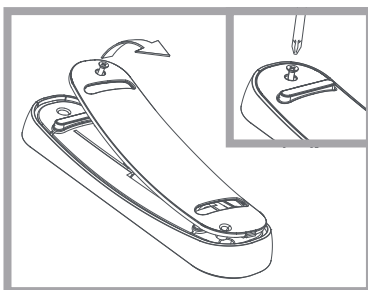
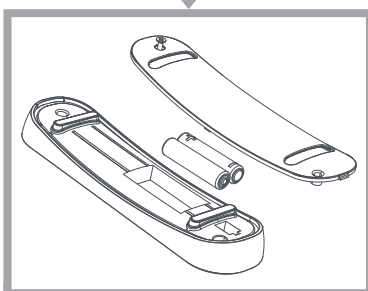


# URC 6810

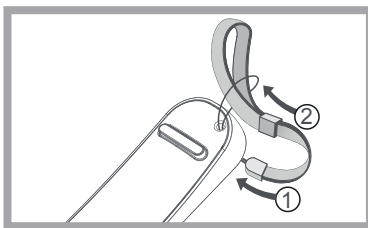
РУССКИЙ



Откройте батарейный отсек.



Вставьте 2 батарейки типа AAA.



## РУССКИЙ

### Благодарим за приобретение пульта One For All TV 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

назад, выход

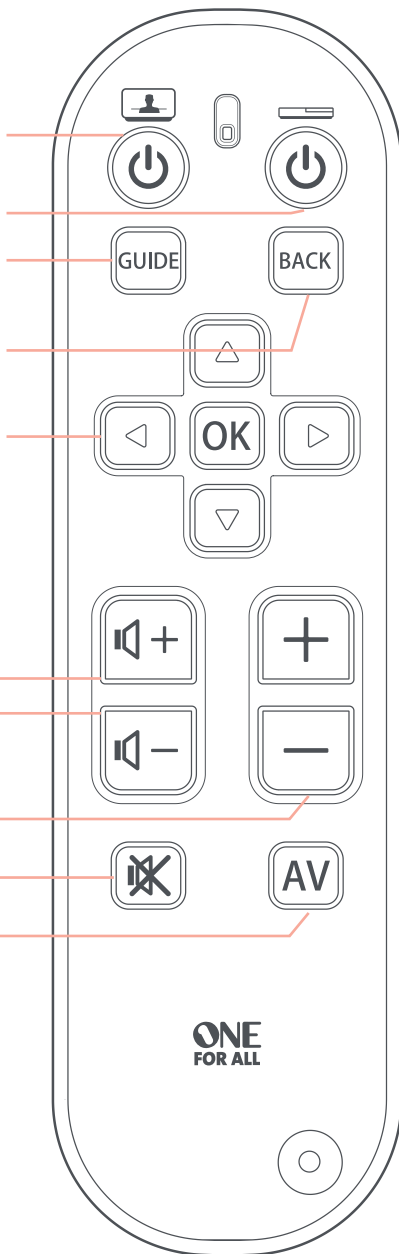
Вверх, вниз, влево, вправо, ОК —  
навигация по меню телегида

Увеличение,  
уменьшение громкости

Канал вверх и вниз

отключение звука

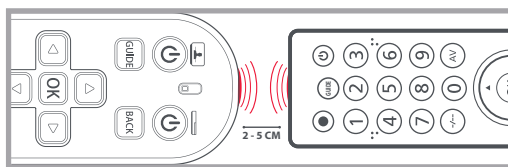
Выбор источника сигнала на телевизоре





## 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 питания телевизора и отключения звука, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.
- 

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

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

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 кнопку питания телевизора 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 питания ресивера цифрового телевидения и AV, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды, а затем дважды нажмите кнопку удаления. Красный светодиодный индикатор мигнет дважды.
- Если один или несколько оригинальных пультов ДУ не работают, пульт ДУ One For All также можно настроить посредством настройки кода (Б).

\* 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. НАСТРОЙКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОДА

Обратите внимание на список кодов в конце этого руководства (стр. 77–94): вы увидите, что у каждой марки есть список из 5 цифровых кодов для каждого устройства. Все коды состоят из цифр от 1 до 6. Для введения кода используйте представленные ниже кнопки, соответствующие цифрам.

**Кнопка**    **Название**

**Цифра**



**Питание телевизора**

**1**



**Питание ресивера цифрового телевидения**

**2**



**Увеличение громкости**

**3**



**Канал вверх**

**4**



**Уменьшение громкости**

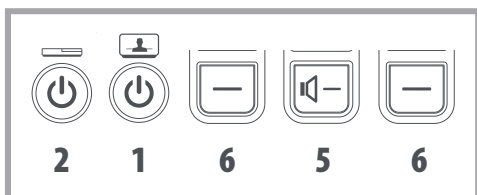
**5**



**Канал вниз**

**6**

Например, чтобы ввести код **21656** для телевизора Sony, необходимо будет нажать такие кнопки: **питание ресивера цифрового телевидения — 2, питание телевизора — 1, канал вниз — 6, уменьшение громкости — 5 и канал вниз — 6.**



## НАСТРОЙКА ПУЛЬТА ДУ

Если у вас не получается настроить на пульте функции оригинальных пультов ДУ, вы можете настроить свое устройство посредством ввода отдельных кодов. Для этого выполните представленные далее действия.

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

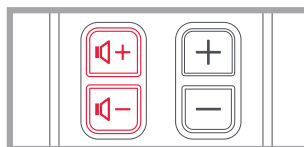
### Телевизор:

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):

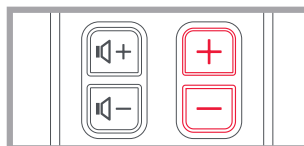
нажмите и удерживайте кнопки повышения и снижения громкости, пока красный светодиодный индикатор не мигнет дважды.



### АУДИОСИСТЕМА

#### (РЕСИВЕР, ЗВУКОВАЯ ПАНЕЛЬ):




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



3.  2 1 6 5 6

Введите первый 5-значный цифровой код из представленного для вашей марки списка с помощью кнопок питания, переключения каналов и переключения громкости, соответствующих нужным цифрам (например, 21656 для Sony).

4.  Красный светодиодный индикатор мигнет дважды.

5.    (\*) Теперь направьте пульт ДУ на свое устройство и нажмите кнопку питания или отключения звука \*.  
(TV) (STB or Audio)

6. Если устройство выключилось (или на нем отключился звук \*), значит пульт ДУ готов к использованию. Если нет, повторите этапы 2–5 для следующего кода в списке.

• Если одна или несколько кнопок не работают так, как вы ожидали, начинайте с этапа 2.

\* Если вы уже настроили ресивер цифрового телевидения и перешли к аналогичной настройке аудиосистемы, используйте кнопку отключения звука на этапе 5.

## ПОСЛЕ НАСТРОЙКИ КОДА

### КОМБИНИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

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.

### МАКРОКОМАНДА КНОПКИ ПИТАНИЯ

Если вы настроили управление ресивером цифрового телевидения и аудиоустройством, при нажатии и удержании кнопки питания в течение трех секунд команда включения будет сначала передана на ресивер цифрового телевидения, а затем на аудиоустройство.

### ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКА СИГНАЛА AV

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.

### 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  
+7 495 9270194  
service@rominox.ru  
www.barnsly.ru  
www.oneforall.com

# CODELIST

## TV

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

## STB

**SAT** : 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	11212 13435	Allure	31433
Accent	11212 13435	Amitech	11212 23432
Accusound	14663	Amstrad	16264 31331 16326 11212 13435 15556 21155
Acentic	13435	Anam	11212 13435 14113
Acer	21222 35561	Anam National	11212 14113 13435
Acoustic Solutions	31331 22666 22164 16264 22312 22452 23456 15556 16326	Andersson	31331 16326 16264 22312 11212
Acronn	26616	Anitech	11212 13435
Adcom	13632	Ansonic	11212 31654 13435 14143 31315
Admiral	11344	AOC	36425 13632 24546 25241 22316
Advent	22613 22356	Apro	31315
AEA	11212 13435	AquaVision	22345
AEG	13561 22223 21155 15556 16264 16326 31331 22312 33222 25212 26525 42433	Arçelik	14261 34632 24612 11212 21131 32325
Afron	14663	arctic	22463
Agfaphoto	33222	Ardem	14261 11212 13644 13435 14262
Agora	22312 31331 11212	Arena	11212
Aiko	11212 13435 11166 15135	Aristona	13435 11212
Aim	11212 13435 11655 14245 14233 13645 13561 13262 41551	ART	15556
Airis	31654 13435	Art Mito	22312 31331
Aiwa	14236 21656	Asberg	11212 13435
Akai	21161 31315 33222 25212 22636 11655 11212 11166 14151 14261 14233 14245 14262 13435 11565 13561 15556 14543 16551 22666 21131 23456 31331 16326 22452 22463 32151 36434 35243	Astra	11212 13435
Akashi	14663	Asus	34355
Akiba	11212 13435	ATD	14233 14245
Akira	35151 26525 25556 42433 11212	Atec	22345
Akito	11212 13435	Atlantic	11212 31331 13435
Akura	23221 25444 14261 22452 22636 15556 31331 11212 13435 31315 14143 22312 24214 21262 33222 24422 34155	Auchan	31331
Alba	15556 22312 14261 33222 11212 31331 14143 13435 13526 13126 24254 23456 16326 35446 33121 26616 36425 25241 24541 26555	Audiosonic	11212 13435 21131 14261 14262 24422 24214
Alios	25123	Audioworld	14233 14245
Alkos	11166	Autovox	16326 22312 31331
Allstar	11212 13435	Avtex	26314
All-Tel	15112 16423	AWA	26525 11212 14233 33261 11565 13435 13561 11411
		Axxion	33656
		Axxon	14261
		Azuki	33222
		Baier	21155 33222
		Baird	24422 11655 16423 13561 25235 33261 42213
		Bang & Olufsen	13452 13623
		Base	14663 14233
		Baseline	22613

# CODELIST TV

Basic Line	16264 16326 11212 14143 13435 15556	cello	31315 23221 31324
Bauer	25212 14233 14245	Centrex	14663 14233
Bauhn	26332	Centrum	15556
Baur	11634 13323 11212 13435 21656	Centurion	11212 13435
BBK	23132 22452 26525	Changhong	34243 34633
Beaumarck	11565	Chimei	22525
Beko	14261 31266 34632 11166 14262 11212 22312 21131 13435 13561 14535 22463 25215 24612	CHL	33222
Belson	14233 14245 26525 24335 31433 32251 34243 31331	Cinex	22223
Belstar	15556	Clarity	22655
Bennett	13435 11212	Clarivox	11212 13435
BenQ	22452 22316 36425 25241	Clatronic	11212 14261 13435 13561 21155 16326
Bensten	21424 21161	Clayton	15556
Beon	11212 13435	CMX	31654 32251 32151 34243 33222
Berthen	14143 13435	Cobolt	14663
Bestar	11212 13435	Condor	11212 13435
Bestwell	21161	Conia	22452 24335 26165 42433
Bexa	26424	Conrac	14535
Black Diamond	15556 13435 16326 13526	Conrad	11212 13435
Black Strip	11166	Contec	11212 13435
Blaupunkt	22636 24541 11634 11553 42213	Continental Edison	26525 32462
Blauren	25422	Cosmel	11212 13435
Blusens	23432 26525 26364 23221 31315 31433 41554 42454	CPTEC	13632 21262
Blue Media	22345	Crown	25215 11212 13435 14261 13561 14262 11655 14116 15556 22463 14143
Blue Sky	11212 21155 15556 14261 22636 16264 14143 14262 13632 22463 13631 13435 14535 21262	Curtis Mathes	11344
BlueDiamond	24541 42213	CWR-Tech	21155
Bluetech	26616 31654 33261	Cyberpix	31331
Blush	22636	Cytronix	21113
Boca	22463	D.Boss	11212
bogo	26616 35243	Daewoo	13645 23432 24612 25422 14132 13262 31324 13631 11212 13435 15135 15112 14233 14261 14245 24344 22516 16423
Boman	21155	Dansai	11212 13435 11166 11655
Bork	21262	Dantax	22463 14261 13561 15556 14262
BPL	11212 13435	Datron	13632
Brandt	13632 13443 31331 22312	Datsura	11655
Brimax	22636 23221	Dawa	11212 13435
Brinkmann	11212 13435 14143	Daytek	14233 14245 14151
Brionvega	11212 13435	Daytron	11212 13435
Bristol	24513	de Graaf	11655
Bush	15556 24335 35452 31331 21161 33121 22452 25241 22312 24612 41315 16264 22223 14261 11212 14143 22463 22316 26525 11655 14233 14245 13435 16551 22553 13526 21131 24412 24214 25235 33222 36425 23456 22655 31324 13126 24254 24422 25254 26614 35446 42433 24541	DEC	14663 21161
Cameron	22452 13435	Decca	11212 13435
Camper	11212 13435	Deitron	11212 13435
Carad	11212 13435 14143 15556	Denver	11212 21155 13435 13561 23432 13526 33222 22636 25212 31315 23221 26364
Carena	11212 13435	Desmet	11212 13435
Carrefour	11212 13435	Dew	23221
Carver	11553	DGM	33222 24422 26616
Cascade	11212 13435	DGTEC	31433
Casio	11212 13435	Diamant	11212 13435
CAT	22553	Diamond	14233 14663 14151 14245
Cathay	11212 22666 13435	DiBoss	11212 13435
CCE	11212 13435	Dick Smith Electronics	21161 26525 34243 42433 24335
Celcus	16326 16264 31331 22312 11212 15556	Dicra	33656
Celebrity	21656	Digatron	11212 13435
		Digihome	16264 31331 16326
		Digiline	11212 13435 14143
		DigiLogic	11212 13435
		Digimate	33222
		DigiMax	14663
		Digital Device	22345
		Digitek	22636
		Digitor	11212 13435 14233 14245
		Digitrex	33553 33222



# CODELIST TV

DigiX 15135  
 DiK 11212 13435  
 Dikom 31654 26616 31331  
 Diunamai 21424  
 diVision 25212  
 Dixi 11212 13435  
 DL 14663 11212 13526 15112 21262 21161  
 DMTECH 16326 23432 24244 25254 35151 31315  
 DNS 34633  
 Domeos 14143 11212 15556  
 DSE 42433 14233 22223 14245 22553 26525  
 24335 21161 34243  
 Dual 31331 31324 11212 13435 16264 15556  
 24335 26525 21155 16326 22312 14261  
 25212  
 Dunlop 31654  
 Durabrand 11212 13435 22463 15556 14261  
 Dux 11212 13435  
 D-Vision 25212 11212 13435 33222  
 DVX 14663  
 Dynatron 11212 13435  
 Dyon 31654 42433 26525 41551 35243  
 E.S.C. 11212 13435  
 e:max 21155 13561  
 Easy Living 16551 22356 33261 22636 21131 24322  
 24252 24254 22223 22525  
 Easy Touch 24422  
 Ecco 14245 14233  
 ECG 25212 33222 24612 11212 15556  
 Ecron 31315  
 Elbe 11212 13435  
 Electrion 22312  
 Electroband 21656  
 Electroview 31421  
 Elekta 11212 13435  
 Elfunk 16443 15556  
 ELG 11212 13435  
 Elin 11212 13435  
 Elite 11212 13435  
 Elonex 23231  
 Emerson 14261 11565 11212 13435 13631 14143  
 e-motion 15112 22636 24541 42213  
 Enox. 31324  
 Enzer 14663  
 Erisson 22553  
 Erres 11212 13435  
 Essentials 26413 34243  
 Etron 11212 13435  
 EuroLine 11212  
 Euroman 11212 13435  
 Europa 11212 13435  
 Europhon 11212 13435  
 Eurovision 16326 16264  
 Everline 35243  
 Evesham 16551 31331 22345  
 Evotel 26614 26616 35452 41653 31224  
 Excel 11212 13435  
 Excello 15556  
 Exquisit 11212 13435  
 F&U 31331  
 Fagor 11212 13435  
 Family Life 11212 13435  
 Fenner 31331 16326

Ferguson 13632 15556 31224 13443 26136 11212  
 13435 11166 14116 11411 13126 24254  
 24412 25422 23456 24541 33121 34666  
 33222 31331 24513 22312  
 Fidelity 13323 11212 13435  
 Finlandia 11655  
 Finlux 31331 11212 13435 14261 22312 14262  
 22223 13561 14535 16551 16326  
 Firstline 11212 13435 14143 14261 13631 11655  
 15556 14535 21262 16326 21131  
 Fisher 11655  
 Flint 11212 13435  
 Foehn & Hirsch 26134 11565 23415  
 Force 16264  
 Formenti 11212 13435  
 Fortress 11344  
 Fraba 11212 13435  
 Freesat 22435  
 Friac 11212 13435 13262  
 Fuchsware 14663  
 Fujicom 22636 31331 35243  
 Fujimaro 15112  
 Fujitsu 11212 13435  
 Fujitsu Siemens 22525 21113 16551 16326 14535  
 Funai 23336 21353 15556 22525 22326 14143  
 21656 14261 22463 31331  
 Furichi 14663  
 Futronic 14663 14233  
 Future 11212 13435  
 Gaba 15556 11212  
 Galaxi 11212 13435  
 Galaxis 11212 13435  
 Garza 13435  
 GE 11565 13443 13632  
 GEC 11212 13435  
 Genesis 11212 13435  
 Genexxa 11212 13435  
 Gericom 15112 22345 21113 15135 14535  
 G-Hanz 21262  
 GoGen 31331 16326 11212 15556 22312  
 Gold 24322 23221 33261  
 Goldfunk 14143  
 GoldStar 11212 11565 13435 13561 14261 14262  
 Goodmans 13645 16551 26136 31331 22452 22312  
 13631 15556 11212 24214 13262 13435  
 14261 14143 16326 11166 13443 14132  
 15135 21131 13526 16264 22666 22553  
 22655 24412 25254 22636 14535 31324  
 33222 24541 25241  
 Gorenje 22312 31331  
 Gradiente 14116 11553 11212 13435  
 Graetz 14261 11212 13435 16326 22312 16264  
 31331  
 Gran Prix 16423 25212 25556  
 Granada 11212 13435 11411 11655 13443  
 Grandin 11212 22463 13435 14261 14262 14143  
 15556 15112 15135 24612 31331  
 Grundig 11634 13315 16466 34632 24422 31331  
 13126 34243 33222 22452 15556 11212  
 24254 14245 13435 13526 21131 11565  
 24412 25215 24612 21155 31266 32325  
 34145 26616  
 Grunkel 16326 35151 22452 31654  
 GVA 21161 24344

# CODELIST TV

H&B	14535 24244	Isis	31331 16326 15556
Haaz	14245	Isukai	11212 13435
Haier	14233 14245 25235 25241 36425 26525	ITS	11212 13435
Handic	31331	ITT	22613 24612 11655 22452 16666 25662
Hanns.G	22356		31326 31331 16326
Hannspree	31633 22356 23231 25241	ITT Nokia	11655 13561
Hanseatic	11212 13435 13262 13645 14132 14261	ITV	11212 13435
	14535 13632 24244	Jay-tech	33222
Hantarex	25212 11212 13435 15112	JEC	11166
Hantor	11212 13435	JGC	22636
Harsper	15112	JMB	31331 11212 13262 13645 13435 13126
Harwa	16423		24254 24541
Harwood	11212 13435	John Lewis	26314
Hauppauge	11212 13435	JTC	33222
HB	21155	JTV	14663
HCM	11212 13435 16423	Jubilee	13435
Hedzon	13435 11212	JVC	14116 23341 31331 16326 24561 34631
Hicon	21113		13561 11344 14113 31433 24243 23225
Highline	11212 13435		34243 24252
Hikona	24214	Kaisui	11212 13435
Hinari	11655 11212 13435 13126 24254	Karcher	11212 13435 14261 22223 13561 24612
Hisawa	14261		21131
Hisense	21262 25612 25662 11655 24344 14663	Kathrein	13435 11212 15135
	14233	Kendo	31331 11212 13435 13323 22312 15556
Hitachi	22255 24243 31331 42432 25226 23223		16264 16326
	22312 11411 16264 14351 15556 21623	Kenmark	31224 26136
	22452 13645 25241 16326 13262 24252	Kennex	15556
	24254 13126 11212 13435 11565	Kenstar	24513 25554 26555
Hitachi Fujian	11411 11212 13435 14663 13262	Keymat	21161 21424
HKC	35243	Kingsbrook	15556
Höher	34633 14261 22223 15112 16326	Kiton	13435 11212 14143
Home Electronics	13561	Kneissel	11212 13262 13435
Hornophon	11212 13435	Kobra	21113
Hugoson	22525	Kogan	35232
Humax	16666	Kolster	11212 13435
Hypson	11212 13435 14261 14262 15556 14143	Konka	11212 13435 14261 13526 13561
Hyundai	14663 11212 13435 14233 21161 23221	Korpel	11212 13435
	22613 15556 26616 15112 22345 14245	Kosmos	11212 13435
	22223 31331 16326	Küppersbusch	31331 11212
Iberia	11212 13435	L&S Electronic	15112 14261
ICE	11212 13435	Lavis	15556 11212
Ict	11212 13435	Lecson	11212 13435
Ideal	22223	Lenco	31654 11212 13435 13526 15556 24214
ISonic	22356		23246 24513
i-Joy	36434 31432 26616 22452 32251 33222	Level	25664
	35243	Levis Austria	11212 13435
Ikasu	31324	Lexsor	16423
Ikea	33146	Leyco	11212 13435
Imperial	11212 24513 13315 13435 25212	LG	23415 21442 22522 11565 11212 21124
Indiana	11212 13435		23421 14261 13561 13435 14262 14233
Ingelen	14261		14245 33412 16666 16264
Ingo Devices	33222	Liesenkötter	11212 13435
Inno Hit	15556 31331 21131 11212 13435 16264	Lifetec	11212 14143 15556 24244 13323 13435
	22312 16326		14261 16551
Innovation	11212 13435	Linetech	31331 16326
Innowert	15112 21113	Linsar	22312 31331 16326 15556 26314
Inspira	21155 22223	Lodos	15556 16264
Interactive	11212 13435 13323	Loewe	13323 13644 23531 13435 11212
Interbuy	11212 13323 13435	Logik	14233 26413 35232 33121 14245 23456
Interfunk	11212 13435 13323		15556 24522 34631 15135 22312 36534
Internal	11212 13435 13631 13262		25662 42421 22452 26525 11212 42433
Intervision	11212 13435	Logix	14143 42213 24541
Ipure	22613	Lowry	34155
Irradio	11212 13435 14261	Luma	11212 13435

# CODELIST TV

Lumatron	24322 11212 13435	Multitec	11212 13435 14143 15556 22223
Lumenio	11212	Multitech	11212 13435
Lux May	11212 13435	Murphy	24252 23432 13126 31324 24254 31331
Luxor	31331 11655 15556 16326		16264 16326 24541
LXI	11565	Musikland	11212 13435
Madison	11212 13435	Mx Onda	22452 24214
MAG	41551 33222	My TV	33261
Magnavox	11212 13435 14663	MyCom	11565
Magnum	23246 14261 11212 13435 14262 22223	Myryad	13435 11212
Majestic	31654 35243	Mystery	26525 34243 33146
Manesth	11212 13435 11166	NAD	11565 15112
Manhattan	11212 13435 14143 15556	Naiko	11212 13561 13435
Maqma	21113 22636 22345	Nakimura	11212 13435
Marantz	11212 13435	NEC	11553 26332 13526 11212 13435 13262
Marca Canaria	31315		14116 14132
Mark	11212 13435 14261 14262	Neckermann	11212 21656 13435 13323
Marks & Spencer	31315 31324 23221 42434	NEI	11212 13435 15556
Mascom	22223 13435 11212 24612 22312 25212	NEO	21155
Master's	13262 11212	Neon	31324 23221 42434
Masuda	11212 13435	NeoniQ	26364
Matsui	13126 16326 15556 31224 24254 26413	Neovia	15112 11212
	11212 11634 13435 11166 11655 14261	Netsat	11212 13435
	22525 15135 22312 31331 14351 26616	Neufunk	11212 13435 14261
Matsushita	14113	Nevir	31654 31331 26353 35311
Matsuyama	13526	New Tech	11212 13435
Maxdorf	14233 14245	Nikai	16326
Maxess	26424	Nikkai	11212 13435 11166 31331
Maxim	22223	Nikkei	14261 25212 36425 22312 31331
Mediator	11212 13435	Nikko	11565
Medion	14261 14535 32462 11212 14143 41551	Nintaus	14663
	13435 13323 33222 14233 14245 15556	Nokia	11655 13561
	16551 15135 22223 16264 24244 31331	Nordmende	13443 14663 25554 24513 26555 24244
	22312 23132 23432 16326 23352		11634 11212 13435 16551 14261 21424
Megatron	11565		13126 24254 22312 31331 16326 21131
MEI	15556 11212 13435		13632 16264
Melectronic	11212 13323 13435 13631 13645 11634	Normerel	11212 13435
	14132 14261 22463	Nortek	14143
Memorex	11565 14113	Novak	11212 13435
Memory	24214	Novatronic	11212 13435
Mercury	11212 14233 13435 14245	Novex	22452
Metz	22144 14353 13134 16326 11634 11212	Novita	22312
	13435 13526 14143 15556	NPG	34633
MGA	11565 11212 13435	Nu-Tec	14233 11212 13435 14245 26364 33261
Micromaxx	11212 13435 14143 15556 14535 21155		35151
	24244 14261	O.K.Line	15556 21155 22223
Microstar	14535	Oceanic	11655 24244
MicroTEK	14233 14663 14245	Odys	31654 33222 41551 35243 42433 26525
Miia	32251	OK.	34633 24541 41551 31331 33222 34631
Mikomi	16264 16326 14351 22312 31331 11212		33146
Minato	11212 13435	Okano	11212 13435
Minerva	16551 11634 11411	OKI	15556 24612 25215 31331 22312 34633
Ministry of Sound	31331		21131 32462 16326
Minoka	11212 13435	Omni	14663 14233 14245
Mirai	22525 23435 22462 21656	Onei	31331
Mitsai	22223 34633	Onimax	14261
Mitsubishi	11411 13323 11344 11212 11565 13435	Onix	14233 14245
	11655 15556	Onn	22636 22223 16264 24612 13435 31331
Mivar	13564		23221 22312
Moree	11212	Onyx	22636 23221
Morgan's	11212 13435	Opera	11212 21131 13435 14261 22312
Motorola	11344	Optimus	14113
mp man	34243	Optonica	11344
MTC	13323	Orava	15556 16264 16326
MTLogic	14261 21131	Orbit	11212 13435

# CODELIST TV

Orion	24254 31331 24335 24252 11212 13126 14261 24543 13435 15135 16423 24243 24244 15556	PVision	24244 31331
Online	11212 13435	Pye	11212 13435
Ormond	14143 15556 11212 13435	Q.Bell	26616
Osaki	11212 13435	Q.Media	31654 24513
Osio	11212 13435	Qilive	31331
Osume	11212 13435	QONIX	33222
OTIC	22452 24214	Quadro	21161 13435 11212 16264 16326 31331
Otto Versand	21656 11344 13323 11212 13435 11634	Quartek	22345
Pacific	11212 13435 14261 15556 13126 21155 24254	Quasar	14113 15112
Palladium	11212 14261 21656 13435	Quelle	11212 21656 13323 14143 13435 11634 15556
Palsonic	14233 26332 26364 11212 14245 13435 16423 21161 26165 35151 34564	Radialva	11212 13435
Panache	22312	Radiola	11212 13435
Panama	11212 13435	Radiomarelli	11212 13435
Panasonic	22435 14113 22461 11212 13435 11411 31331	Radionette	14261
Panavision	11212 13435	RadioShack	11212 13435 11565
Papouw	11212 13435	Radiotone	11212 13435 14143 15556
PEAQ	31331 33146	Rank Arena	35151
Perdio	11212 13435	RCA	13632 11344 13443
Perfekt	11212 13435	Realistic	11565
Philco	11212 13435	Recor	11212 13435
Philips	13435 23135 21661 11212 13654 24266 23462 13556 23534 21534 31655 16235 32116 21656 13262 31263 35533 25665 36425 25241 36121	Rectiligne	11212 13435
Phocus	14261 21131 22463	Red	24335
Phoenix	11212 13435	Red Star	11212 22223 13435
Phonola	11212 13435	Reflex	11212 13435 15556 14143
Pilot	13435 11212 14245 22636 34633	RefleXion	33656
Pioneer	16611 21536 11553 14162 11212 13435 13323 26325	Relisys	23132 15112 21113 22312 22316 22452
Plantron	11212 13435	Reoc	14261 13631 13645 25212
Playsonic	14261 11212 14262 22463	Revox	14535 11212 13435
Polar	11212	RFT	11212 13435
Polaroid	22452 35452 31331 22655 34243 23132 24612 33121	Ricoh	11212 13435
Portland	13631	Rinex	14233 14245
Powerpoint	11212 13435 14233 14245 23221	R-Line	11212 13435
Pragma Digital	14535	Roadstar	15556 14262 11212 13435 14261 14143 21161
Premier	14663	Rodex	11212 13435
President	14663	Rolsen	11212 13435 24344 24244
Prima	16423	Rowa	14233 14245 13526 11212 13435
PrimeView	22345	Royal	13561
Princess	14233 21161	Rukopir	13435 11212
Prinston	15556	Saba	13632 34633 13443 14113 14261 31331 22312
Pro Vision	13262 11212 13435 15556 14261 21155	Saga	25212
Profilo	22223	Sagem	13621
Profitronic	11212 13435	Saisho	13645
ProLine	13645 22666 31224 22356 15556 22164 24626 13632 11212 13435 25254 31331 26136 16326 22312	Saivod	11212 13435 16326 22223 14143 31315 15556 31331 16264 35151
Prosonic	11212 13435 23456 15135 14143 14261 31331 24244 21155 23221 24513 24541 22636 16326 13561 35151 25212 23246 24612 22164 23432 14262 16423 31266 22452 26364 22312 42433	Salora	11655 22223 24612 25212 24244 31331
Protech	11212 13435 14143 15556	Samsung	24366 14543 13621 13526 21541 22366 13435 16552 21135 22425 11212 22311 33463 11565
Protek	21424	Sandström	25662 25212 34631
Proton	11565	Sansui	11212 22553 22636 36434 13435 14245 32151 14233 14261 16551 22223
Proview	22452	Sanyo	11655 16443 33311 11212 13435 11553 22456 15556 31331 16264 16326 22312 26332
		Save	11212 13435
		SBR	11212 13435
		ScanSonic	23246
		Schaub Lorenz	26525 14261 25212 13561 21155 21262 31331 24612 21131 25215 16326 34155 25444 22312 16264

# CODELIST TV

Schneider	31331 31654 11212 13435 22312 14143 15556 14261 13631 21155	Sunic Line	11212 13435
Schönteck	15556	Sunkai	11212 13435 15112 22452
Scott	22452 33261 24214 11565 31315	Sunny	11212
Sears	11565	Sunstar	11212 13435
Seaway	13645	Sunstech	24244 31331 26525 31315
Seeltech	34155 33222	Sunwood	11212 13435
Seelver	13435 15556 11212	Supersonic	11655 13435 14233 11212
SEG	15556 33222 22636 11212 16326 41551 34633 13435 14143 13645 13631 16264 24612 31324 22452 22312	SuperTech	11212 13435
SEI	21656 11212 13435	Supervision	14233
Sei-Sinudyne	21656 11212 13435	Supra	11565 11212
Seitech	21155	Supratech	25231 33222 42433
Selecline	34243 31331	SVA	14233 11655 14245
Sencor	14261 33222 25212	Swasa	14233 11655 14245
Sense	23432	Swedx	22345
Sentra	11166	Sweex	26353 26616
Serie Dorada	11565	Swisstec	22636 22345 22356 15135 15112 23231 23432 24422
Serino	11344 16132	Sysline	11212 13435
Sharp	22514 31331 11344 16132 21352 25241 36425 14116 32466 16326 24243	T+A	13134
Shinelco	26525	Tandy	11344
Shintoshi	11212 13435	Targa	13621
Shivaki	11212 13435 13126 24254 11565	Tashiko	11553
Show	14233 14245 11212	Tatung	22655 11212 16551 22223 13435 21155
Siemens	11634 11212 13435	Taurus	25212 33222
Siera	11212 13435 13526	TCL	33146 31326 41326 13632
Silva	11212 13435	TCM	14261 14535 24244 21131
Silva Schneider	22223 24612 25212 33222 25556	Teac	14233 22452 25123 33121 11212 15556 13435 42433 13323 14143 14245 13631 11565 11553 14261 16264 21262 13526 23221 22636 24335 26525 31433 24214 11212 13435
Silver	11212 13435 14262	TEC	11212 22312 13435 14143 16326
SilverCrest	15556 11212 13435 31331	Tech Line	31331
Singer	14233 22223 11212 13435	Technical	31331
Sinotec	13561 14233 41551	Technics	14113
Sinudyne	21155 31331 21656 11212 13435 13561	Technika	24541 24335 23456 25123 24422 23432 25235 31331 24214 22312 24612 25212 33121 42213 33222
Sky Media	11212 15135 11565 13435 22356 22345 22636 14132 15112	TechniSat	11212 31331 13435
Sliding	15112 15135 21155	Technisnon	14261 22463
SLX	14143	Techno	22312 15556
Soemtron	15112 21113	Technol Ace	14233 13645
Sogo	33222 35243	Technosonic	13632 24335 13262 13435 21155 15135 11212 21161 14261
Solavox	11212 13435	Techvision	22636 24335
Soniko	11212 13435	Techwood	16326 31331 15556 22312
Soniq	26424 26353 33511 21113 33121 35651	Tecnimagen	13435
Sonitron	11655	Teco	22452
Sonneclair	11212 13435	Tecovision	26616
Sonoko	11212 13435	Tedelex	14233 14245 13561 11212 11655 14663 13526 13435 22636 22553
Sonolor	11655 21656	Tek	11212 14233
Sontec	11212 13435	TELE System	24612 22312 15556 11212 26525 31266 31331 34633
Sontech	24214	Telecor	11212 13435
Sony	23352 21656 22462 22214 22416	Telefunken	13632 31331 33222 31654 13443 14535 13526 14233 14663 14245 11212 13435 35151 14261 22223 22312 16326
Sound & Vision	11212 13435	Telefusion	11212 13435
Soundesign	11565	Telegazi	11212 13435
Soundwave	11212 31324 13435 14262 31315	Telemester	11212 13435
SOVOS	33222	Telesonic	11212 13435
Soyo	22636	Telestar	11212 13435 24513 23432
Standard	11212 24335 24513 13435 22553 15556 22636 31654	Teletech	11212 13435 14143 15556
Starion	15556	Television	11212 13435
Starlite	11212 13435		
Stevison	22223		
Strato	11212 13435 23246		
Strong	16326 16264 15556 11212 13435		
Sungoo	16551 24344		

# CODELIST TV | SAT

Tempest	11212 13435	Vestel	15556 31331 16326 22312 11212 14143 13435
Tennessee	11212 13435	Vexa	11212 13435
Tensai	11212 13435 14262 15556	Victor	14116
Tesco	24541	Videocon	25554 26555 34243
Tesla	15556 11212 14143 14261 22463 14262 13435	VideoSystem	11212 13435
Tevion	16551 21113 13435 22452 22223 23246 31331 24335 14143 14535 15112 15556 26525 25664 23221 14261 22312 34155 24322 23132 42213 24513 24612 11212 25212 31315	Vidtech	11565
Thes	23432 32462 22452	Viewpia	26616
Thomson	13632 13443 33146 11212 13435 31326 41326	ViewSonic	24546
Thomson Life	13632	Vision	11212 13435 26364
Thorn	11411 21656 13262 11212 13435 13323 11166	VisionPlus	24541
Thorn-Ferguson	11411 13262 11166	Vistron	21262
Tiny	16423	Visual Innovations	24541
TMK	11565	Vivax	21161 21131 11212 22636
Tokai	32151 11212 13435 14143 15556	Vivo	24335 26165
Tokaido	15556	Vortec	11212 13435
Tokyo	11166	Voxson	31421 11212 13435 11565 25212
Tongtel	14663 13526	VU	25662
Top Show	14233 14245	Walker	31331 16264 22312 16326 11212 15556
Topline	15556 14143	Waltham	11212 13435 14143 15556 13126 24254
Toshiba	21663 31331 13315 31463 11166 14261 32452 22511 31121 23415 11634 13621 11212 22223 14113 11565 15556 16326 33365 22463 31633	Watson	15556 16551 13435 11212 14143
Tosumi	23221	Wega	11212 13435
TRANS-continentals	14143 15556 15112 13435 11212	Wegavox	11212 13435 16264 31331
Transonic	11212 13435 13526 13323 14233 21262 21161 14663 14245 35311 41644	Welltech	14261 22463
Triad	11212 13435	Weltblick	11212 13435
Trio	22452 16551	Weltstar	15556
Triumph	13435 11212	Weston	11212 13435
Tucson	31331	Westwood	22312
TVE	33222	Wharfedale	24214 22356 31331 14663 21155 14233 25235 14245 11212 15556 14261 13435 22223
TVTEXT 95	13435	White Westinghouse	11212 13435 13631
Uher	11212 13435	Wilson	13435
Ultravox	11212 13435 22312	Windsor	14143 15556 31331
UMC	22345 24541 22636 23432 24422 33222 25123 42213	Windy Sam	13435
Unic Line	11212 13435	Wintel	14261
Uniden	22312 15556 11212 31331 16264 16326	World-of-Vision	15135 15112 14261 21113 22345
United	14261 24214 32462 11212 14262 31654 13435 26364 21663 26525 15556 13526 35243 25215 22463 23432 31266 34243 34633 23221 22452 13315 33656 35151 24612 16326	XDome	13315
Unitek	22636	Xenius	13645 31331 22312
Universal	14261 11212 13435	Xiron	24214 15556
Universum	14535 15556 11212 16326 14143 11634 16264 13323 13435 21656 11553 13621	XLogic	14233 14663 14245
Univox	11212 13435	Xomax	23221 33222
V7 Videoseven	11565 15135 22525 13621 22462 21656	Xoro	16423 34564 33553 21155
Vanguard	11212 13435	Xrypton	11212 13435
VD-Tech	31654 33222	Yakumo	22356
Vector	23221	Yamaha	14113 22255
Venturer	22666 22164 23456 33121	Yamishi	11212 13435
Venus	21161	Yokan	11212 13435
Veon	35311 41644	Yoko	11212 13435
		YU-MA-TU	11212
		Yüsmart	22356
		Zenith	13631
		Zephir	36434
		Zepto	22312

## SAT

@Home	26262
@sat	21115
@Sky	21213
AB	33546
ABsat	21154
Acoustic Solutions	16651

# CODELIST SAT

ADB	22162 26564 31522 43543 21266 24655 25654 31512	Best	36316
Adcom	11643	Best Buy	24232 31455 32165 26221 36261 32116
AEG	31513 32116	Beyonwiz	35151 31234
Agora	16651	Biostek	31513
Aiko	31441	Black Diamond	16651
Airis	24232 32116 32165	Blaupunkt	11556
Akai	11643 32445	Blizoo	23123 24221
Akira	32116 33231 31513	Blusens	26526 32445 33222
Akura	22421	Blue Star	16642
Alba	25455 16651 35131 26631 24341	Boca	31652 16523 24325 25515 26325 32116
Alcor	42461	Boshmann	21424 22426
Alice	22611	Botech	31513 36316 43126
Allsat	11643	Boxer	26262 21541 24132 22611 26236
Allvision	16523 21213	Brainwave	16453 14125 22535
Alpha	11643	Brignton	26526
Altech UEC	24134 24524 24135 24422 42365	British Sky Broadcasting	22521 16346 14642
Amiko	33546 35632	BSkyB	22521 16346 14642
Amstrad	14642 22612 23312 16346 22521 33222 23431 26342	BT	33423 26262
AMTC	31513 32116 24232	BT TV	33423
Ankaro	16642	BT Vision	33423 26262
Ansonic	26221	Bulltech	31513
Antares	31544	Bush	16651 22421 26221 22535 32116 34642 23134 26111 16662 23654 26631 24341 35635 34365 36154
Antiference	16651	Cablecom	21266 16422 16424 26456 22164
Apro	22535	CableLink	26456 32441
Arcon	16642 24131	Cabovisão	21115 22426 41551
Arena	23123 26262	Cahors	32116 22426 36135
Argos	26631	Caiway	26262 34153
Arion	16642	Cale	31441
Armstrong	11643	Canal Digitala	14652 26616 31214 21646 32516
Armion	21115	Canal Digital	14652 23235 15463 26564 21213 43543
ASA	12326	Canal Plus	24542 31256
Asat	11643	Canal+	14633 14652 24542 31256 22661 24221 33545 31531 34615 16523
ASCI	21213	CanalSat	24542 31256 14652
Asda	16651	CanalSatellite	14652 24542 31256
AssCom	14652	CDV	24232
Aston	16232	CGV	21424 22242 24341 36324 16523 33545 33222 24221
Astratec	23134 23644	Challenger	24131
Astrell	24221 26221	Champion	16642
Astro	11452 11556 24325 14125 16142 16143 11643	Cherokee	21154
AT Link	22426	Chess	21213 24325 22421
Atevio	32431	Cisco	14633
Atlanta	34323 26221 35151 24232 32116	CityCom	26262 16523 12326 21424 14125
Atom	22426	Clarke-Tech	23321 25261 34323
Audiola	26221 32165 35131	Clatronic	31513 21424
Audioline	21452	Clayton	22421
Aurora	15134	CMX	32435 31652
Austar	21542 15134	Cobra	26526 32165 31455 22426
Austriasat	31214 32516 33545 41136 16422 16424	Com Hem	26262 23622 36553 34153 32151
Autovox	33222	Comag	16523 21424 24325 21213 24532 25515 26325 31652 32116 25342
Auvisio	26526 32435 31513 32116	Comsat	21424
Avanit	12326 22426	Comwell	24131
Axil	23232 24232 26221 21424 31513 34615	Conia	26221
Axis	16162	Continent	24221 36614
Axitronic	22421	CoolStream	32242
aZbox	31442	Coship	22535
B.net	22535	Croner	32116
B@ytronic	12326	Crown	16651
Balmet	16523 33545	Crypto	32165
Bel Digital	26456		
Belson	26221 24232		
BENsat	32445 32116 32516		

# CODELIST SAT

Crystal	32165 36261	DVX	26221 24232
CS	22426	Dyon	31513 32116 33231 36261
CST	32242	Easy-One	31544 34566 34111 43126 36135
Cyfra+	31112 21416 14652 26564 36442 42621	ECG	31556 31513
Cyfrowy Polsat	26536 12212 14652 31545 21416 16431	Echosonic	34566
Cyrus	11643	Echostar	16431 14652 21154 21416 22354
Daewoo	23134 16162	Eco-Star	21424
DAK	24232	Edision	22426 16642 25513 31431 35162 33546
Dantax	22421	Elap	22354 21416 16232 22422 21424 33545
Danystar	32445	Elbe	26221
D-box	16226 16165 14314	Electron	16642 24131
DCR	35252	Elisa	26322
Delta	24131 26262 36553 34153	Elless	12326
Denver	26221 31513 35131	Ellies	21213
Deutsche Telekom	34161	Elta	31513 11643
DGTEC	22426	eMTech	16453
Dick Smith Electronics	32116	Energy Sistem	22426 26221
Dicra	32165 31513	Engel	21424 22535 24232 23312 42623 36316
Digenius	12326	Entellbox	26646
Digi	21431 24325 26262 16422 16424 41551 21115	Erastar	42621
Digi Raum Electronics	33423 26262	esoSAT	31652
Digi1	33222	Essentials	34642
Digitality	21213 32116	Essentiel b	31513
DigiFusion	23134 23644	Etisalat	26262
Digihome	16651 24341 23654	Europa	11643
Digiline	25416	Euromphon	12326 21213
DigiLogic	24341 25324 24232 32116	Eurosat	21424 22354
DigiMax	25416	Eurosat	22242
DigiQuest	31441 31513 25425 31556 21115 22426	Eurosky	12326
DigiSat	16523	Eutra	12326
Digital	25515 25416	Evesham	24341
Digital Stream	36162	Evolve	31556 24232 22426
Digital Vision	23644 32316	Eycos	16642 21144
Digital+	14652 14633	F&U	32116 32165
DigitAlb	16523	Fagor	22354
DigitalBox	22426 34566 26543 32165 16143 31544 36113	FaVal	43126 22426
DigitSat-e	32165	Ferguson	16662 31225 23134 23314 23644 16642 23654 24341 16651
DigiTurk	24524 35252	Fetch TV	26322
Dikom	26526 32445 32165	Finepass	23235
Dilog	23235 24132	Finlux	22421 24341 16523 16651
DiPro	22162 21266 25425	FinnSat	12326 26125
DishTV	34134 24246	FMD	21424
Distrisat	11643	FoneStar	21424 25325
Diunamai	26526	Foxtel	21251 21542 15134 26262
diVision	26125	FPE	24232 32116
Di-Way	22426	Fransat	33545
DNA	23235 22164 24132 26262 36553 24643 21154 32151	Free Wave Technology	23134
DNT	11643	Freecom	11556
Doro	22535	Freesat	32431 26111 26262 22611 34153 42355
Dr.HD	25261	Freesat+	26262 34153
DragonSat	32431	Fte Maximal	31556 31544 22426 34566
DRE	33423 26262	Fuba	23312 33622 31533 36241 11556 12326
Dream Multimedia	16532 23634 22463 35555	Fuji Onkyo	22426 31531 31455 24532
DSE	25431 26221 32116	Galaxis	16162 26262 14652 15134
D-Smart	25266	Galaxy	24131
DStv	15134 24422 24423 24134 24135 42365 41344 35226	GbSAT	16453
DTI Electronics	33222 32445	General Satellite	33423 43126 33215 26262
DTVS	33232	Geser	22426 31513
Dual	24341	Get	15463
Durabrand	16651 25324 24341	Gi	31654 35632 33546
		GigaBlue	35654
		GigaTV	31513



# CODELIST SAT

Globo	36614 25416 32516 22421 21452 21213 24325 12326	iotronic	21424
GlobSat	31531	IP Vision	26322
Go	23235	IQ	32116
Go SAT	33545	Iris	42621
GOD Digital	11643	Irradio	33222
GoGen	31513	i-SET	34566 36261 22242 31544 43126
Gold Box	14652	Isis	16651 24341
Gold Vision	22426	ITI Neovision	31522 24655
Golden Media	33546 35632 22426	ITT	26221
GoldMaster	21213 22661 32431	ITT Nokia	14314
Goodmans	16651 24341 16662 34642 26111 26631 32316 34365 35635 23134 25455 36154	Jaeger	21213 31652
Gran Prix	12326	Jameson	32116
Grandin	22421	Jepssen	16453 24131
Grococ	21416	JVC	16651
Grundig	11556 14642 25654 32116 31513 16662 16651 34615 26111 22535 26631 15134 34365 14652 23235 24341	Kabel Deutschland	16422 16424 26262 23622 22535
Grunkel	33222	KabelBW	26262 23622 16422 16424 21452
Guepard	26526	KabelNoord	26262
Haier	26221	Kamosonic	31513
Hailo	22426	Kaon	41551 15463 21115
Hallo	22421	KaTelco	16162
Hama	22242	Kathrein	22232 26632 22242 14125 11556 11643 21154 21431 26262
Handan	23235 24132	Kendo	16651
Hanseatic	16142 16143	Kentron	33222
Hauppauge	22535	Kenwood	14652
HB	16453 23312 23123	Kongque	21115
HD-Box	32431	König	16642 22426 22242
HDT	21431	Kooltek	31441
HDTThunder	41551	Koscom	24131 26646
HE@D	16642	KPN	24221 22164 26646 32431
Hills	16523	Kreiling	14125 22421
Hiremco	22426	Kreiselmeier	11556
Hirschmann	32441 16162 24325 26456 11556 25515 33545 41551 12326 16523	Krystel	16651
Hitachi	24341 16651	L&S Electronic	21213
HNE	16523	LA Digital	26125 26646
Homecast	16453 22551 23123 26125	Labgear	34615 31531
Humax	11666 26262 16523 25266 22426 24643 31511 33423 35252 23323 21446 23622 43414 23251 22542 23134 32151	LaSAT	12326 11556
Hyundai	24341 31513 21431	Lauson	26526
i-Box	22463	Lazer	31513
i-CAN	21266 31512 25654	Leiker	31455
Icccrypt	26646 22426 32431 32161 35632 33546	Leiko	22421
ID Digital	26262	Lemon	21213
ID Sat	22426 21213	Lennox	22354
IDTE	33546	Lexus	11643
i-Joy	32445	LG	21425
Illusion Sat	22426	Lifesat	12326
Image	24232	LinBox	42621
Imagin	16422 16424 32431 26125	Line@TECH	32116
Imperial	21452 21213 16142 22426 16143 16424 16422 21242 11643 22535 34566	LinkBox	32516
iNETBOX	22463	Linsar	16651 32165
Infonet	26646	Listo	22421 32116
Inno Hit	22421 31455	Livas	26646
Intek	26456	Liwest	16422 16424
Interstar	16453	Lodos	16651
Inverto	33266	Logik	16651 23564 23314 23565 24341 32165 42355 35635
Inves	24232 23134	LogiSat	25342 31652 32116 24325 26325
inVion	26221	Lorenzen	12326 24325
		LorenzSat	42621
		Lowry	16651
		Luxor	23654 24341
		M vision	25416 31544 34566
		M7	31214
		Macab	14652

# CODELIST SAT

Majestic	35131 31513 32165	Nokia	16165 16226 15534 14314 14652
Manhattan	31531 42355 21115	Noos	14652 22611
Maplin	24341	Nordmende	22354
Marantz	11643	Noru	32445
Marusys	31654 35334	Nova	15134 24134 24135 24422 24423 26354
Mascom	31513 26125 22551	NPG	22426 26526
Maspro	11556	NTV Plus	22611 33545 32431
Matsui	22421 11556 23134 23644 16651 11643	Numericable	26616 14652 11354
Maximum	21213 26563 24221	O2	32431
Mediabox	14652	Octagon	32431
Mediacom	22164	OctalTV	21452
MediaLink	35151	OKI	22242
MediaSat	14652 24542	Olin	22426
Mediaset	31533 31514 34542 25425 25654 21446 23312 31511 43414	Omni	24232
Medion	16523 31652 12326 22421 21213 24325	OnLime	41551 26262
Mega	11643	Online	26646
Megasat	33546 22426 31441 32116 12326 24341 16651 31513	Onn	16651 24341
Melita	21431	Openbox	22521 24131 26646 32431 33332
Meo	26616	Opensat	24131 32516
Mercury	43126	Opentech	33545
Metronic	25425 16651 26221 22611 21144 23654 22426 31513 16642 24232 24221 21424 25412 22535	Opentel	16523 33545
Metz	11556	Optex	21424 16523 24232 33545 22354 22421
MiCO	24232	OptiboX	26646 33545
Micro	25515 32116 31652	Opticum	36261 32516 25416 36614 32431 31652 33546 36135
Micro electronic	25515 32116 31652 26325	Optus	21251 15134 14652
Micromaxx	12326	Orange	22611
Microstar	12326	Orbis	21213 16523
Miraclebox	32431	Orbit	11666 26262
Mitsai	31513	Orbit Showtime	
Morgan's	11643 16523 21416	Network	24134 24135 15134
Motorola	14655	Orbitech	16422 16142 16143 16424 11643 21242
mp man	31556 33222	Orchid	22426 32441
Multichoice	24422 15134 24134 24135 24423 35226 41344 42365	Orion	22426
Murphy	24341	Orion Express	36614 24221
Mustek	31441	Orton	36614 33546 32516 25416
Mx Onda	32445 33222	P&T Luxembourg	35612 21153 26322
Myryad	11643	P/Sat	16523
Mysat	31513	Pace	14633 16346 21251 22553 22612 24524 26354 31112 31214 31256 25111 25234 23431 21154 14642 22521 25266 24422 26342 24423 23433 26616 11643 14652
MySky Italia	26342 22612 23433	Pacific	16651
MySky New Zealand	25234 21251	Packard Bell	16162
N	24655 31522	Palcom	12326 22354 21416
NanoXX	26456 34566 22426	Panasat	15134 24134 24135
NC+	31112 36442	Panasonic	14642 21123
Neom	24232	Panda	11556
Neosat	25416	peekTON	24232 26221 32165
Neotion	21213	Philips	11354 14633 24524 24542 31112 22611 26616 31214 16165 16226 25234 21646 14652 11452 11643 22535 23134 11556 21452 25133
Net+	35612	Phoenix	26221 24131
netBox	35612	Phonotrend	16431
Netgem	21153 26322 35612	Pino	21213
NeufTV	21153 36645	Pioneer	14652
Neuling	16523 26325 24325 25342	PMB	22354
Neusat	16642	Portugal Telecom	26616
Nevir	33222 32445 31455	Power Sky	16642
New Line	32116 24232 26221	Pozitek	33545
NexPRO	22426	Premiere	16165 16226 23622 14314 26262 16422 16143 22542 23251 16162 14125 21646 16424 25133
Next	22426 25266		
NextWave	24131		
Nikko	14314 11643		
Nilox	25425		

# CODELIST SAT

Premium	23123	SHOI	32445
Primacom	16162 26262	Siemens	11556 22421 22512 31512 21213 21452
Pro Basic	14652 26526		26221 22535
ProLine	16651	Sigmathek	32116 26221 31513
Promax	31544	SignalMAX	24131
PSI	33545	Silva	12326
Quadral	21154	Silva Schneider	12326
Quelle	12326	SilverCrest	32435 24325 24532 25515 26325 25342
QuickLine	41551		32516
Radiola	11643	Simz	25324
Radix	21144	Sky Deutschland	16165 16226 23622 14314 16424 26262
Raduga TV	32516		16422 16143 22542 23251 21646 16162
Rank Arena	31441		14125 11354 21242 26616 32151
RCA	16662	Sky Italia	22612 26342 23431 23433
RCS	21431	Sky New Zealand	25234 14655 21251
Rebox	16453 26646 32431 26125	Sky UK	22521 16346 14642
RFT	11643	Sky+ UK	16346 22521
RiksTV	25654 22611 26236	Skylink	32516 22426 24221 22661 26262 33545
Rimax	32445		32431 24341 22164 16422 16424 22551
RIO Media	23235		24132
Roadstar	14652	Skymaster	21416 36261 22354 16431 21213 22242
Rollmaster	21424		25224 22164 31455 32435 34544 25324
Ross	26543	Skymax	11643 21424
Rostelecom	41551	Skypex	12326
Rownsonic	22242	skyplus	24325 16523 21213 16346 12326 25342
SAB	24131 35632 21115 22426	SkyTec	32431
Saba	25224	Skyvision	36261 25342 31652
Sagem	16165 22565 24542 26564 22611 16226	Skyway	32431
	35612 36645 26236 15463	Skyworth	22426
Sagemcom	22611 36442 31545 26236 26262	SL	24325 12326 22535
Saivod	26221	SM Electronic	16431
Salora	16523	Smart	22426 12326 21213 16523 21424 25436
Samsat	34566		33266 34353
Samsung	26342 22521 22612 36553 34153 23433	Sogecable	14633
	21541 22164 14652 22553 12212 16346	Sogno	32516
	33214	Sogo	32165
Sansui	22164	Solomend	33332
Sanyo	22421	Sonera	23235 24132 26125 26262 24643 36553
Sat Control	21115	Soniq	22242
Sat Industrie	22354	Sony	14642 22225 14652 33565
SAT+	21416	Star Sat	34566
SatCatcher	24131	Star Track	33546
SatElita	22426	Starcom	31441 33545
Satlink	25416 22242	Starman	41551 26262
Satplus	16143	Steinner	31513
SatyCon	22426	Stipte	26646
Scarlet	26646	Stream System	21115
Schaub Lorenz	16453 24341 26221	Stream TV	23431
Schneider	32165 22164	Strong	21266 21416 31616 23321 25314 22162
Schwaiger	31652 21213 21144 22426 26325 12326		22421 25425 25261 26221 21115 42461
	16162 21452 22535 25515 32435 32516		14652 16651 15134 21154 31531 34615
	32116 32441		32116 24232 24341 23312 41136
Scott	31513	STV	26646 24221 26262 23123
SCS	12326	Summit	22426
Sede Electronique	22421 16642	Sunny	21115
Seeltech	24232	Sunray	31654
SEG	25314 22421 24232 16651 24341	Sunsat	33545
Servimat	22354	Sunstech	24232 31513 26221 36261 32116
Set-One	31544 34566 34111 31455 43126	SupportPlus	26221
SFR	26322 21153 35612 36645	Supratech	21424 31556 33222
Shark	22426	Synaps	33546
Sharp	35465 24341 23654	System	21213
Sherwood	22354 21416	Sytech	26221 32165 32445
Shinelco	25425 32445 31513	S-ZWO	22661

# CODELIST SAT | CBL

Tarr	26456	TV Cabo	25111
TBoston	26221 31441	TV Star	32165
TBS	16651	TV Vlaanderen	31214 26616 14652
Teac	21153 24132 32116	TVonics	23314 23564 23565
Tecatel	16431	Twinner	22354
Technika	24341 16651 22535 22421 26322	UEC	15134 21251
TechniSat	16422 34643 16424 16143 16142 21242 21153 11643 32116	UfaNet	24221
Technoit	25425	UltraPlus	32431
Technomate	22353 25613	Umax	24232
Technosat	22164	Unimade	33222
Technosonic	22535	Unisat	11643
Technotrend	21452 22535	United	26221 32165 22421 25425 33222 35131
Techwood	16651 22421 24341 23654	Unitymedia	21452 26262 16422 16424 23622 26456
tekComm	31513 23312	Universum	11556 12326 16142
TELE System	22354 23312 21416 31441 31514 31533 31555 32116 33622 34542 36241 24232 31513 36622 31556	UPC	26262 23235 41551
Tele2	16422 16424 26262 24643	UPC Direct	26262
TeleClub	21266	Van Hunen	12326
Teleco	32445	Vantage	21541 25456 31652 26456
TeleDünya	22426 33545	Vaova	24232
Telefunken	34566 36113 36261 26526	Variosat	11556
Telekarta	36614	VEA	26221
Telemach	23235	Vectra	16422 16424
TéléSAT	31214 26616	Ventana	11643
Telesat	16142 26543 16143 11643 21452 21213 21242 22421 22535 16422 16424	Venton	32441
Televés	24532 26325 16453 21115 21213 21416	Vestel	16651 35252 22421 25266
Televire	16523	VH Sat	12326
Telset	26646 26262	Viasat	21154 12212 15534 22553 26262 16422 25314 31616 16424
Telsey	31513	Videofutur	35612
TelSKY	26543 36113	View21	26111
Telstra	21251 35612	Viola Digital	22535
TelstraClear	22162	Vision	22421
Tesla	22421	Visionic	16642
Tevion	22535 21213 23314 21416 22242 25224	VisionNet	22426
T-Home	22611 15463 31522 34161	Visiosat	21424 22426 16232
Thomson	14633 14642 16662 24542 16346 14652 25111 22521 21542 23654 31616 22162 41136 32116 25133	Vistron	12326
Tiger	43126	Vitecom	21424 26526
Tiny	22535	VivaCom	26236
Titan	25224 31544	Volcasat	26221
Tividi	21452 23123 26262	Volia	24132 23235 41551
TivùSat	31533 31512 33423	Voo	14652
TLG	31556	Vu+	31654 35113 35334
T-Logic	31556	Walker	24341
T-Mobile	22164 31214 41551 26646 26262 33545	Wavelength	16523 21424
TNT Pass	22242	Welho	32151
TNT SAT	25314 22611 31531 26236 33545 26616 41136 24221 16422 16424 34615	Wharfedale	16651 24341 11643 23654 23565 23564
Tokai	11643 32445 33222	Wightfibre	33423
Tonna	21424 22354 26325 33545	Winbox	23312 31441
Top Up TV	23654	Winix	25425
Topfield	22164 24221 23242 22661 23351 32161	Wisi	11556 32516 33545 12326 16523 24221 16453 22162
Toshiba	16651 23314	Worldsat	26221 32116
TrekStor	31513 32116	Woxter	32165 31513 32116 43126
Triax	22661 32441 24221 31616 35465 33545 11643 14652 16662 16142 42621 22421 22354 21144 21424 24532	Xoro	16453 21154
Tricolor TV	33423 26262 33215 23622	Xsat	16453 21154
TT-micro	21452	Xtreme	21115
TurksatKablo	22426 33545	Xtrend	34323
		Yakumo	21424
		Yamada	24232
		Youview	33423 26262
		YU-MA-TU	33546
		Zap	25111
		ZapMaster	12326

# CODELIST CBL

Zehnder	23232 21424 21213 16523 22426 26131 36261 34566 43126 34615 25314 25325 24341 12326
Zenith	14655
Zeta Technology	11643
Ziggo	22512 21646 26262 36553 34153
Zinwell	26262 25431
Zircon	32516 22426
Zodiac	23312 26526 16642 33222 36241
Zon	25111
Zon Optimus	25111

## CBL

@Home	22525 24266
A1	31564
ADB	26252 31564 23631 22312 22162
AirTies	34233
Akado	24354
Altibox	24333 26252 21336
Amino	22362
Aon	31564
Arcadyan	32511
Avanit	33243
Beeline	26252
Bel Digital	26456
Belgacom TV	24362 24623
Blizoo	24221
Bluewin	25414
Bouygues Telecom	32642 33536
Boxer	26262
BT Vision	25453
Cablecom	22265 35144
CableLink	33243 32441
Cabovisão	26251 31521 36315 41551
Cahors	36135
Caiway	24266 22525 34153 26262
Canal Digital	24333 23235
Cisco	34352 25414 26622 26664 34152 26152 24623 31521 22265 24362
Citycable	35144
CityCom	33243
ClubInternet	24623
Com Hem	22525 32151 24266 35653 34153 36553 26262
Comag	26456
Cyfrowy Polsat	22525
Darty Box	26251
Delta	24266 22525 34153 36553 26262
Deutsche Telekom	34161 24623
Digi	26262
DigitalBox	34566
Dilog	26456
DNA	32151 22525 24333 34153 36553 24643 22164 23235
Du	26152
Dyon	36135
Easy-One	36135
Echostar	32514
Elion	41155 22362
Freebox	24163 21621
Foxtel	21251
Gala	26252
Get	26425

Glashart Media	22362
Globo	36614
Gran Prix	33243
GuestComm	24333
Handan	24132 23235
Hirschmann	32441
Huawei	32621
Humax	24354 32324 31155 24214 24133 24212 32151 31323 33316 34153 26262 24643
i-CAN	22312 26252
Iccrypt	26646
Inotel	26252
Intek	26456
InviTV	26252
Jambox	24333 35123
Kabel Deutschland	24212 24214 24133 31323 35245 31155 33316 22525 25133 36135 22256 26262
KabelBW	25133 32324 24133 24212 24214 35144 15635
KabelNoord	24266
Kaon	26425 32324 41551
Kiss	24623 25414 26152
Koscom	26646
KPN	26252 32511 24221
Kreatel	21336 24333
LA Digital	26646
Lattelecom	24333 31326 35123 26252
Linksys	25414
Magio Sat	24623
Maximum	21213
Magnet	22362
Meo	26152
Micro Electronics	26456
Motorola	32511 36143 41155 22233 26152 36234 24333 26252 31326 35123
MTS	22362 35526
Neuf TV	33326
New Line	36135
Noos	26251 22611
NTL	15635
Numericable	26251 26616
OnLime	41551
Ono	34352 22233 43513
Opticum	36135 32431 36614
Optus	15635
Orange	26162 34233
Orion Express	36614
Orton	36135 36614
Pace	22256 26152 31155 15635 25453
Philips	25133 25453 31323 22265 24133 26616
Portugal Telecom	26152
Premiere	31155 25133 22256
Primacom	32324 26262
PrimeTel	35526 24333 26252
PrimeTV	24333
QuickLine	41551
Qwerty	22362
Radix	21144
RIO Media	24333
Rostelecom	35526
Sagem	26251 26162 22611
Sagemcom	26162 31323 33536 26251 35245

# CODELIST CBL | VIDAC | MISC | AMP

Samsung	26162 24266 25133 15635 35653 32514 22525 24222 34152 32324 31141 35245 25655 35144 26664 36553 34153
Scientific Atlanta	24362 26251 26152 24623
SEG	33243
SFR	33326
Sky Deutschland	31155 22256 25133 33316 32151 26262
SL	33243
Smart	34353 33243
Smartlabs	35526
Smile Content	26252
Sonera	36234 22525 34153 24643 23235
Star Man	34153 41551
Stofa	24266 36143
STV	34153 24221
Swisscom	26152 25414 43436
TalkTalk	32621
Tarr	26456
Tatung	26152 34161
T-Com	24623
TDC	25414 25655 26152
Technicolor	32621 35245
Technisat	34643
Technotrend	21452
Tele2	34153 26262 24643
TeleDünya	22426
Telefonica	22312
Telekarta	36614
Telemach	23235
Telenet	23631 35144
Telestar	26543
Telewest	15635 24222
Telia	21336 24333 36234
Telset	34153
TelSky	26543
Telstra Clear	22162
T-Home	34161 24623
Thomson	25133 22265 24212 32642 36315 26162 24214 24133 31564
Tivo	34152 34352 35653 43513
Topfield	22164 24221
TP	26162
Triax	32441
TT-micro	21452
TTNet	34233
Unitymedia	31141 32514 35144 33316 21452
UPC	22265 35144 34153 41551 23235
UPC Direct	26262
UPC Cablecom	22265 35144
Vantage	26456
Vector	24333
Viasat	24333
Viken Fibernett	24333 26252
Virgin Media	34152 15635 24222 26622 35144
Vodafone	22362 26152 41551
Volia	24132 23235
Voo	31521
Wao!	21336
Welho	32151
Wisi	33243
Xoro	36135
Xtrend	26456
YouSee	25655
Youview	32621

Ziggo	24266 26664 26152 22525 34153 36553 26262
-------	--

## VIDAC

A.C.Ryan	31424
Amiko	35632
Apple	31146
ASRock	16631
Asus	16631
BSkyB	33212
Digitech	25355
EGreat	25355
Elonex	16631
Eminent	25355
Emtec	31424
Fantec	31424
Fujitsu Siemens	16631
Golden Media	35632
Hewlett Packard	16631
hFX	16631
ICY Box	31424
ISTAR	25355
Microsoft	16631 23316 41415
PopBox	25355
Popcorn Hour	25355
Ricavision	16631
Roku	33212
SAB	35632
Samsung	24266
Sky UK	33212
Trust	16631
Via Technologies	16631
Western Digital	26613
Woxter	31424
XBox	16631 23316 41415

## MISC

Aiwa	11534
Blaupunkt	35641
Bose	33242 36211
Bush	36445
Creative	15123
Denon	32122 26441
Dicra	35641
Harman/Kardon	36331
JBL	36331
LG	33632 41366
Logitech	35364
Marantz	34441
Maxell	41412
Noxon	24324
Panasonic	34326
Philips	31326 32312 34221 36363
Pinnacle Systems	23355
Pioneer	35546
Roku	23355
Samsung	31263
Sony	11534 35162 26354 35155
TerraTec	24324
Thomson	35641
Toshiba	35554
Yamaha	24555 24316 34222 34332 23264 32465

# CODELIST AMP | TUNER

## AMP

Acoustic Energy	21465
Acoustic Solutions	21553 21561 21652 21521 22635
Arcam	13656 12236 23524
ASR	31333
Audio Agile	12236
Audio Net	31333
Audiolab	12236
Audiovox	21415
Balanced Audio echnology	12236
Basic Line	21332
BBK	21525
Belson	21332
Bonnec	12236
Bush	12236 14642
Cambridge Audio	23113 24213 25616
Cambridge Soundworks	21562
Copland	12236
Creative	21562 22646
Cyrus	15515
Denon	11535 16611 13341 12243 31421
Denver	22243
DK digital	23526
Durabrand	22243
eBench	21525 22455
Electrocompaniet	12236
Enzer	16232 21332
Firstline	21525
Goldmund	12236
Goodmans	12236 14642
Grundig	12236 14642
Harman/Kardon	12236
HIFIAkademie	12236
JBL	16352 14143
Klegg	21465
Linn	14612 12236
Loewe	12236
Logitech	21415
Magnat	16352
Magnum	22336
Marantz	12236 13656 14612 24633 34442 34444
Mark	12236
Meridian	12236 14612
Micromega	12236
Minowa	16232
Myryad	12236
Naim	12236 14612
Onkyo	33153 32265
Optimus	11132
Panasonic	12343
Philips	12236 13656
Pioneer	14562 11132 12236
Quad	12236
Radiola	12236
Red Star	21332
Reoc	21332
Restek	12236
Revox	12236
Roadstar	14642
Sansui	21553
Schneider	16232
Sony	14216

Sven	22243
Synn	21332
Tangent	22635 34261
TCM	16232
Technics	12343
Telefunken	14642
Teufel	25541 35425
Tevion	16232 22336
Thomson	16232
Thorens	12236
Trice	22243
Universum	12236
upXus	21521
Vieta	16352
Voxson	21525
XMS	21553
Yamaha	11452 12461 31111

## TUNER

AEG	21345
Aim	21345
Aiwa	11432 21412 15633 16321 23345 25516 23354
Akai	13564 21345
All-Tel	21345
Amstrad	21345
Anam	13564
Andersson	13252
Arcam	16451 11624 16412 16624 16656 16455 24215
Atoll Electronique	21131
Audiolab	16412 16624 16656 11624
Audioworld	21345
AVM	14233
Ayon	16624
Balanced Audio Technology	16412 16624 16656 11624
Bang & Olufsen	14522
Blue Sky	21345
Bonnec	16412
Bose	23416 23652 22424 21246 21252
Bush	16412 16624 16656
Cairn	11624
Cambridge Audio	22454 16412 11624
CAT	16551
Centrum	22552
Copland	16412 16624 16656
Creek	14511
Denon	21255 32232 11115 14434 21543 32236 32241 32245 26463 31336 32131 32566 34366 35623 34463 35313 35621 35622
Diamond	21345
DK digital	13242
DMTECH	21345
DNT	33412
Dual	21345 11115
Electrocompaniet	16412
Elta	21345
Eltax	16551 22155 22552 13242
Garrard	12265 13162
Genexxa	11621
Goldmund	11624 16412 16624 16656
Goodmans	13564 16426 22354

# CODELIST TUNER

Grace	33412	Proceed	16412
Grundig	16412 16624 16656 11624 14511 12265	ProLine	21345
Hanseatic	21345	Proson	13564
Harman/Kardon	21123 11413 15463 21133 15154 16412 16624 16656 11624 11655 31321 34522 26262	Quad	16412 16624 16656 23644
HCM	21345	Quasar	11214
HIFIAkademie	11624	Radiola	16412 16624 16656 11624
Hitachi	23242 16426	Radionette	16664
Inkel	11154 13246	Restek	11624
Integra	23316 31665 31666 32612 31461 36623	Revox	11463 16412 16624 16656 11624 11621
Jamo	25111	Revoy	16412 16624 16656
JBL	11413	Roadstar	22354
JVC	11313 13163 21321 16431 22543 24333 24334 24335 24336 25322 32346	Rotel	14512 25322
Kenwood	21136 15542 11154 11621 16664 32543	Samsung	23463 24632 31432 16666 16426 31124 31433 32112 35625
Lennox	22354	Sansui	11624 22155 13564 12265
Lennox Sound	22354	Sanyo	23312
LG	16664 22131 41366 24612 25212 25435 31331	Schneider	11413 21345 16426
Linn	11624 16412 16624 16656	Sharp	11621 33311
Loewe	16412 16624 16656 11624	Sherwood	13246 15664
Logitech	25244 26251	Siemens	13564
Luxman	13162	Silva Schneider	22131 16664
Magnum	22354	Sony	16321 23445 35155 23162 23161 15633 22513 16163 12642 26354 21533 23345 22225 21512 25131 23354 33453 35154 41346 23652
Marantz	16412 16624 24553 16656 11624 15154 24556 36355 24633	Soundwave	13564
Mark	16412 16624 16656	T+A	16625 25465
MCS	11214	Tag McLaren	16412
Medion	25212	Tangent	22155 34261
MEI	21345	Targa	16664
Melectronic	13564	Teac	16426 13564 13162 11413 21345 25164 36623 25111
Meridian	16412 16624 16656	Technics	23166 21132 21131 11655 11214 32534 21143
Micromega	16412 16624 16656 11624	Telefunken	21345
Muid	26355	Teufel	34243
Myryad	16412 16624 16656 11624	Tevion	22354
NAD	12363 13564 26324	Thomson	16421
Naim	16412 16624 16656	Thorens	16412 16624 16656 11624
Nakamichi	34243 15131	United	21345
Nexius	21345	Universum	13564 21345 25111 12265 16412 16624 16656 11624
Okano	13564	Victor	11313
Onkyo	23316 11454 21151 22254 32612 31666 31665 32616 26314 31461 33543 34143 36256 36623	Wharfedale	13564 21345
Optimus	11621	Yamaha	26342 11563 16635 16351 21323 14255 24116 23334 12535 32465 24424 25613 26161 11325 11621 26344 33365 34335 35321 35435 34446
Orion	13162		
Palladium	22131		
Panasonic	34616 35255 23166 32534 21132 21131 12522 11214 21143 22432 36132 16634		
Philips	16412 16624 16656 11624 15154 16215 16621 22536 31434 23362 25444 25522 33362 26326 16623 32565 32643 32636 33325 34232 36414		
Pioneer	15534 21542 33164 35556 12312 11621 16363 16651 16412 16624 16656 23654 25441 36265 35562 35541		