeleDunya	1631 3190
Skymax	0200 1413	Telefunken	3419 3674 3738 2531
Skypex	0299	Telekarta	3855
skyplus	1232 2026 1334 1175 0299 2251 0339	Telemach	1780
SkyTec	2928	TéléSAT	2631 2561
Skyvision	3738 2251 2797	Telestar	1099 2540 1100 0200 1429 1334 1351 1626 1672 1195 1197
Skyway	2928	Televes	2101 2458 1214 1300 1334 1409
Skyworth	1631	Telewire	1232
SL	2026 0339 0299 1672	Telset	2579 2443
SM Electronic	1200	Telsey	2738
Smart	1631 1334 0299 1232 1157 1413 2285 3095 3338	TelSKY	2540 3674
Sogecable	0842	Telstra	1356 3637
Sogno	2957	TelstraClear	1543
Sogo	2842	Tevia	1626
Solomend	3109	Tevion	1334 1672 1803 1409 1567 2205
Sonera	1780 1957 2386 2443 2144 3842	T-Home	1692 1004 2743
Soniq	1567	Thomson	0842 0847 1291 2107 1175 2160 1662 0853 1459 1935 2777 1543 3905 2813 2174
Sony	0847 1558 0853 3202	Tiger	4331
Star Sat	3419		
Star Track	3191		

# CODELIST SAT | CBL

Tiny	1672
Titan	1886 2205 2757
Tividi	1429 1736 2443
TivùSat	2750 2737 3140
TLG	2765
T-Logic	2765
T-Mobile	1545 2631 4056 2579 2443 3190
TNT Pass	1567
TNT SAT	2235 1692 2748 2429 3190 2561 3905 1986 1195 1197 3424
Tokai	0200 2938 3067
Tonna	1413 1611 2458 3190
Top Up TV	1935
Topfield	1986 1545 1783 1722 1824 2838
Toshiba	1284 1803
Transonic	3467
TrekStor	2738 2813
Triax	1722 2934 1986 2777 3598 3190 0200 0853 1291 1099 1157 4290 1626 1611 1317 1413 2101 1886
Tricolor TV	3140 2443 3064 1915
TT-micro	1429
TurksatKablo	1631 3190
TV Cabo	2160
TV Star	2842
TV Vlaanderen	2631 2561 0853
TVonics	1803 1905 1906
Twinner	1611
UEC	0879 1356
UfaNet	1986
UltraPlus	2928
Umax	1993
Unimade	3067
Unisat	0200
United	2418 2842 1626 2278 3067 3468
Unitymedia	1429 2443 1195 1197 1915 2513 1886
Univers	1886
Universum	0173 0299 1099
UPC	2443 1780 4056
UPC Direct	2443
Van Hunen	0299
Vantage	1458 2297 2797 2513
Vaova	1993
Variosat	0173
VEA	2418
Vectra	1195 1197
Ventana	0200
Venton	2934
Vestel	1284 3517 1626 2231
VH Sat	0299
Viasat	0253 1323 1682 1023 2443 1195 2235 2777 1197
Videofutur	3637
View21	2376
Viola Digital	1672
Vision	1626 1886
Visionic	1279
VisionNet	1631
Visiosat	1413 1631 1129
Vistron	0299
Vitecom	1413 2531
VivaCom	2429
Volcasat	2418
Volia	1957 1780 4056

Voo	0853
Vu+	2799 3458 3543
Walker	2034
Wavelength	1232 1413
Welho	2832
Wharfedale	1284 2034 0200 1935 1906 1905
Wightfibre	3140
Winbox	1801 2718
Winix	2278
Wisi	0173 2957 3190 0299 1232 1986
Worldsat	1214 1543
Woxter	2418 2813
Xoro	2842 2738 2813 4331
Xsat	1214 1323
Xtreme	1300
Xtrend	3320
Yakumo	1413
Yamada	1993
Youview	3140 2443
Yukai	1659
YU-MA-TU	3191
Zap	2160
ZapMaster	0299
Zehnder	1777 1413 1334 1232 1631 2388 3738 3419 4331 3424 2235 1886 2242 2034 0299
Zenith	0856
Zeta Technology	0200
Ziggo	1657 1499 2443 3842 3266
Zinwell	2443 2210 2280
Zircon	2957 1631
Zodiac	1801 2531 1279 3067 3726
Zon	2160
Zon Optimus	2160

## CBL

@Home	1666 2015
A1	2769
ADB	2437 2769 1920 1585 1543
AirTies	3290
Akado	2043
Altibox	2030 2437 1385
Amino	1615
Aon	2769
Arcadyan	2952
Avanit	3080
Beeline	2437
Bel Digital	2513
Belgacom TV	2047 2132
Blizoo	1986
Bluewin	2271
Bouygues Telecom	3007 3185
Boxer	2443
Bredbandsbolaget	3093
BT Vision	2294
Cablecom	1582 3477
CableLink	3080 2934
Cabovisão	2436 2742 3748 4056
Cahors	3688
Caiway	2015 1666 2443 3266
Canal Digital	2030 1780
Cisco	3337 2506 2563 2589 2271 2401 3265 2132 2742 1582 2047

# CODELIST CBL

Citycable	3477	Optus	1060
CityCom	3080	Orange	2407 3290
ClubInternet	2132	Orion Express	3855
Com Hem	1666 2832 2015 3662 2443 38423 3266	Orton	3688 3855
Cyfrowy Polsat	1666	Pace	1068 1577 2401 2620 1060 2294
Darty Box	2436	Philips	1619 2174 2294 2672 1582 1958 2561
Delta	2015 1666 2443 3842 3266	Portugal Telecom	2401
Deutsche Telekom	3270 2132	Premiere	2620 2174 1577 1813
Digi	2443	Primacom	2889 2443
DigitalBox	3419	Primefel	3611 2030 2437
DNA	2832 1666 2030 3917 2443 3842 2144 1545 1780	PrimeTV	2030
Du	2401	QuickLine	4056
Dyon	3688	Qwerty	1615
Easy-One	3688	Radix	1317
Echostar	2955	RIO Media	2030
Elion	3916 1615	Rostelecom	3611
Foxtel	1356	Sagem	2436 2407 1692
freebox	1976 1482 3992	Sagemcom	2407 2672 3185 2436 3514
Gala	2437	Samsung	2407 2015 2174 1060 3662 1666 1987 2955 3265 2889 2610 3514 2368 3477 2589 3842 3266
Get	2494	Scientific Atlanta	2047 2436 2401 2132
Glashart Media	1615	SEG	3080
Globo	3855	SFR	3107
Gran Prix	3080	Sky Deutschland	2620 1577 1813 2174 1619 3101 2832 2443
GuestComm	2030	SL	3080
Handan	1957 1780	Smart	3338 3080
Hirschmann	2934	Smartlabs	3611
Huawei	2994	Smile Content	2437
Humax	1813 2043 2889 2620 1983 1958 1981 2832 3101 2672 2443 2144	Sonera	3723 1666 2443 3842 2144 1780
i-CAN	1585 2437	Starman	2443 4056
Icecrypt	2579	Stofa	2015 3692
Inotel	2437	STV	2443 1986
Intek	2513	Swisscom	2401 2271 4445
InviTV	2437	TalkTalk	2994
Jambox	2030 3464	Tarr	2513
Kabel Deutschland	1981 1983 1958 2672 3514 2620 3101 1666 2174 3688 1577 2443	Tatung	2401 3270 2517
KabelBW	1813 2174 2889 1958 1981 1983 3477 1060	TCC	4056
KabelNoord	2015	T-Com	2132
Kaon	2494 2889 4056	TDC	2271 2368 2401
Kiss	2132 2271 2401	Technicolor	2994 3093 3514
Koscom	2579	Technisat	3440
KPN	2437 2952 1986	Technotrend	1429
Kreatel	1385 2030	Tele2	2443 2144
Lattelecom	2030 2675 3464 2437	TeleColumbus	2889
LA Digital	2579	TeleDunya	1631
Linksys	2271	Telefonica	1585
Magio Sat	2132	Telekarta	3855
Magnet	1615	Telemach	1780
Maximum	1334	Telenet	1920 3477
Meo	2401	Telenor	3093
Motorola	1562 2952 3692 3916 3723 2401 2030 2437 2675 3464	Telestar	2540
MTS	1615 3611	Telewest	1068 1060 1987
NeufTV	3107	Telia	1385 2030 3723
New Line	3688	Telset	2443
Noos	2436 1692	TelSKY	2540
NTL	1060 1068	TelstraClear	1543
Numericable	2436 2561	T-Home	2517 3270 2132
Ono	3337 1068 1562 4466	Thomson	2174 1582 1981 3093 3748 3007 2407 1983 1958 2769
OnLime	4056	Tivo	3265 3337 3662 4466
Opticum	3688 2928 3855	Topfield	1545 1986
		TP	2407

# CODELIST CBL | VIDAC | MISC | AMP

Triax	2934
TT-micro	1429
TTNet	3290
Unitymedia	2610 2955 3477 3101 1813 1429
UPC	1582 3477 2443 4056 1780
UPC Cablecom	1582 3477
Vantage	2513
Vector	2030
Viasat	2030
Viken Fibernet	2030 2437
Virgin Media	1060 3265 1068 1987 2563 3477
Vodafone	1615 2401 4056
Volia	1957 1780
Voo	2742
Wao!	1385
WBox	3917
Welho	2832 3917
Wisi	3080
Xoro	3688
YouSee	2368
Youview	2994
Ziggo	2015 2589 2401 1666 2443 3842 3266

## VIDAC

A.C.Ryan	2709
Amiko	3649
Apple	2615
ASRock	1272
Asus	1272
BSkyB	3061
Digitech	2260
EGreat	2260
Elonex	1272
Eminent	2260
Emtec	2709
Fantec	2709
Fujitsu Siemens	1272
Golden Media	3649
Hewlett Packard	1272
hFX	1272
ICY Box	2709
ISTAR	2260
Microsoft	1272 1805 4000
PopBox	2260
Popcorn Hour	2260
Ricavision	1272
Roku	3061
SAB	3649
Samsung	2015
Sky UK	3061
Trust	1272
Via Technologies	1272
Western Digital	2558
Woxter	2709
XBox	1272 1805 4000

## MISC

Aiwa	0159
Bose	3079 3708
Bush	3802
Denon	2815 2502
Harman/Kardon	3756

JBL	3756
LG	3217 3996
Logitech	3561
Maxell	3997
Noxon	2025
Panasonic	3323
Philips	3282 3776
Pinnacle Systems	1828
Roku	1828
Samsung	2660
Sony	2475 0159
TerraTec	2025
Toshiba	3627
Yamaha	2458 2021 2116 3283 3325 1797

## AMP

Acoustic Solutions	1501 1446
Arcam	0269
Audio Agile	0269
Audiolab	0269
Audiovox	1408
Balanced Audio Technology	0269
Basic Line	1381
Belson	1381
Bonnec	0269
Bush	0269
Cambridge Audio	1730 1982
Copland	0269
Creative	1715
Curtis Mathes	0823
Cyrus	1012
Denon	0160 1260 0272 2706
Denver	1568
DK digital	1883
Durabrand	1568
Electrocompaniet	0269
Enzer	1381
Goldmund	0269
Goodmans	0269
Grundig	0269
Harman/Kardon	0269
HIFIAkademie	0269
JBL	1177
Linn	0829 0269
Loewe	0269
Logitech	1408
Magnat	1177
Magnum	1601
Marantz	0269 0829 2138 3367 3369
Mark	0269
Meridian	0269 0829
Micromega	0269
Myryad	0269
Naim	0269 0829
Onkyo	3050 2878
Optimus	0013
Philips	0269
Pioneer	0823 0013 0269
Quad	0269
Radiola	0269
Red Star	1381
Reoc	1381

# CODELIST AMP | TUNER

Restek	0269
Revox	0269
Sven	1568
Synn	1381
Tangent	3306
Teufel	2322 3574
Tevion	1601
Thorens	0269
Trice	1568
Universum	0269
upXus	1446
Vieta	1177
Yamaha	0354 2592

## TUNER

Aiwa	0121 1405 0158 1058 1158 1258 1622 1822 1827
Akai	0609
Anam	0609
Andersson	0493
Arcam	1212 0189 1189 1269 1289
Atoll Electronique	1308
Audiolab	1189 1269 1289 0189
Ayon	1269
Balanced Audio Technology	1189 1269 1289 0189
Bang & Olufsen	0799
Bonnec	1189
Bose	1229 1841 1933
Bush	1189 1269 1289
Cairn	0189
Cambridge Audio	1647 1189 0189
CAT	1248
Centrum	1681
Copland	1189 1269 1289
Denon	1360 2857 0004 0771 1460 2861 2862 2516 2681 2820 2987 3347 3380 3530 3642 3643
DK digital	0487
Dual	0004
Electrocompaniet	1189
Etax	1248 1681 0487
Garrard	0463
Genexxa	0186
Goldmund	0189 1189 1269 1289
Goodmans	0609
Grundig	1189 1269 1289 0189
Harman/Kardon	1304 0110 1004 0891 1306 1189 1269 1289 0189 0208 2670 3391 2443
HIFIAkademie	0189
Inkel	0027
Integra	1805 2806 2807 2989 2730 3860
JBL	0110 1306
JVC	0074 0464 1374 1676 2040 2239
Kenwood	1313 1027 0027 0186 1293
LG	1293 2197 2284 2676 3995
Linn	0189 1189 1269 1289
Loewe	1189 1269 1289 0189
Logitech	2436
Luxman	0463
Marantz	1189 1269 2114 1289 0189 0891 2117 3772
Mark	1189 1269 1289

MCS	0039
Medion	2197
Melectronic	0609
Meridian	1189 1269 1289
Micromega	1189 1269 1289 0189
Myryad	1189 1269 1289 0189
NAD	0320 0609 1989
Naim	1189 1269 1289
Nakamichi	3296
Okano	0609
Onkyo	1805 0135 1320 2989 2807 2806 2993 2451 2730 3188 3260 3265 3860
Optimus	0186
Orion	0463
Panasonic	1779 3309 1518 3425 3520 1763 1765 1308 0039 1316 1533 1633 2745 2967 3712 1275
Philips	1189 1269 1289 0189 0891 1120 1266 1673 1831 2289 2311 2341 2459 2986 3008 3005 3127
Pioneer	1023 3628 3629 1459 3057 0289 0186 1123 1184 1284 1189 1269 1289 1656 2941 1935 3422 3601 3597 3742 3631 3618 4015
Proceed	1189
Proson	0609
Quad	1189 1269 1289 1929
Quasar	0039
Radiola	1189 1269 1289 0189
Radionette	1293
Restek	0189
Revox	1189 1269 1289 0189 0186
Revoy	1189 1269 1289
Rotel	0793
Samsung	1868 2137 2713 1295 2714 2809 3970 3077
Sansui	0189 0609 1571
Schneider	0110
Sharp	0186 3096
Sherwood	1077
Siemens	0609
Silva Schneider	1293
Sony	1158 1858 3484 1759 1758 1058 1658 1258 1112 0158 2475 1454 1622 1558 1441 1822 2172 1827 2522 3124 3158 1933
Soundwave	0609
Tag McLaren	1189
Tangent	3306
Targa	1293
Teac	0609 0463 0110 3860
Technics	1763 1518 1779 1308 0208 0039 1765 1316
Telefunken	1571
Teufel	3296
Thomson	1194
Thorens	1189 1269 1289 0189
Universum	0609 1189 1269 1289 0189
Victor	0074
Wharfedale	0609
Yamaha	3433 0176 1276 1176 1376 0712 3258 1949 1815 0376 2061 1331 0082 0186 2469 2467 3130 3328 2950 3534 3580 3371 3582

## **УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА**

(ЕВРОПЕЙСКАЯ ДИРЕКТИВА 2002/96/ЕС)

Символ перечеркнутого мусорного ящика, нанесенный на данное устройство, означает, что оно произведено с использованием высококачественных компонентов и может утилизироваться и перерабатываться в соответствии с европейской директивой 2002/96/ЕС. Не выбрасывайте это устройство вместе с бытовыми отходами. Сдайте его в ближайший пункт сбора электрических и электронных приборов. Эти меры позволят избежать отрицательного воздействия на окружающую среду и человеческое здоровье.

## **УТИЛИЗАЦИЯ БАТАРЕЕК**

(ЕВРОПЕЙСКАЯ ДИРЕКТИВА 2006/66/ЕС)

Не выбрасывайте батарейки вместе с бытовыми отходами. Сдайте их в ближайший пункт сбора разряженных батареек. Эти меры позволят избежать отрицательного воздействия на окружающую среду и человеческое здоровье.

Компания (Компания Барнсли - Роминокс) Юниверсел Электроникс / Oneforall гарантирует покупателю отсутствие дефектов материалов и нарушений в работе данного товара при условии корректной эксплуатации в течении (1) одного года с даты покупки. Данный товар будет подвергнут замене в обязательном порядке без каких – либо дополнительных выплат в том случае, если в течение (1) одного года доказан факт брака в его производстве. Гарантийные обязательства не касаются картонных коробок, упаковки, батареек, транспортных упаковок, загрязнения упаковки, или других наименований, используемых с товаром. Любые другие обязательства, кроме перечисленных выше, исключаются. Пожалуйста, помните, что понадобится гарантийный талон, который выдается при покупке данного товара для получения полноценного обслуживания. В том случае, если Вы приобрели данный продукт с намерениями, связанными с Вашим бизнесом, профессиональными потребностями или для продажи, пожалуйста, примите к сведению, что необходимо иметь специальное разрешение от государственных органов на продажу конечному покупателю. Данная гарантия не является соответствующим разрешением.

**Русский/Russia**

**[www.one-fora-ll.com](http://www.one-fora-ll.com)**