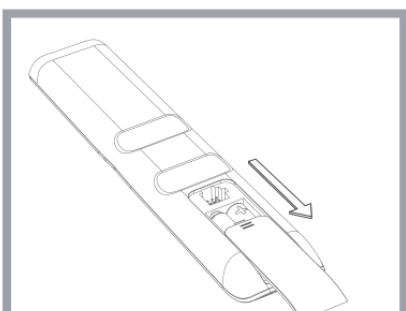


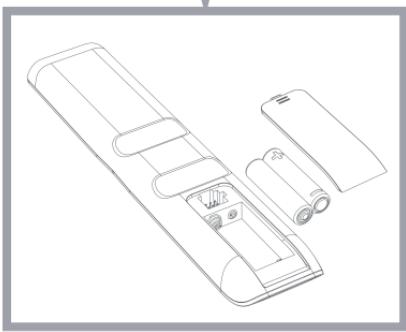
**ONE  
FOR ALL**

# URC 7145

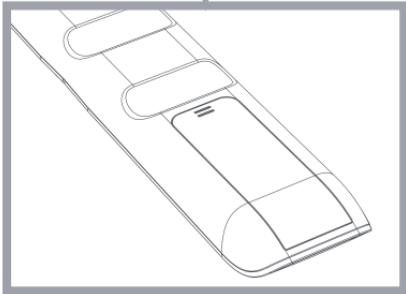
## РУССКИЙ Список кодов



Откройте батарейный отсек



Вставьте 2 батарейки типа AAA



РУССКИЙ

# РУССКИЙ

## ТАБЛИЦА КНОПОК



**Благодарим вас за покупку универсального пульта One For All 4!** Теперь вы можете управлять всеми аудио- и видеоустройствами с помощью одного пульта ДУ, который также имеет дополнительные функции, позволяющие объединять устройства в единую рабочую группу, отправлять несколько команд одним нажатием клавиши (макрокоманды), а также настраивать пульт ДУ в соответствии с вашими потребностями.

Чтобы начать работу с новым пультом ДУ, прежде всего необходимо настроить его на управление всеми устройствами домашнего кинотеатра.

## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ

### A – SIMPLESET (БЫСТРАЯ НАСТРОЙКА)

SimpleSet — простой и быстрый способ настройки пульта ДУ для управления всеми типами устройств самых распространенных марок всего за несколько нажатий клавиш. Процедура для каждого устройства обычно занимает меньше минуты. Первый шаг: выберите устройство для настройки. Ниже приведен список режимов устройств на пульте ДУ и типов устройств, которые могут быть настроены в этом режиме.

TV      STB      BLU      AUD

#### Режим устройства

##### TV (телевизоры)

#### Тип устройства

ЭЛТ, ЖК, ЖК со светодиодной подсветкой, плазма, проектор

##### STB (ресиверы цифрового телевидения)

Ресивер цифрового телевидения, спутниковый ресивер, кабельный конвертер, ТВ-тюнер Freeview, устройства стандарта DVB-T, приставки IPTV (телевидение по протоколу Интернета)

##### BLU (проигрыватели носителей)

Проигрыватели носителей форматов Blu-ray, DVD, DVD Home Cinema

##### AUD (аудиоустройства)

AV-ресивер, усилитель, тюнер, акустические системы различных типов

Для каждого типа устройства приводится список самых популярных марок, каждой из которых присвоен определенный номер, например 6 для телевизора Samsung. Найдите устройство и его марку в приведенном ниже списке.

### TV (телевизоры)

- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| 1 Alba / Bush / Goodmans | 6 Samsung       |
| 2 Grundig                | 7 Sharp         |
| 3 LG                     | 8 Sony          |
| 4 Panasonic              | 9 TCL / Thomson |
| 5 Philips                | 0 Toshiba       |

РУССКИЙ

## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ

### STB: STB (ресиверы цифрового телевидения)

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

### BLU: Blu-ray, DVD (проигрыватели носителей)

1	Denon, Harman/Kardon	6	Pioneer
2	JVC	7	Samsung
3	LG	8	Sony
4	Panasonic	9	Toshiba
5	Philips	0	Yamaha

### AUD: AUD (аудиоустройства)

1	Denon	6	Philips / Marantz
2	Harman/Kardon / JBL	7	Pioneer
3	LG / JVC	8	Samsung
4	Onkyo	9	Sony
5	Panasonic / Technics	0	Yamaha

## Настройка устройства

1. Включите устройство и направьте на него пульт.
  2.  Нажмите и удерживайте клавишу MAGIC, пока индикатор под называнием типа устройства (на пульте) не мигнет дважды. После этого индикатор будет продолжать гореть.
  3.  Нажмайтe клавишу MODE до тех пор, пока индикатор для настраиваемого устройства не загорится.
  4.  Нажмите клавишу с цифрой, соответствующей типу и марке устройства из приведенного выше списка (например, 6 для телевизора Samsung).
  5. Пульт ДУ будет посылать команду отключения питания каждые три секунды, пока устройство не выключится.
  6. Отпустите цифру сразу же после выключения устройства.
  7. Индикатор мигнет дважды и погаснет. Теперь пульт настроен для управления устройством.
- Если одна или несколько клавиш не работают так, как вы ожидали, начните заново с этапа 1, и пульт автоматически начнет настройку со следующего кода в памяти.

## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ

### B – НАСТРОЙКА С ПОМОЩЬЮ КОДА

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

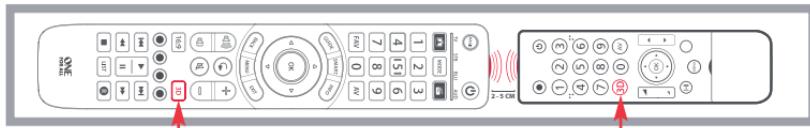
1. Включите устройство.
2.  Найдите марку устройства в списке кодов (стр. 126–137). Коды указаны в соответствии с типами устройства и их марками.
3.  Нажмите и удерживайте клавишу MAGIC, пока индикатор под названием типа устройства (на пульте) не мигнет дважды. После этого индикатор будет продолжать гореть.
4.  Нажимайте клавишу MODE до тех пор, пока индикатор для настраиваемого устройства не загорится.
5.  Введите первый 4-значный цифровой код из представленного для вашей марки списка (например, 0556 для телевизора Bennett).
6. Индикатор мигнет дважды и погаснет.
7.  Теперь направьте пульт ДУ на устройство и нажмите клавишу POWER.
8. Если устройство выключилось, значит пульт ДУ готов к использованию. Если этого не произошло, повторите этапы 3–7, используя следующий код в списке.
  - Некоторые коды очень похожи. Если одна или несколько клавиш не работают так, как вы ожидали, начните заново с этапа 3, используя следующий код в списке.

РУССКИЙ

## НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ

Пульт ДУ One For All может выполнять все функции любых других пультов ДУ. Это может быть полезно, если вас не устраивает отсутствие одной или нескольких функций, которые имел оригинальный пульт ДУ, и вы хотели бы добавить их в пульт ONE FOR ALL. Запрограммировать можно любую клавишу, кроме клавиш MAGIC и MODE.

Кроме того, можно выполнить настройку полностью для устройства, если не удалось найти код. Чтобы выполнить настройку, сначала убедитесь в том, что у вас есть все оригинальные пульты ДУ и что все они оснащены батарейками. Для настройки функций оригинальный пульт ДУ должен находиться на расстоянии приблизительно 3 см от пульта ДУ OFA и быть направленным на этот пульт, как показано ниже.



1. Нажмите и удерживайте клавишу MAGIC, пока индикатор под названием типа устройства (на пульте) не мигнет дважды. После этого индикатор будет продолжать гореть.
2. Нажмайтe клавишу MODE до тех пор, пока индикатор для устройства, функции которого нужно запомнить, не загорится.
3. Нажмите клавиши 9, 7, 5. Индикатор мигнет дважды.
4. Нажмите и отпустите клавишу, которой вы назначаете функцию (например, клавишу 3D). Красный индикатор начнет мигать.
5. Нажмите и отпустите соответствующую клавишу на оригинальном пульте ДУ.
6. Индикатор мигнет дважды. Это означает, что функция клавиши была настроена надлежащим образом.
7. Повторяйте этапы 4 и 5 для каждой клавиши, функцию которой вы хотите настроить. Помните, что можно настроить функции нескольких пультов ДУ, но только по одной функции на клавишу.
8. Настройте все нужные функции, нажмите и удерживайте клавишу MAGIC, пока индикатор не мигнет дважды и не погаснет.

### СОВЕТЫ

- Если на этапе 6 индикатор мигнет всего один раз (продолжительно), это означает, что функция не назначена правильно и следует повторить процедуру с этапа 4.
- Если после настройки одна или несколько клавиш работают неправильно, можно в любое время перейти в режим настройки функций и повторить процедуру с этапа 1.

### ПРОЦЕДУРА УДАЛЕНИЯ НАСТРОЕННОЙ ФУНКЦИИ:

1. Нажмите и удерживайте клавишу MAGIC, пока индикатор под клавишей телевизора не мигнет дважды. Индикатор под клавишей текущего режима будет продолжать гореть.
2. При использовании клавиши MODE убедитесь в том, что индикатор для устройства, для которого необходимо удалить функции, горит.
3. Нажмите клавиши 9, 7, 6. Индикатор мигнет дважды.
4. Дважды нажмите клавишу, функцию которой требуется удалить, — индикатор мигнет дважды.

Повторяйте описанную выше процедуру для каждой клавиши, функцию которой вы хотите удалить.

## РАБОЧИЕ ГРУППЫ

Рабочая группа — это объединение двух и более устройств в один режим в зависимости от того, чем будет управлять пульт ДУ. Например, телевизор и ресивер цифрового телевидения можно объединить в режим Watch TV (просмотр ТВ). В этом режиме клавиши будут использоваться для управления только соответствующим устройством. В данном примере клавиши регулировки громкости будут использоваться для управления телевизором, а клавиши переключения каналов — для управления ресивером цифрового телевидения.

Универсальный пульт ONE FOR ALL поддерживает два режима рабочих групп: Watch TV (просмотр ТВ) и Watch Movie (просмотр фильмов). Для каждого из этих режимов можно комбинировать определенные устройства на выбор. Ниже приведены возможные комбинации.

### WATCH TV



- Комбинация 1: **TV + STB**
- Комбинация 2: **TV + STB + AUD**
- Комбинация 3: **TV + AUD**
- Комбинация 4: **только TV**

### WATCH MOVIE



- Комбинация 1: **TV + BLU**
- Комбинация 2: **TV + BLU + AUD**
- Комбинация 3: **TV + AUD**
- Комбинация 4: **только TV**

Если для какой-либо рабочей группы назначить устройства по умолчанию (например, TV и STB для группы Watch TV (просмотр ТВ), эта рабочая группа будет настроена на пульте ДУ автоматически. Если вы хотите изменить комбинацию, выполните представленную далее процедуру.

- 1.** Нажмите и удерживайте клавишу MAGIC, пока индикатор под названием типа устройства (на пульте) не мигнет дважды. После этого индикатор будет продолжать гореть.
- 2.** Нажмите клавишу рабочей группы, которую вы хотите настроить (например, Watch TV (просмотр ТВ)).
- 3.** Нажмите цифру настраиваемой комбинации (например, 3 для TV + AUD в рабочей группе Watch TV (просмотр ТВ)).
- 4.** Индикатор мигнет дважды и погаснет.

Чтобы перейти к рабочим группам, нажмите клавишу ACTIVITY. Вернуться к управлению отдельными устройствами можно с помощью клавиши MODE.

#### Переключение источника сигнала AV

Так как клавиша AV предназначена для выбора источника сигнала для телевизора, а в большинстве телевизоров используется меню для выбора источника сигнала из списка, в случае нажатия клавиши AV в рабочей группе управление телевизором временно осуществляется с помощью клавиш меню «Вверх», «Вниз», «Вправо», «Влево» и OK. При нажатии клавиши OK или при отсутствии нажатия каких бы то ни было клавиш в течение десяти секунд эти клавиши снова переключаются на управление соответствующим устройством для рабочей группы (например, ресивером цифрового телевидения в группе Watch TV).

#### Макрокоманда кнопки питания

Если в любой рабочей группе удерживать кнопку питания в течение 2 секунд, пульт ДУ отправит команду включения на каждое устройство, входящее в эту рабочую группу. Так, например при удерживании кнопки питания для группы Watch TV с параметрами по умолчанию и телевизор, и ресивер цифрового телевидения будут включены или выключены.

# CODELIST

TV STB BLU AUD

<b>TV</b>	<b>TV</b>	: Television / HDTV / LCD / Plasma / Projector / Rear Projector	126
<b>STB</b>	<b>SAT</b>	: Satellite Receiver / Set-Top-Box / IPTV / DVB-S / DVB-T / Freeview (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / SAT/HDD	130
<b>CBL</b>		: Cable Converter / Set-Top-Box / IPTV / DVB-C	133
<b>VAC</b>		: Video Accessory like Media Centres / AV Accessories / Game Consoles / AV Selectors	134
<b>BLU</b>	<b>DVD</b>	: DVD Player / DVD-R / Blu-ray / DVD Home Cinema / DVD Combi /DVD/HDD	135
<b>AUD</b>	<b>MIS</b>	: Miscellaneous Audio	135
	<b>AMP</b>	: Audio / Amplifier / Active Speaker System	135
	<b>TUNER</b>	: Audio / Audio Receiver/Tuner/Amplifier / Soundbar/(DVD)Home Cinema	135

## TV

ATV	0037 0556
AR. Systems	0037 0556
Accent	0037 0556
Acentic	0556
Acer	1339 3630
Acoustic Solutions	1667 2279 1523 1585 1865 1037 2676 1163
Acronn	2561
Adcom	0625
Admiral	0093
AEA	0037 0556
AEG	1037 1163 1667 1585 2239 2197 2457 2530
Afgapphoto	2719 2239
Agora	2279 1585 2676 0037
Aiko	0037 0556
Aim	0037 0556 0208 0634
Airis	0556
Alwa	1505
Akai	0208 2197 0037 0714 0556 0178 1037 0812 1248 1865 2676 3067 1163 1523 1652 4340
Akiba	0037 0556
Akira	2530 2457 0037
Akitio	0037 0556
Akura	1770 2289 1687 0714 1523 1709 1037 1667 0037 0556 1645 0668 1585 1983 1363 2239 2059 3268
Alba	2676 3587 1667 3790 1585 1865 3067 1037 3005 0714 0037 0668 0556 1163 2561 2214 4132 3589
Allios	2168
Allstar	0037 0556
Allure	2714
Amitech	1849
Amstrad	1667 1163 0037 0556 1037
Anam	0037 0556 0650
Anam National	0037 0556 0650
Andersson	2676 3719 1163 1585 0037
Anitech	0037 0556
Ansonic	0037 2799 0556 0668
AOC	3790 0625 2111 2214
Arçelik	0714 3433 2125 0037 2890
arctic	1652
Ardem	0714 0037 0633 0556
Arena	0037
Aristona	0556 0037
ART	1037
Art Mito	1585 1667
Åsberg	0037 0556
Astra	0037 0556
Asus	3340
Atlantic	0037 4340 0556
Auchan	4340
Audisonic	0037 0556 0714 2059 1983
Autovox	1163 1585 2676 1667 2279
AWA	0037 0178 0556 2530 3296 2457
Äxon	0714
Aya	4340
Azuki	2239
Baier	2239

Baird	0208 4142
Bang & Olufsen	0565 0620
Basic Line	0037 1163 0668 0556 1037
Bauer	2197
Bauhn	2461 3611
Baur	0195 0512 0037 0556 1505
BBK	1523 1645 2530
Beaumark	0178
Beko	0714 3433 0037 2279 0556 0808 1652 2125
Belson	2032 2714 2868 3296 1667
Belstar	1037
Bennett	0556 0037
BenQ	1523 3790 2214
Bensten	1413
Beon	0037 0556
Berthen	0668 0556
Bestar	0037 0556
Bexa	2493
Black Diamond	1037 0556 1163
Blaupunkt	1709 2106 0195 2426 4142
Blauen	2275
Blusens	1849 2714
Blue Sky	0037 1037 0714 1709 0668 0625 1652 0556 0808 1363
BlueDiamond	2106 2426
Bluetech	2561 2799
Blush	1709
Boca	1652
bogo	2561 3528
Bork	1363
BPL	0037 0556
Brandt	0625 2676 1585 1667
Brimax	1709
Brinkmann	0037 0556 0668
Brionvega	0037 0556
Bush	2032 2530 3005 2676 2457 3589 3790 2214 3964 1983 1645 1652 1037 1667 0714 3587 2059 1687 3719 0668 1585 2125 1589 4340 2673 2719 1682 0037 0556 0208 1248 2239 1865 4314 1720 2223 246 4132
Cameron	1523 0556
Camper	0037 0556
Carad	0037 0556 0668 1037
Carena	0037 0556
Carrefour	0037 0556
Cascade	0037 0556
Casio	0037 0556
CAT	1682
Cathay	0037 0556
CCE	0037 0556
Celcus	1163 1667 1585 0037 1037 2676 4340 3719
cello	1770 2673
Centrum	1037
Centurion	0037 0556
Changhong	3296 3434
Chimeï	1666
CHL	3067
Clarity	1720
Clarivox	0037 0556
Clatronic	0037 0714 0556 1163
Clayton	1037

## CODELIST TV

CMX	2799 2868 3296 3067	Ferguson	0625 1037 2393 0037 0556 0653 2275 1865 2426
Condor	0037 0556	Fidelity	3005 3067 2106 2676 2339 2279
Conia	1687 1523 1645 2032 2457	Finlandia	0512 0037 0556
Conrac	0808	Finlux	0208
Conrad	0037 0556	Firstline	0037 0556 0668 0714 0208 1037 0808 1363 1163
Contec	0037 0556	Fisher	0208
Continental		Flint	0037 0556
Edison	2530 4132 4340	Foehn & Hirsch	2391 0178 1840
Cosmel	0037 0556	Formenti	0037 0556
CPTEC	0625 1363	Fortress	0093
Crown	0037 0556 0714 0208 0653 1037 1652 0668	Fraba	0037 0556
Curtis Mathes	0093	Freesat	1636
Cyberpix	1667	Friac	0037 0556
Cytronix	1298	Fujicom	1709 3719
D.Boss	0037	Fujitsu	0037 0556
Daewoo	0634 1849 2125 2275 0037 0556 0714 2037	Fujitsu Siemens	1666 1298 1248 1163 0808
Dansai	0037 0556 0208	Funai	1817 1595 1394 1666 1037 3719 0668 1505 0714
Dantax	1652 0714 1037 2676	Future	1652
Datron	0625	Gaba	1037 0037
Datsura	0208	Galaxi	0037 0556
Dawa	0037 0556	Galaxis	0037 0556
Daytron	0037 0556	Garza	0556
de Graaf	0208	GE	0178 0625
Decca	0037 0556	GEC	0037 0556
Deitron	0037 0556	Genesis	0037 0556
Denver	0037 0556 1849 2239 1709 2197 3067 1770	Genexa	0037 0556
Desmet	0037 0556	Gericom	1298 0808
Dew	1770	G-Hanz	1363
DEXP	3434	GoGen	2676 1163 1667 0037 1037 4340 1585 3719
DGM	2239 2059	Gold	1770
DGTEC	2714	Goldfunk	0668
Diamant	0037 0556	GoldStar	0037 0178 0556 0714
DiBoss	0037 0556	Goodmans	1585 2393 1667 2223 1687 1645 1523 2214 0634
Dick Smith			1720 1682 0808 0037 2676 1709 1983 0556 0714
Electronics	3296 2530 2457	Gorenje	0668 1163 1037 0625 2005
Differo	2676	Gradiente	1585 1667 2676
Digatron	0037 0556	Graetz	0653 0037 0556
Digihome	4340 1667 1163 2676	Gran Prix	0714 0037 0556 1163 1585 1667
Digiline	0037 0556 0668	Granada	2197
DigiLogic	0037 0556	Grandin	0037 0556 0208
Digimate	2239	Grundig	0037 1652 0556 0714 0668 1037 2125 2676 1667
Digitek	1709		3434 4340
Digitor	0037 0556		1223 3296 0195 2676 2890 3433 2059 2125 3067
Digitrex	3194 3067		1687 2239 2561 1037 0037 0556 0178 1667 1645
DiK	0037 0556		1523
Dikom	2799 2561 2676 3528	Grunkel	1163 1523 2799 3528
division	2197	GVA	2037 3611
Dixi	0037 0556	H&B	0808
DL	0037 1363	Haier	4314 2214 3790 2530
DMTECH	1163 1849 2223	Handic	2676
DNS	3434 3528	Hannspree	2786 1776 2818 2214
Domeos	0668 0037 1037	Hanseatic	0037 0556 0634 0714 0808 0625
DSE	2457 1682 2032 3296 2530	Hantarex	2197 0037 0556
Dual	3719 0037 0556 1037 2032 1163 1667 1585 2676	Hantor	0037 0556
	0714 2197	Harwood	0037 0556
Dunlop	2799	Hauppauge	0037 0556
Durabase	3719	HCM	0037 0556
Durabrand	0037 0556 1652 1037 0714	Hedzon	0556 0037
Dux	0037 0556	Hicon	1298
D-Vision	2197 0037 0556 2239	Highline	0037 0556
Dynatron	0037 0556	Hikona	1983
Dyon	2799 2457 2530	Hinari	0208 0037 0556
E.S.C.	0037 0556	Hisawa	0714
Easy Living	1248 1709 2005 1666	Hisense	1363 2341 0208 2037 2399
Easy Touch	2059	Hitachi	2207 2676 2000 1576 4340 1585 3719 2005 2214
ECG	3067 2197 2239 2125 0037 1037	Hitachi Fujian	1667 1037 1687 0634 1163 0037 0556 0178 2279
Elbe	0037 0556	Höher	0037 0556
Electron	1585	Hormyphon	0037 0556
Elekta	0037 0556	Hugoson	1666
Elfunk	1037	Humax	1295
ELG	0037 0556	Hypson	0037 0556 0714 1037 0668
Elin	0037 0556	Hyundai	0037 0556 1667 1770 3719 1037 2676 1163 3528
Elite	0037 0556	Iberia	0037 0556
Elonex	1776	ICE	0037 0556
Emerson	0714 0178 0037 0556 0668	Ict	0037 0556
e-motion	1709 2426 2106 4142	i-Joy	2868 3067 3528
Enox	2673	Imperial	0037 0556 2197
Erison	1682	Indiana	0037 0556
Erres	0037 0556	Ingelen	0714
Essentials	2486	Ingo Devices	2239
Etron	0037 0556	Inno Hit	1037 1667 0037 0556 2676 2279 1163 1585
EuroLine	0037	Innovation	0037 0556
Euroman	0037 0556	Innowert	1298
Europa	0037 0556	Inovia	4314
Europhon	0037 0556	Interactive	0037 0556 0512
Eurovision	1163	Interbuy	0037 0512 0556
Evesham	1248 1667	Interfunk	0037 0556 0512
Evtel	2561 3589	Internal	0037 0556
Excel	0037 0556	Intervision	0037 0556
Excello	1037	Irradio	0037 0556 0714
Esquist	0037 0556	Isis	2676 1163 1037 4340
F&U	2676	Isukai	0037 0556
Fagor	0037 0556		
Family Life	0037 0556		
Fenner	1667 1163		

# CODELIST TV

ITS	0037 0556	Morgan's	0037 0556
ITT	2125 0208 1523 2399 2675 2676 1163 4340	Motorola	0093
IT Nokia	0208	mp man	3296
ITV	0037 0556	MTC	0512
Jay-tech	3067 3611 2239	MltLogic	0714
JGC	1709	Multitec	0037 0556 0668 1037
JMB	2676 0037 0634 0556 2426	Multitech	0037 0556
JTC	3067 3611	Murphy	2005 1849 2673 4340 2676 1667 1163
Jubilee	0556	Musikland	0037 0556
JVC	0653 4340 2118 1819 3719 2676 2714 0093 0650	Mx Onda	1687 1983 1523 1645
Kaisui	3296 2005 3047 3802	MyCom	0178
Karcher	0037 0556	Myryad	0556 0037
Kathrein	0037 0556 0714 2125	Mystery	2530 3296 3047
Kendo	0556 0037	Nabo	4501
Kenmark	2676 0037 0556 0512 1585 1037 1163	NAD	0178
Kennex	2393	Naiko	0037 0556
Kenstar	1037	Nakimura	0037 0556
Keymat	2548	NEC	2461 0037 0556 0653
Kingsbrook	1413	Neckermann	0037 1505 0556 0512
Kiton	1037	NEI	0037 0556 1037
Kneissel	0556 0037 0668	Neon	2673 1770
Kobra	0037 0556	Netsat	0037 0556
Kolster	1298	Neufunk	0037 0556 0714
Konka	0037 0556 0714	Nevir	2799 2676 3719 3528
Korpel	0037 0556	New Tech	0037 0556
Kosmos	0037 0556	Nikai	1163
Kunft	3434 4340	Nikkai	0037 0556 1667
Küppersbusch	2676 0037 1667	Nikkei	0714 2197 3790 1585 2676 2279 1667
L&S Electronic	0714	Nikko	0178
Lava	2197	Nokia	0208
Lavis	1037 0037	Nordmende	1413 2548 0195 0037 0556 1248 0714 1585 1667
Lazer	3719	Normerel	1163 0625 2676
Leeson	0037 0556	Nortek	0037 0556
Lenco	2799 0037 0556 1037 1983 2339	Novak	0668
Levis Austria	0037 0556	Novatronic	0037 0556
Leyco	0037 0556	Novex	0037 0556
LG	0178 2182 1840 1423 1860 0037 0714 0556 4086	Novita	1523
Liesenkötter	0037 0556	NPG	1585
Lifetec	0037 0668 1037 0512 0556 0714 1248	Nu-Tec	3434
Linetech	2676 1163	O.K.Line	0037 0556
Linsar	1585 2676 2279 1667 1163 1037 3719 4340	Oceanic	1037
Lodos	1037	Odys	0208
Loewe	0633 0512 1884	OK.	2799 2719 2239 2457 2530
Logik	2475 2486 1687 3831 3802 3005 1585 2530 1865	Okano	3434 2676 3067 3802 2239 3047 4340
	1037 3719	OKI	0037 0556
Logix	0668 2426	Onei	3434 1667 1585 2676 2125 2947 2279 1037
Lowry	3268	Onimax	1667
Luma	0037 0556	Onn	0714
Lumatron	0037 0556	Onyx	1709 2125 0556 1667 1770 2279
Lumenio	0037	Opera	1709 1770
Lux May	0037 0556	Optimus	0037 0556 0714 1585
Luxor	4340 0208 1037 2676 1667 1163	Optonica	0650
LXI	0178	Orava	0093
Madison	0037 0556	Orbit	1037 1163
MAG	2239	Orion	0037 0556
Magnavox	0037 0556	Orline	2005 4340 2032 2108 2000 0714 0037 0556 1037
Magnum	0714 0037 0556	Ormond	2676 0808
Majestic	2799 3611	Osaki	0037 0556
Manesth	0037 0556	Osiø	0037 0556
Manhattan	0037 0556 0668 1037	Osume	0037 0556
Maqma	1298 1709	OTIC	1687 1523 1645 1983
Marantz	0037 0556	Otto Versand	1505 0093 0512 0037 0556 0195
Mark	0037 0556 0714	Pacific	0037 0556 0714 1037
Marks & Spencer	1770 2673	Palladium	0037 0714 1505 0556
Mascom	0037 0556 0215 1585 2197	Palsonic	2461 0037 0556 3067
Master's	0037	Panache	1585
Masuda	0037 0556	Panama	0037 0556
Matsui	2486 0195 0208 1666 1667 2279 1037 2561 0037	Panasonic	1636 0650 1650 0037 0556 4340 2676 4501
	0556 0714 2676	Panavision	0037 0556
Matsushita	0650	Papouw	0037 0556
Maxess	2493	PEAQ	4340 3649 2676
Mediator	0037 0556	Perdio	0037 0556
Median	2719 1248 2676 0808 1037 1667 1585 0714 0037	Perfekt	0037 0556
	0556 0668 0512 2239 2279 1849 1163 4340	Philco	0037 0556
Megatron	0178	Philips	1506 2800 0556 1887 0037 0639 3614 2768 2813
MEI	1037 0037 0556	Phocus	0605 3790 2214 3678 4209
Meletronic	0037 0512 0556 0634 0195 0714 1652	Phoenix	0714 1652
Memorex	0178 0650	Phonola	0037 0556
Memory	1983	Pilot	0037 0556
Mercury	0037 0556	Pioneer	0556 0037 1709 3434
Metz	1533 1163 0195 0037 0556 0668 1037	Plantron	1457 1260 0037 0512
MGA	0178 0037 0556	Playsonic	0037 0556
Micromaxx	0037 0556 0668 1037 0808 0714	Polar	0714 0037 1652
Microstar	0808	Polaroid	0037
Miia	2868		3611 1645 2676 1523 3719 4132 1720 3589 1667
Mikomi	1163 1585 1667 0037		1687 3296 4340 2125
Minato	0037 0556	Powerpoint	0037 0556 1770
Minerva	1248 0195	Pragma Digital	0808
Ministry of Sound	1667	Prinston	1037
Minoka	0037 0556	Pro Vision	0037 0556 1037 0714
Mirai	1666 1852 1651 1505	Profitronic	0037 0556
Mitsai	3434	ProLine	0634 1037 0625 0037 0556 2223 2676 2393 1163
Mitsubishi	0512 0093 0178 0037 0556 0208 1037	Proscan	1585 1667 3434
Milvar	0609		2561
Moree	0037		

## CODELIST TV

Prosonic	0037 0556 1865 0668 0714 2676 1770 2106 1709 1163 2197 2125 1849 1523 2279 2457	Sontec	0037 0556
Protech	0037 0556 0668 1037	Sontech	1983
Proton	0178	Sony	1825 2778 1505 1651
Provew	1687 1645	Sound & Vision	0037 0556
PVision	2676	Soundesign	0178
Pye	0037 0556	Soundwave	0037 0556 2673
Q.Bell	2561	SOVOS	2239
Q.Média	2339 2799	Soyo	1709
Qline	4340	Standard	0037 2032 0556 1682 1037 1709 2799
QNIX	3067	Starion	1037
Quadro	0056 0037 1163 1667	Starlite	0037 0556
Quasar	0650	Strato	0037 0556
Quelle	0037 1505 0512 0668 0556 0195 1037	Strong	1163 1037 0037 0556
Radialva	0037 0556	Sungoo	1248 2037
Radifola	0037 0556	Sunic Line	0037 0556
Radiomarelli	0037 0556	Sunkai	0037 0556 1523
Radiomarconi	0037 0556	Sunny	0037
Radionette	0714	Sunstar	0037 0556
RadioShack	0037 0556 0178	Sunstech	2676 2530 4340
Radiotone	0037 0556 0668 1037	Sunwood	0037 0556
RCA	0625 0993	Supersonic	0208 0556 0037
Realistic	0178	SuperFlech	0037 0556
Recor	0037 0556	Supra	0178 0037 3047 2947
Rectiligne	0037 0556	Supratech	3067 2457
Red	2032	SVA	0208
Red Star	0037 0556	Swasa	0208
Reflex	0037 0556 1037 0668	Swissotec	1709 1776 1849 2059
Relisys	1298 1585 1589 1645	Sysline	0037 0556
Reoc	0714 0634 2197	Tandy	0093
Revox	0037 0808 0556	Targa	0618
RFT	0037 0556	Tatung	1720 0037 1248 0556
Ricoh	0037 0556	Tauras	2197 3067
R-Line	0037 0556	TCL	3047 3649 2675 0625 2530
Roadstar	1037 0037 0556 0714 0668	TCM	0714 0808
Rodox	0037 0556	TD Systems	2676 3719
Rolsen	0037 0556 2037	Teac	1645 2168 0037 3005 1037 0556 2457 0512 0668 0178 0714 1363 1770 1709 2032 2714 1983
Romsat	3719	TEC	0037 0556
Rowa	0037 0556	Tech Line	0037 1585 0556 0668 1163
Rukopir	0556 0037	Technical	1667 2676
Saba	0625 3434 0650 0714 2676 1585 4340	Technics	0650
Saga	2197	Technika	2106 2676 2426 4142 2197 1667 2168 1865 1849 2059 1983 2125 3067 2032 1585 3005
Sagem	0618	TechniSat	4340 0037 0556
Saišo	0634	Technisson	0714 1652
Saivod	0037 0556 1163 0668 1037 1667	Techno	1585 1037
Salora	4340 0208 2125 2197 2676	Technol Ace	0634
Samsung	2051 0812 3131 1458 0618 0556 1312 2103 0037 0178	Technosonic	0625 2032 0556 0037 0714
Sandström	2399 2197 3802	Technivision	1709 2032
Sansui	0037 1682 1709 0556 0714 1248	Technowood	1163 2676 3719 1037 1667 2279
Sanyo	0208 1585 2461 2676 1667 0037 0556 1037 1163 2279	Technimagen	0556
Save	0037 0556	Teco	1523
SBR	0037 0556	Tedalex	0037 0208 0556 1709 1682
Schaub Lorenz	0714 2197 1363 1667 2125 2676 1163 3268 2289 1585 2197 4340	Tek	0037
Schneider	2676 0037 0556 1585 3528 0668 1037 0714 1037	TELE System	2125 1585 1037 0037 2530 1667 2676 3434
Schöntech	1523 1983 0178	Telecor	0037 0556
Scott	0178	Teledex	0037
Sears	0634	Telefunken	0625 1667 2799 2239 4340 0808 0037 0556 0714 1585 1163 2676 3719
Seaway	3268 3067	Telefusion	0037 0556
Seeltech	0556 1037 0037	Telegazi	0037 0556
Seelver	1037 3434 0668 1163 2673 2125 1523 0556 0037	Telemaster	0037 0556
SEG	0634 2719 1585	Telesonic	0037 0556
SEI	1505 0037 0556	Telestar	0037 0556 1849
Seiki	4132	Teletech	0037 0556 0668 1037
Sei-Sinudyne	1505 0037 0556	Televi	0037 0556
Selecline	3296 4340	Tempest	0037 0556
Sencor	0714 3067 2239 2197 4132	Tennessee	0037 0556
Sense	1849	Tensai	0037 0556 1037
Serie Dorada	0178	Terra	4314
Serino	0093	Tesco	2426
Sharp	1659 2676 0093 3790 2214 0653 1163 4340 3719	Tesla	0037 1037 0668 0714 1652 0556
Shinelco	2530	Tevion	0714 1667 2032 1248 0668 2197 3268 0808 0556 1037 2339 1298 2530 1645 1687 1585 2125 0037 2289 1523
Shintoshi	0037 0556	Thes	1849 2947
Shivaki	0037 0556 0178	Thomson	0625 3047 2675 3649 0037 0556
Show	0037	Thomson Life	0625
Siemens	0195 0037 0556	Thorn	1505 0037 0556 0512
Siera	0037 0556	TMK	0178
Silva	0037 0556	Tokai	0037 0556 0668 1037 3067 3611
Silva Schneider	2125 2197 3067	Tokaido	1037
Silver	0037 0556	Topline	1037 0668
SilverCrest	1037 0037 0556 2676	Toshiba	1508 2676 2732 1652 1667 0195 0618 0037 0650 0178 1037 2598 1163 3719
Singer	0037 0556	Tosumi	1770
Sinudyne	2676 1667 1505 0037 0556	TRANS-continents	0668 1037 0556 0037
Sky Media	0037 0178 0556 1709	Transonic	0037 0556 0512 1363 3528 4089
SLX	0668	Triad	0037 0556
Soemtron	1298	Trio	1687 1523 1645 1248
Sogo	3067	Triumph	0556 0037
Solavox	0037 0556	Tucson	2676
Soniko	0037 0556	TV Star	3528
Soniq	2493 3168 1298 3005	TVE	2239
Sonitron	0208	TVTEXT 95	0556
Sonneclair	0037 0556	Uher	0037 0556
Sonoko	0037 0556		
Sonorol	0208 1505		

# CODELIST TV - SAT

Ultravox	0037 0556 1585	AssCom	0853
UMC	2426 1709 1849 2059 2106 2168 4142	Aston	1129
Unic Line	0037 0556	Astell	1986 2418
Uniden	1585 2676 1037 0037 3047 1667 1163	Astro	0133 2026 0658 1099 1100
United	0714 1983 0037 2799 0556 1037 2530 1849 1652	Atemio	2928
	3296 3434 1770 1523 2125 1163	Atevio	2928
Unitek	1709	Atlanta	2418 3320 1993 2813
Universal	0714 0037 0556	Atom	3067
Universum	0808 1037 0037 1163 0668 0195 0512 0556 1505	Audiola	2418 3012 3468
	0618	Audioline	1429
Univox	0037 0556	Aurora	0879
V7 Videoseven	0178 1666 0618 1651 1505	Austar	1459 0879
Vanguard	0037 0556	Austrasat	2631 2957 3190 1195 1197
VD-tech	2799 3067	Autovox	3067
Venturer	1865 3005	Avisio	2932 2738 2813
Veon	3528 4089 3611	Avanit	0299 1631
Vestel	2676 1037 1163 1585 1667 0037 0668 0556	Axil	1658 1777 1993 2418 2738 3424
Vexa	0037 0556	Axtronic	1626
Victor	0653	aZbox	2719
Videocom	2548 3296	B.net	1672
Videosystem	0037 0556	Beytronic	0299 0740
Vidtech	0178	Balmet	1658 1232 3190
ViewSonic	2111	Balticum	1195 1197 1986
Vision	0037 0556	Bel Digital	2513
VisionPlus	2426 2106	Belson	2418 1993
Viston	1363	BENsat	2938 2957
Visual Innovations	2106	Best	3749
Vivax	0037 1709	Best Buy	1993 2728 2418 3417
Vivid	3611	Big Sat	1658
Vortec	0037 0556	Biostek	2738
Voxson	0037 0556 0178 2197	Black Diamond	1284
VU	2399	blade	3749
Walker	1667 2279 2676 1163 0037 1037 1585 3719 4340	Blizoo	1986
Waltham	2676 0037 0556 0668 1037	Blow	3012
Watson	1037 1248 0556 0037 0668	Blusens	2938 3067
Wega	0037 0556	Blue Star	1279
Wegavox	0037 0556 1667	Boca	2797 1232 2026 2308 2458 2813
Welttech	0714 1652	Boshmann	1413 1631
Weltblick	0037 0556	Botech	2738 3749 3067
Weltstar	1037	Boxer	2443 1692 2429
Weston	0037 0556	Brainwave	1214 0658 1672
Westwood	1585	British Sky	
Wharfedale	1983 1667 0037 1037 0714 0556	Broadcasting	1662 1175 0847
White Westinghouse	0037 0556	BSkyB	1662 1175 0847
Wilson	0556	BT	4031 1176
Windsor	0668 1037 3719	BT TV	4031
Windy Sam	0556	BT Vision	4031 1176
Wintel	0714	Bultech	2738
World-of-Vision	1298	Bush	1284 1626 2418 1672 2813 3439 2376 1291 1935 2568 2034 3652 3346 3699
Xenius	0634 1667 2676 1585	Cablecom	1367 1195 1197 2513 1545
Xiron	1983 1037	CableLink	2513
Xomax	1770 3067	Cabovisão	1300 1631
Xrypton	0037 0556	Cahors	3688
Yamaha	0650 1576	Caiway	2443
Yamishi	0037 0556	Cale	2718
Yokan	0037 0556	Canal Digitaal	0853 2466 2631 1499 2957 2561
Yoko	0037 0556	Canal Digital	1780 0853 2553 1334
YU-MA-TU	0037	Canal Plus	2657
Zepto	1585	Canal+	0842 0853 2657 1722 1986 3190 2748 3424 1232
		CanalSat	2657 0853
		CanalSatellite	0853 2657
		CDV	1993
		CGV	1413 1567 2034 3751 3753 1232 3190 3067 1986
		Challenger	1956
		Champion	1279
		Chess	1334 2026 1626
		Cisco	0842
		CityCom	1176 1232 0299 1777 0658
		Clarke-Tech	1806 2226 3320
		Clatronic	2738 1413
		Clayton	1626
		CMX	2932 3396
		Cobra	3012 2728
		Com Hem	1176 1915 2443 2832
		Comag	1232 1413 2026 1334 2101 2308 2458 3993 2797 2813 3396 2251 2738
		Comsat	1413
		Comwell	1956
		Conia	2418
		Continent	1986 3857
		CoolStream	2863
		Coship	1658 1672
		Croner	2813
		Crown	1284
		Crypto	3012
		Crystal	3012
		CS	1631
		CST	2863
		Curtis	2738
		Cyfra+	1409 0853 4290
		Cyfrowy Polsat	0253 0853 2758 1409
		DAK	1993
		Dantax	1626
		Danystar	2938
		Darty Box	2407

**SAT**

@sat	1300
@sky	1334
AB	3191
Acoustic Solutions	1284
ADB	2743 2553 1367 2367 2737
AEG	2738 2813
Agora	1284
Aiko	2718
Airis	1993 2813 3012
Akai	2938
Akira	2813 3072 2738
Akura	1626
Alba	3601 3468 1284 2568 2034 3346
Alcor	4242
Allvision	1232 1334
Altech UEC	1959 2097 1960 2059 4210 1459
Amiko	3191 3649
Amstrad	0847 1693 1175 1662 3067 1848 2467
AMTC	2738 2813 1993
Ankaro	1279
Ansonic	2418
Antares	2757
AntifERENCE	1284
Apro	1672
Arcon	1279
Argos	2568
Arion	1279
Arrión	1300
ASA	0299 0740
ASCI	1334
Asda	1284

# CODELIST SAT

D-box	1114	Galaxy	1956
Delta	1176 2443	GbSAT	1214
Denver	2418 2738 3468	General Satellite	3064 1176
Deutsche Telekom	3270	Geser	1631 2738
DGTEC	1631	Gi	2799 3649 3191
Dick Smith Electronics	2813	GigaBlue	3663
Dicra	2738 3012	GigaTV	2738
Digenius	0299 0740	Globo	3857 2273 2957 1626 1429 1334 2026 0740
Digi	2026 1195 1197 4056 1300 2443	GlobSat	2748
Digi Raum Electronics	1176	Go	1780
Digi1	3067	Go SAT	3190
Digiality	1334 2813	GoGen	2738
Digihome	2034 1284 1935	Gold Box	0853
Digiline	2273	Gold Vision	1631
DigiLogic	2034 1993 2813	Golden Interstar	1283
DigiMax	2273	Golden Media	3191 3649
DigiQuest	2718 2738 2278 2765 1658 1300 1631 2813	GoldMaster	1334 1722 2928
DigiSat	1232	Goodmans	1284 2034 1291 3439 2376 2568 2885 3346 3652
Digisky	1658		3699
Digital	2308 2273	Gran Prix	0740
Digital Stream	3703	Grandin	1626
Digital Vision	2885	Grocos	1409 1658
Digital+	0853 0842	Grundig	0847 2367 2813 2738 1291 1284 3424 2376 3341
DigitalB	1232		1672 2568 0879 3346 0853 1780 2034
DigitalBox	3419 1631 2540 3012 1100 2757 3674	Grunkel	3067
DigiT	2097	Haier	2418
Dikom	2938	Hallo	1626
Dilog	1780	Hama	1567
DiPro	1367 2278	Handan	1780
Dish TV Technologies	3255 2273 2738	Hanseatic	1099 1100
Distratel	1283	Hauppauge	1672
division	2386	HB	1214
DNA	1780 1176 2144 1545 2832	HD-Box	2928
Dolce	1300	HDThunder	4056
Doro	1672	HE@D	1279
Dr.HD	2226	HiGrade	2938
DragonSat	2928	Hills	1232
DRE	1176	Hirschmann	2026 2513 2308 3190 0299 1232 0740 2988
Dream Multimedia	1237 1923 1652 3628	Hitachi	2034 1284
DSE	2280 2418 2813	HNE	1232
DStv	0879 2059 2060 1959 1960 4210 3981 3503	Homecast	1214 1680 2386
DTI Electronics	3067 2938	Humax	1176 1232 2408 2144 2443 1808 2736 3140 1427
Dual	2034		1915 1675 1225 4031 2620 2832 2762
Durabrand	1284 2034	Hyundai	2034 2738
DVX	2418 1993	i-Box	1652
Dyon	2738 2813 3072 3417	i-CAN	1367 2737 2367
Easy-One	2757 3419 3240 3422 3688	Icecrypt	2928 2838 1631 3649 3191
ECG	2765 2738 2813	ID Digital	1176
Echosonic	3419	ID Sat	1334 1631
Echostar	0853 1409 1611 3704 3718	i-Joy	2938
Eco-Star	1413	Illusion Sat	1631
Edision	1631 1279 2306 3487 3191	Image	1993
Elap	1409 1611 1129 1567 1413 3190	Imagin	1195 1197 2928 2386
Elbe	2418	Imperial	1429 1334 1099 1100 1197 1195 1351 1672 1631
Electron	1279 1956		3419
Elisa	2455	INETBOX	1652
Elless	0740	Inno Hit	1626 2728
Elta	2738	Interstar	1214
eMTech	1214	Inverto	3095
Energy Sistem	1631 2418	Inves	1993
Engel	1777 1672 1993 4292 3749	inVion	2418
esoSAT	2797	iotronic	1413
Essentials	3439 2738	IP Vision	2455
Essentiel b	2738	IQ	2813
Etisalat	2443	Iris	4290
Euophon	0299 1334	Irradio	3067 3726
Europsat	1413 1611	i-SET	3419 3417 1567 2757 3422 3738
Eurosat	1567	Isis	1284 2034
Eurosky	0299 0740	ITI Neovision	2743
Eutra	0740 0299 3080	ITT	2418
Evesham	2034	Jaeger	1334 2797
Evolve	2765 1993	Jameson	2813
Eycos	1279	Jepsen	1214
F&U	3012	JVC	1284
Fagor	1611	Kabel Deutschland	1195 1197 2443 1915 1672 2762
Family	1658	KabelBW	1915 1195 1197 1176 1429 2762
FaVal	3422 1631 2988	KabeNoord	2443
Ferguson	2638 1291 2738 1803 1279 1935 2034 1284	Kamomatic	2738
Fetch TV	2455	Kaon	1300 2631 4056
Fiber	2631	Kathrein	1561 1567 0658 3658
Finepass	1780	Kendo	1284
Finlux	1626 2034 1232 1284	Kentron	3067
FinnSat	0740 2386 4572	Kenwood	0853
FMD	1658 1413	Kongque	1300
FoneStar	1777 2242	König	1279 1631 1567
Foxtel	1356 1459 0879 1176	Kooltek	2718
FPE	1993 2813	Koscom	1956
France Telecom	2407	KPN	1986 1545 2928
Fransat	3190	Kreiling	0658 1626
Freesat	2928 2376 2408 1692 3827 4204 2443	Krystel	1284
Freesat+	2443	L&S Electronic	1334
Fte Maximal	2765 2757 3419	LA Digital	2386
Fuba	2750 3726 0299	Labgear	3424 2748
Fuji Onkyo	1631 2748 2728 2101 2251	LaSAT	0299 0740
Fulan	3649 3487	Lazer	2738
Galaxis	1176 0853 0879	Leiker	2728

# CODELIST SAT

Leiko	1626	Orange	2407
Lemon	1334	Orbis	1334 1232
Lenoxx	1611	Orbit Showtime	
LG	1414	Network	1959 1960 0879
LifeSat	0299	Orbitech	1099 1195 1197 1100 1334 1351
Line@TECH	2813	Orchid	2988
LinkBox	2957	Orion Express	3857 1986
Linsar	1284 3012	Orton	3191 3857 2957 2273
Listo	1626 2813	P&T Luxembourg	3637 1322 2455
Liwest	1195 1197	P/Sat	1232
Lodos	1284	Pace	0842 1175 1356 1693 2097 2475 2631 2657 2160
Logik	1284 1905 1803 1906 2034 2738 4204 3652		2211 1848 0847 2059 1662 2467 2060 1850 2466
LogiSat	2797 2251 2813 2026 2458		1682 0853 2620
Lorenzen	0299 2026	Pacific	1284
Lowry	1284	Palcom	0299 1611 1409
Luxor	1935 2034	Panasat	0879 1959 1960
M vision	2273 2757 3419	Panasonic	0847 1304
M7	2631	peekTON	1658 1993 2418 3012
Macab	0853	Philips	0099 0842 2097 2466 1114 2631 1499 2211 0853
Majestic	2738 3468 3012		0133 1672 1429 2561 2174
Manhattan	2748 3827 4204 1300	Phoenix	2418 1658 1956
Maplin	2034	Pino	1334
Marusys	2799 3543	Pioneer	0853
Mascom	2738 2386 1680	PMB	1611
Matsui	1626 1284	Portugal Telecom	2466
Maximum	1334 1986	Power Sky	1279
MDS	1225	Pozitek	3190
MediaBox	0853	Premiere	1114 1915 1176 1195 1100 1675 0658 1499 1197
MediaSat		Primacom	2443
Mediaset	2750 2739 3403 2278 2367 1427 2736	Pro Basic	0853
Medion	1232 2797 3396 0299 1626 1334 0740 2026	ProLine	1284
Megasat	1631 2718 1658 2813 0740 0299 2034 1284 2738	Promax	2757
	3080	PSI	3190
Meo	2466	Quelle	0299
Mercury	3422	QuickLine	1300
Metronic	2278 2418 3726 1284 1935 1631 2738 1279 1283	Raduga TV	2957
	1993 1986 1413 2269 1672	Rank Arena	2718
Micro	1993	RCA	1291
Micro	2308 2813 2797	Rebox	1214 2928 2386
Micro electronic	2308 2813 3396 2458	RiksTV	2367 1692 2429
Micromaxx	0299	Rimax	2938
Microstar	0299	RIO Media	1780
Miraclebox	2928	Roadstar	0853
Mitsai	2738	Rollmaster	1413
Morgan's	1232 1409	Ross	2540
rmp man	2765 3067	Rowsonic	1567
MultiChoice	2059 0879 1959 1960 2060 3503 3981 4210	SAB	1956 3649 1300 1631
Murphy	2034	Saba	2205
Mustek	2718	Sagem	1114 1690 2553 1692 3637 3874 2429 2407
Mx Onda	2938 3067	Sagemcom	1692 2758 2429
Mysat	2738	Saivod	2418
MySky Italia	2467 1693 1850	Salora	1232
MySky New Zealand	2211 1356	Samsat	3419 3191
N	2743	Samsung	2467 1662 1693 1850 0853 1682 0253 1175 3063
Nabo	3080	Sansui	1545
NanoXX	2513 3419 1631	Sanyo	1626
NC+	2743 1409	Sat Control	1300
Neom	1993	Sat Industrie	1611
Neosat	2273	SAT+	1409
Neotion	1334	SatCatcher	1956
Net+	3637	SatLink	2273 1567
netBox	3637	Satplus	1100
Netgem	1322 2455 3637	SatyCon	1631
Netia	3637	Schaub Lorenz	1214 2034 2418
NeufTV	1322 3874	Schwaiger	2797 1334 1658 1631 2458 0740 1429 1672 2308
Neuling	1232 2458 2026 2251		2932 2957 2813 2928 3688 2988
Neusat	1279	Scott	2738
Nevir	3067 2938 2728	SCS	0299
New Line	2813 1993 2418	Sedea Electronique	1283 1626 1279
NexPRO	1631 3191	Seeltech	1993
NextWave	1956	SEG	2235 1626 1993 1284 2034 3688
Nilox	2278	Servimatic	1611
Nokia	1114 0853	Set-One	2757 3419 3240 2728 3422 2988
Noos	0853	SFR	2455 1322 3637 3874
Nordmende	1611	Shark	1631
Noru	2938	Sharp	3598 2034 1935
Nova	0879 1959 1960 2059 2060 2475	Sherwood	1611 1409
NPG	1631 3067	Shinelco	2278 2938 3067 2738
NTV Plus	1692 3190 2928 2443	SHOI	2938
Numericable	2466 0853 0099	Siemens	1626 1657 2737 1334 1429 2418 1672
O2	2928	Signatek	2418 2813 2738
Octagon	2928	SignalMAX	1956
OctalTV	1429	Silva	0299
OKI	1567 1658	Silva Schneider	0740
Omni	1993	SilverCrest	2026 2932 2797 2101 2308 2458 2251
OnLime	2443	Sky Deutschland	1114 1915 1197 1176 2443 1195 1100 1675 1499
Online	2631		0658 0099 1351 2561 2620 2832 2174
Onn	1284 2034	Sky Italia	1693 2467 1848 1850
Openbox	1662 1956 2928 3109	Sky New Zealand	2211 1356
Opensat	1956 2957	Sky UK	1662 1175 0847
Opentech	3190	Sky+ UK	1175 1662
Opental	1232 3190	Skylink	2957 1986 1722 2443 1631 3190 2928 2034 1545
Optex	1777 1232 1993 3190 1283 1611 1626 1413		1195 1197 1680
Optibox	3190	Skymaster	1409 3738 1611 1334 1567 2205 1545 2728 2932
Opticum	3417 2957 2273 3857 2928 2797 3191 3422 3688		3341 3405
Optus	1356 0879 0853	Skymax	1413

CODELIST SAT

Skypek	0299 0740	Triax	1722 1986 3598 0853 1291 1099 1626 1611 1413
skyplus	1232 2026 1334 1175 1658 0740 2251	2101 3190 3080 2988	
SkyTec	2928	Tricolor TV	1176 3064 1915
Skyvision	3738 2251 2797 3396	Triones	1658
Skyway	2928	TT-micro	1429
Skyworth	1631	TurksatKablo	3190
SL	2026 0740 1672	TV Cabo	2160
Smallworld Cable	2837	TV Star	3012
Smart	1631 0299 1232 1413 3095 0740 3338	TV Vlaanderen	2631 2466 0853
SmartVision	1658	TVonics	1803 1905 1906
Sogecable	0842	Twinner	1611
Sogno	2957	UEC	0879 1356
Solomend	3109	UfaNet	1986
Sonera	1780 2386 2144	UltraPlus	2928
Sonicq	1567	Umax	1993
Sony	0847 1558 0853 3202	Unimade	3067
Splius	1986	United	2418 3012 1626 2278 3067 3468
Star Sat	3419	Unitymedia	1429 1176 1195 1197 1915 2513 2443 2762
Star Track	3191	Universum	0299 1099 0740
Stream System	2718 3190	UPC	1176 1780
Stream TV	1300	UPC Direct	2443
Starcom	2738	Van Hunen	0299
Starmen	1300	Vantage	2797 3857 2513
Steinner	1300	Vaova	1993
Strong	1848	VEA	2418
	1367 1409 2235 2278 2226 1658 1626 2418 4242	Vectra	1195 1197
	0853 1284 1300 0879 2748 3424 2813 1993 2034	Vestel	1284 1626
	3905 1806	Venton	2988
STV	1986 1176	VH Sat	0299
Sunny	1300	Viasat	0253 1682 1195 2235 1197
Sunray	2799	Videofutur	3637
Sunsat	3190	Viola Digital	1672
Sunstech	1993 2738 2418 2813	Vision	1626
SuperMax	1283	Visionic	1279
SupportPlus	2418	VisionNet	1631 3649
Supratech	1413 2765 3067	Visiosat	1413 1631 1658 1129
Synaps	3191	Vistron	0740 0299
Systec	1334	Vitecom	1413
Sytech	2418 3012 2938	VivaCom	2429
S-ZWO	1722	Volcasat	2418
Tarbs	1225	Volila	1780 1300
TBoston	1658 2418 2718	Voo	0853
TBS	1284	Vu+	2799 3458 3543
Teac	1225 1322 2813 4386	Walker	2034
Technika	2034 1284 1672 1626 2455	Wavelength	1232 1413
TechniSat	1195 3440 3441 1197 2540 1100 1099 1351 1322	Wbox	2832
	2813	Wharfedale	1284 2034 1935 1906 1905
Technoit	2278	Wightfibre	3140
Technomate	1610 1283 3681	Winbox	2718 3726
Technosonic	1672	Winix	2278
Technotrend	1429 1672 2242	Wisi	2957 3190 0299 0740 1232 1986
Techwood	1284 1626 2034 1935	Worldsat	1214
tekComm	2738	Woxter	2418 2813
TELE System	1611 1409 2718 2739 2750 2764 2813 3403 3726	XeoBox	2928
	1993 2738 3859 2765	Xoro	3012 3993 2738 2813 3422
Tele2	1195 1197 2144 2443	Xsarius	2957
TeleClub	1367	Xsat	1214
Teleco	2938	Xtreme	1300
TeleDunya	3190	Xtrend	3320 3794
Telefunken	3419 3674 3738	Yakumo	1413
Telekarta	3857	Yamada	1993
Telemach	1780	Youview	3140 4031 2408 1176
Telenor	3093	Zap	2160
TéléSAT	2631 2466	ZapMaster	0740
Telestar	1099 1100 1429 1334 1351 1626 1672 1195 1197	Zehnder	1777 1334 1232 1413 1631 3417 3419 3422 3424
	2540	Ziggo	2235 2242 2034 0740
Televés	2101 2458 1214 1300 1334 1409	Zinwell	1657 1499 2443
Televisione	1232	Zircon	1176 2280
Telit	3012	Zodiac	2957 1631
Telsey	2738	Zon	1279 3067 3726
TelSKY	2540	Zon Optimus	2160
Telstra	1356 3637		2160
Tesla	1626		
Tevion	1672 1334 1803 1409 1780 1567 2205		
T-Home	1692 2743		
Thomson	0842 0847 1291 1693 1658 1175 0853 1662 2160		
	3905 1459 1935 3093 2174		
Tiny	1672		
Titan	2205 2757		
Tiviar	2928	@Home	2015 2762
Tividí	1429	1&1	3270
TivùSat	2750 2737 4031 3726 2367	A1	2769
TLG	2765	ADB	2437 2769 1920 1585
T-Logic	2765	Akado	2043
T-Mobile	1545 2631 2443 3190	Altibox	2030 2437
TNT Pass	1567	Amino	1898 1615
TNT SAT	2235 1692 2748 2429 3190 1986 1195 1197 3424	Aon	2769
Tokai	2938 3067	Arcadyan	2952
Tonna	1777 1611 2458 3190	Arris	2437 2952
Top Up TV	1935	Avanit	3080
Topfield	1986 1545 1783 1722 1824 2837 2838	Beeline	2437
Topsat	1658	Belgacom TV	2047
Toshiba	1284 1803	Blizoo	1986
Transonic	4362	Bluewin	2271
TrekStor	2738 2813	Bouygues Telecom	3007 3185
Trevi	3067	Boxer	2443
		Bredbandsbolaget	3093

CBL

@Home	2015 2762
T&I	3270
A1	2769
ADB	2437 2769 1920 1585
Akado	2043
Altibox	2030 2437
Amino	1898 1615
Aon	2769
Arcadyan	2952
Arris	2437 2952
Anavit	3080
Beeline	2437
Belgacom TV	2047
Blizoo	1986
Bluewin	2271
Bouygues Telecom	3007 3185
Boxer	2443
Bredbandsbolaget	3093

# CODELIST SAT - CBL

BT Vision	2294	Rostelecom	3611
Cablecom	1582 3477	Sagem	3520 2436 2407
CableLink	3080 2988	Sagemcom	2407 2672 3185 2436 3532 3514 2762
Cabovisão	2436 2742 1300	Samsung	2407 3662 1060 2015 2174 1987 2955 3265 2889
Cahors	3688	Scarlet	1898 1615
Caiway	2015 2762 2942 2443	Schwaiger	2988
Canal Digital	2030 1780	Scientific Atlanta	2047 2436 2401
Cisco	3337 2271 2563 2589 2401 3265 2742 1582 2047	SEG	3080
Citycable	3477	SFR	2436
CityCom	3080	Síminn	2407
Com Hem	2762 2832 2015 2942 3662 4926 2443	Sky Deutschland	2620 1577 2174 3101 2762 2832 2443
Darty Box	2436 2407 2443	Skynet	2437
Delta	2762 2015 2942 2443	SL	3080
Deutsche Telekom	3270	Smart	3338 3080
Digi	2762	Smartlabs	3611
DigitalAlb	1300	Smile Content	2437
DigitalBox	3419	Sonera	3723 2762 1780 2144
DNA	2832 2762 2030 1780 2144	Splius	1986
Du	2401	Starman	2762 1300
Dune	4215	Stipte	1898 1615
Dyon	3688	Stofa	2015 3692
Easy-One	3688	STV	2762 1986
EchoStar	2955	Swisscom	2271
Elion	3916 1615	TalkTalk	2994
ER Telecom	1300	Tatung	2401 3270
Eutra	3080	TDC	2271 2401
Ferguson	2638	Technicolor	2994 3093 3514
Fiber	1898 1615	Technisat	3441 3440
FinnSat	4572	Tele Danmark	2407
Foxtel	1356	Tele2	2762 2144 2443
France Telecom	2407	TeleColumbus	2889
freebox	1976 1482	Telefónica	1585
Gala	2437 2030	Telemach	1780
Get	2494	Telenet	1920 3477
Glashart Media	1898 1615	Telenor	3093
Globo	3857	Telewest	1060 1987
Gran Prix	3080	Telia	2030 3723
Grundig	1780	Telset	2762
GuestComm	2030	Teo	2437 2030
Handan	1780	T-Home	3270
HD+	2443	Thomson	3093 1582 1981 2174 3007 2407 1983 1958 2769
Hirschmann	2988	Tivo	3265 3337 3560 3662
Huawei	2994	Topfield	1986
Humax	2762 2043 2889 2620 1983 1981 1958 2832 3101	TP	2407
i-CAN	1585 2437	Triax	2988 3080
Innovative Systems	1898	Unitymedia	2610 2762 2955 3477 3101
Inotel	2437	UPC	2762 1582 3477 1780
InviTV	2437	UPC Cablecom	1582 3477
Jambox	2030 3464	Vector	2030
Kabel Deutschland	1981 1983 2762 1958 2672 3514 2620 3101 2174	Venton	2988
KabelBW	3688 1577	Viasat	2030
KabelNoord	2015	Viken Fibernett	2030 2437
Kaon	2494 2889 1300	Virgin Media	3265 1060 1987 2563 3477
Kartina TV	4215	Vistron	3080
Kiss	2271 2401	Vodafone	1615 2401 3532 1300
KPN	2437 2952 1986	Volia	1780 1300
Kreatel	2030	Voo	2742
Lattelecom	2030 2675 3464 2437	Welho	2832
Linksys	2271	Wisi	3080 4572
Magnet	1615	Xoro	3688
Maximum	1334	YouSee	2407
Megasat	3080	Youview	2994
Meo	2401	Ziggo	2015 2589 2762 2401 2942 2443
Motorola	3916 1562 2952 3692 3723 2401 4926 2030 2437	ZyxEL	1585
Movistar	1585		
MTS	1615 1898 3611		
Nabo	3080		
New Line	3688		
Noos	2436		
NTL	1060		
Numericable	2436 2466		
OnLine	2443		
Ono	3337 1562		
Opticum	3688 3857 2928		
Optus	1060		
Orange	2407		
Orchid	2988		
Orion Telekom	4215		
Orion Express	3857		
Orton	3688 3857		
Pace	2620 1577 2401 1060 2294		
Penki TV	2030		
Philips	2174 2294 2672 1582 1958 2466		
Portugal Telecom	2401		
Premiere	2620 2174 1577 2762		
Primacom	2889 2443		
PrimeTel	3611 2030 2437		
PrimeTV	2030		
QuickLine	1300		
Qwerty	4215 1615 1898		
Rebox	2928		
RIO Media	2030		
RomTelecom	1300		

## VIDAC

A.C.Ryan	2709
Acer	1272
Amiko	3649
Apple	2615
ASRock	1272
Asus	1272 2987
BskyB	3061
Digitech	2260
Dune	4215
Egreat	2260
Elonex	1272
Eminent	2260
Emtec	2709 2843
Fantec	2709
Fujitsu Siemens	1272
Golden Media	3649
Hewlett Packard	1272
hFX	1272
iconBIT	2709
ICY Box	2709
ISTAR	2260
Kartina TV	4215
Microsoft	1272 1805 4000 3949
Orion Telekom	4215
PopBox	2260

# CODELIST CBL - VIDAC - MISC - AMP - TUNER

Popcorn Hour	2260
Qwerty	4215
Ricavision	1272
Roku	3061
SAB	3649
Sky Deutschland	3061
Sky UK	3061
Sumvision	3263
Trust	1272
Via Technologies	1272
Western Digital	2558
Woxter	2709
XBox	1272 1805 3949 4000

Bang & Olufsen	0799
Bonnet	1189
Bose	1229 1933
Bush	1189 1269 1289
Cambridge Audio	1647 1189
Copland	1189 1269 1289
Denon	1360 2857 0004 0771 1460 1434 2516 2681 2820 2987 3347 3380 3642 3640 3643
Dual	0004
Electrocompaniet	1189
Goldmund	1189 1269 1289
Goodmans	0609
Grundig	1189 1269 1289
Harman/Kardon	1304 0110 1189 1269 1289 0208 3391 2443
Integra	1805 2730 3860
JBL	0110
JVC	0074 1676
Kenwood	1313 1027 1293 1570
LG	1293 2197 2284 2676
Linn	1189 1269 1289
Loewe	1189 1269 1289
Logitech	2436
Marantz	1189 1269 2114 1289 3444 3772 4037
Mark	1189 1269 1289
Medion	2197
Melectronic	0609
Meridian	1189 1269 1289
Micromega	1189 1269 1289
Myryad	1189 1269 1289
NAD	0320 0609 1989
Naim	1189 1269 1289
Okano	0609
Onkyo	1805 0135 1320 2451 2730 3259 3860
Panasonic	1779 3309 3425 1518 1763 1309 1308 1316 2884
Philips	1189 1269 1289 1120 1673 1831 2289 2311 2459 3005 3127 3783
Pioneer	1023 1459 3629 1623 1123 1284 1189 1269 1289 2104 1935 2941 3597 3742 3631 3651 4015 3057
Proceed	1189
Proson	0609
Quad	1189 1269 1289
Radiola	1189 1269 1289
Radionette	1293
Revox	1189 1269 1289
Revoy	1189 1269 1289
Rotel	0793
Samsung	1868 2809 2714 3077 1295 3193 2948
Sansui	0609
Schneider	0110
Sherwood	1077
Siemens	0609
Silva Schneider	1293
Sony	1158 1858 1759 1758 1058 1258 1112 1454 1622 1441 1822 2172 1827 2578 2522 3158 3484 3257 3914 3983
Soundwave	0609
Tag McLaren	1189
Targa	1293
Teac	0609 0110 3860
Technics	1763 1518 1779 1309 1308 0208 1316
Thomson	1194
Thorens	1189 1269 1289
Universum	0609 1189 1269 1289
Victor	0074
Wharfedale	0609
Yamaha	3433 0176 1276 1376 1815 0376 2061 0082 2469 2467 3030 3328 3580 3371 4008 3602 3258

## MISC

Aiwa	0159
Bose	3079 3708
Canton	3000
Celcus	4146
Goodmans	4146
Harman/Kardon	3756
JBL	3756
LG	3217 3996
Logitech	3561 1408
Maxell	3997
Onkyo	3992
Orbitsound	4098
Panasonic	3323
Philips	3282 3962 4027 4105
Samsung	2660 4011
Sony	0159 3700
Toshiba	3627
Yamaha	2021 2116 3283 3325

## AMP

Acoustic Solutions	1501 1446
Arcam	0269
Audio Agile	0269
Audiolab	0269
Balanced Audio Technology	0269
Bonnet	0269
Bush	0269
Cambridge Audio	1982
Copland	0269
Curtis Mathes	0300
Denon	0272
Electrocompaniet	0269
Goldmund	0269
Goodmans	0269
Grundig	0269
Harman/Kardon	0269
HIFI Akademie	0269
Linn	0269
Loewe	0269
Marantz	0269 2138
Mark	0269
Meridian	0269
Micromega	0269
Myryad	0269
Naim	0269
Onkyo	3050 2878
Philips	0269
Pioneer	0823 0300 0269
Quad	0269
Radio	0269
Restek	0269
Revox	0269
Teufel	2322 3574
Thorens	0269
Universum	0269
upXus	1446
Yamaha	0354 2592

## DVD

3 Plus	0490
3D LAB	0539
4Kus	1158
Acoustic Solutions	0730 0713 2966 1530
AEG	0770 1233 0675 2173 2235 2644 2461 1643
AGK	2139 3265
Aim	0672
Airis	0672 2235
Aiwa	0695 0869 0533 2504
Akai	2461 0713 1233 2966
Akira	2644
Akura	1383
Alba	0713 2966 0695 0730 0539 0672 1530 4081 3177
Amitech	0770
Amstrad	0713 1571 0770 2139
AMTC	3076
AMW	0872
Ansonic	0831
Apex Digital	0672
Arcam	0732
Aristona	0539 0646
Art Mitto	1530
Aspects	2235
Audio Authority	2555

## TUNER

Aiwa	0121 1058 1158 1258 1622 1822 1827
Akai	0609
Anam	0609
Arcam	1212 1189 1269 1289
Atoll Electronique	1308
Audiolab	1189 1269 1289
Ayon	1269
Balanced Audio Technology	1189 1269 1289

# CODELIST TUNER - DVD

Audiola	2235 2163	EuroLine	1233 0675 1643
Audiosonic	1383	F&U	2139
Audix	0713	Ferguson	0713 2624 3177 3716 2966 2570
Autovox	0713	Finlux	0741 0770 0591 0672 2966
AVideo	2173	Fintec	0713 1530
Avol	3076	Firstline	0869 1530
AWA	0730 0872 2644 3513	Funai	0695 0675
Axil	3265	GoldStar	0591 0741
Axion	0730	Goodmans	0713 1383 0730 2382 1530 2966
Axxion	3076	GoWell	1643
Basic Line	0713	GPX	0741
Bauer	2461	Gran Prix	0831 2461
Baze	0672	Grandin	0672 0713 2173
Bellagio	0872	Grundig	0695 0539 3513 0713 0551 2966 2723
Belson	2139	Grunkel	0770 0831
Berthen	1643	H&B	0713 1233
Best Buy	2139 2163 3265	Hanseatic	0741
Black Diamond	0713	Hantarex	2461
Blaupunkt	2872 2624	Harman/Kardon	0702 3402
Blusens	1233	Harwa	2235
Blue Sky	0713 0695 0672	HE	0730
BlueDiamond	2624	Henß	0713
Bluetech	1516	Hicon	0672
Bose	2023	Hikona	1383
Brainwave	0770	Hitachi	0573 0713 2966
Brand Unknown	2461	Hiteker	0672
Brandt	0551 0503 2966	Höher	0831 2173 0713 1530 1643
Bush	0713 0831 0695 3265 0730 2644 1530 1383 2139 3177 2966 2723 3961 4081	Home Electronics	0730 0770
Cambridge Audio	2808	HYD	1233
Celcus	2966	Hyundai	3076 1530 2966
Celestial	0672	Inno Hit	0713 2966
cello	2815	Irradio	0741 1233 0869 0770
Centrex	0672	ISP	0695
Centrum	0713 1530 0675	ITT	1233
CGV	0770	JBL	0702
Cinetec	0713 0872	JDB	0730
CJ Digital	1643 2173	JGC	1530
Classic	0730	JMB	0695 2966
Clatronic	0672 0675 1233	JVC	0623 2966 0539 0503 0695
Clayton	0713	Kansas Technologies	1233 1530
CMX	3513 3076 1643	Kendo	0713 0831 0672 1530
Coby	0730	Kennewick	0770 0713
Codex	1233	KeyPlug	0770 1643
Compacks	2235	Kiiru	0770
Conia	0672 2644	King Vision	1643
Continental Edison	0872 0831	Küppersbusch	2966
Crown	0770 1530	Laser	3961
Cybercom	0831	Lava	2461
CyberHome	1023	Leiker	0872
Cytron	0831	Lenco	0770 0713 0831 1383
Daenyx	0872	LG	0741 1602 1906 2189 0869 2135 0591 2407 2811 3951
Daewoo	0770 0872	Lifetec	0831
DAK	2235	Linetech	2966
Dansai	0770	Linsar	2966
Dantax	0695 0713 2966	LiteOn	1158
Daytek	0872	LM	1643
Dayton	0872	Lodos	0713
DCE	0831	Loewe	0539 0741
Decca	0770	Logic3	0772
Denon	0634 0490	Logik	0713 3681 2382 3805 3177 2644
Denver	0672 2461 1643	Logitech	2639
Diamond	0770	Lumatron	0741 0713 0730 1530
Dick Smith Electronics	2644 3513	Luxman	0573
Dicra	2173	Luxor	2966 0713 0730
Differo	2966	Magnavox	0503 0675 0539 0713 1354
Diffrnce	2235	Majestic	2235 2163
Dighome	0713 2966	Manhattan	0713
DigiLogic	0713	Marantz	0539 3444
Digital	2173	Mark	0713 0695
Digitrex	0672 3337	Marks & Spencer	2815
DiK	0831	Marquant	0770
Dikom	2966	Mascam	2461
Dimarson	1233	Matsui	0713 0672 0695 2966 3805
Disney	0831	Maxim	0713
diVision	2461	Maya	2235
DK digital	0831 1643	MBO	0730
DMTECH	2173	Mecotek	0770
Dragon	0831	Medion	2189 0831 2407 2235 0741 2966
DSE	0675 2644 3513	Memorex	0831
Dual	0831 0713 0730 1023 1530 2966 2461 0675 0831 1530 0713	Memory	0730 1383
Durabrand	2461	Metz	0571 0713
D-Vision	2461	Micromaxx	0695
Dyon	3076 2644	Micromedia	0503 0539
e:max	1233 1643 2173 0770	Micromega	0539
ECG	2461	Microsoft	1708 2083 0522 2627 2202
Electrocompaniet	2545	Microstar	0831
Electrohome	0770	Minax	0713
Elfunk	0713	Minoka	0770
Elin	0770	Mitsubishi	0713
Elta	0770 1233 1643 2173	Mossimo	0573
Emerson	0591 0869	mp man	3513
e-motion	2624	Murphy	2815
Enox.	2815	Mustek	0730
Enzer	0770	Muvid	1643 2173
Essentials	3805 2235		

# CODELIST DVD

Mx Onda	1383	Sonashi	0831
Mystery	3513	Soniq	3177 3961
Mystral	0831	Sontech	1383
NAD	0741	Sony	0533 1070 1516 1981 1633 2504 0864 0772 2555
Naiko	0770		1824 2132 2861 1548 3964
NEC	0869 0591 0741 1602	Sound Color	1233
Neom	1643	Soundwave	1530 2815
Neon	2815	Spectra	0872
Nevir	0831 0770 0672	Standard	0831
Nikkei	2461	Strong	0713
Nordmende	0831 1530 2966	Sunkai	0770
Nordy	2235	Sunstech	2139 0831 2966 3265
Nortek	1643 2173	Superior	1643 3076 2173
Odys	2644	Supervision	0730
OK.	2966 2723 3076	Supratech	2139 2644
OKI	2966	SVA	0672
One For All	2555 3058	Symphonic	0675
Onkyo	0627 1769 0503	Sytech	2139 0831 3265
Onn	2723	Tandberg	0713
Oopla	1158	Targa	1158 1906 0741 0869
Oppo	2545	Tatung	0770
Optimus	0571	Tauras	2461
Orava	0713	TBoston	3265 2139
Orbit	0872	Tchibo	0741
Orion	0695 1233 0713 2570	TCM	0741
OTIC	1383	Teac	0741 0571 0591 0675 3177 2644 1383
Pacific	0713 0831	Technical	2966
Packard Bell	0831	Technics	0490
Palladium	0695 0713	Technika	0770 0831 2302 1530 1383 2624 2461 3177
Palsonic	0672	Technison	0672
Panasonic	0490 3641 1834 3935 1579 1641 2061 2062 2710	TechnoStar	1643 2173
	2978 3862 3580 3584	Technowood	2382 0713 1530 2966 0539
Papouw	0533	Tecnimagen	1233
Philips	0539 2056 2789 1340 0646 1354 1813 1506 1846	Tedalex	0770
	0675 2695 0503 1158 2334 2371 2434 2526 3147	TELE System	2173 2966
	3594	Telefunken	3076 2966 0770 2235
Philo	2235	Teletech	0713
Pioneer	0571 1965 0631 1900 1571 1531 2442 2847 1809	Tensai	0770
	3041	Tesco	2624
Play It	1643	Tevion	2407
Pointer	0770	Theta Digital	0571
Polaroid	2966 3513	Thomson	0551 0522 0831
Portland	0770	Tokai	1233
Powerpoint	0872	Toshiba	2705 0503 2832 1510 2006 1769 2682 2966 0695
Prinz	0831		3857
Prism	0831	TRANS-continents	0872 0831 1233
Pro Vision	0730	Transonic	0672
Pro2	2235	Trevi	0831
ProLine	0672 2382 2966	Trio	0770
Proscan	0522	TVE	0713
Proson	0713	UMC	2624 2302
Prosonic	2461 2966 2644 2302	United	1383 0730 0672 0695 1233 0713 0675
Pye	0646 0539	Universum	0741 0713 0591 1530
Radiotette	0741 0869 1906	upXus	2235
Radiotone	0713	Venturer	1769 3177
RCA	0522	Veon	3961 3977 2872 2912
RE-BL	2555	Vestel	0713 1530
REC	0490	Videocon	3513
Red Star	0770 2235	VisionPlus	2624
Richmond	1233	Vivid	3961
Roadstar	0713 0730	Voxson	0730 0831
Ronin	0872	Waitec	0730
Rotel	0623	Walker	2966
Saba	2173 1643 0551 2966	Waltham	1530
Saga	2461	WB Electronics	2555
Saivod	0831 0770	Welkin	0831
Salora	0741 2461 2966	Wellington	0713
Samsung	0199 3195 0298 0573 2951 1635 2269 2942 2886	Weltstar	0713
	0490	Wharfedale	0770 2382 1383
Sandström	2461	Wilson	0831 1233
Sansui	0695 0770	Windy Sam	0573
Sanyo	0695 0713 2966	Worthit!	2235
ScanMagic	0730	Woxter	2139 3265
Schaub Lorenz	2461 0770 1643 2173	XBox	0522 1708 2083 2202 2627
Schneider	0831 2966 0539 0713 0869 0646	Xiron	1383 0713
Schöntech	0713	XLogic	0770
Scientific Labs	3076	XMS	0770
Scott	0672 1233 1383 2173	Yamada	0872 1158 2139
Seeftech	1643	Yamaha	0539 0646 0490 1158 0497 1354 3871 2695
SEG	0713 0872 1530 2815	Yamakawa	0872
Sencor	2461	Yukai	0730
Shanghai	0672	Zenith	0503 0591 0741
Sharp	0713 0695 2966		
Sherwood	0741		
Sigmatek	2139		
Silva	0831		
Silva Schneider	0831 1906 0741		
SilverCrest	1643 2173		
Sinotec	0770		
Sistemas	0672		
Skymaster	0730		
Slim Art	0770		
Slim Devices	0533		
SM Electronic	0730		
Smart	0713		
Sogo	2139		

## УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

(ЕВРОПЕЙСКАЯ ДИРЕКТИВА 2002/96/EC)

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/EC. 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/EC)

Не выбрасывайте батареек 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 Юниверсал 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 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 товарами. 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.

8-800-555-31-80  
[www.oneforall.ru](http://www.oneforall.ru)