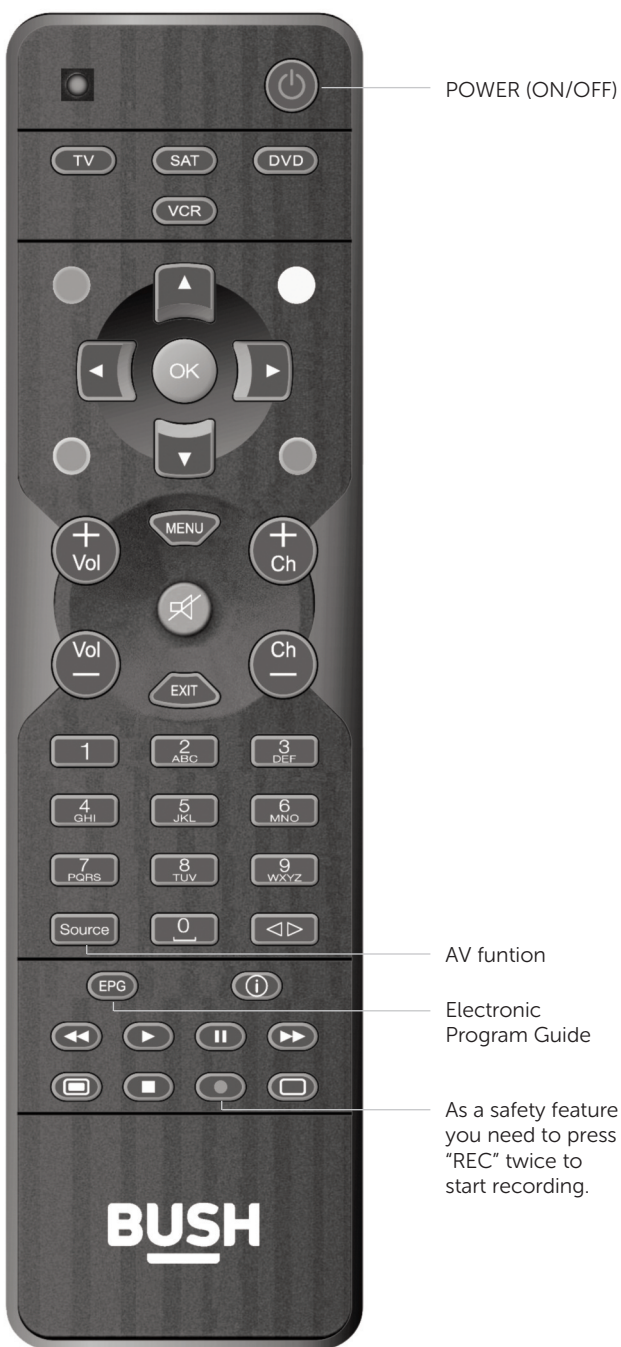


BUSH

Instruction Manual

URC3541





Batteries



Your Bush universal remote requires 2 new AAA alkaline batteries (included).

Low Battery Indication (Red LED)

The Bush Universal Remote will indicate low battery level by lighting up 5 times after a key press.

Keypad

TV	TV : Television / LED / LCD / Plasma / Projector.....	7
VCR	VCR: Video Cassette Recorder / TV/VCR Combi/ DVD/VCR Combi / PVR.....	14
DVD	DVD: DVD Player / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD.....	21
SAT	SAT: Satellite Receiver / Set-Top-Box / DVB-S / DVB-T / Freeview / SAT/HDD.....	15
	CBL: Cable Converter / Set-Top-Box / DVB-C.....	20
	VAC: Video Accessory like Media Centres / AV Accessories / AV Selectors.....	20

Direct Code Set

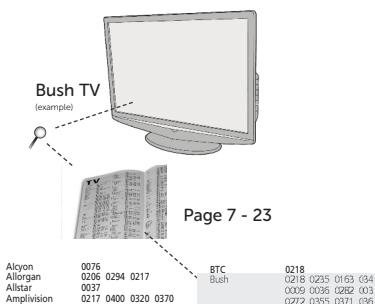
1 Example: To set up the Bush Universal Remote for your television:

Find the code for your device in the Code list (page 7 - 23).

Codes are listed by device type and brand name.

The most popular code is listed first.

Make sure your device is switched on (not on standby).

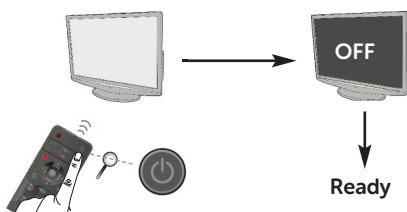


2 Press the **TV** key on the Bush Universal Remote for the device you wish to Set-Up. (example TV).

3 Press and hold the red & blue keys for 3 seconds. The red LED will light up twice.

4 Enter your **(four-digit device code)** using the number keys. The red LED will blink twice.

4 Now, aim the Bush Universal Remote at your device and press **POWER**. If your device switches off, the Bush Universal Remote is ready to operate your device.



- Some codes are quite similar. If your device does not respond or is not functioning properly with one of the codes, try another code listed under your brand.
- Some TV's do not switch on pressing the POWER key. Please try pressing a "number" key or the "TV-text off" key to switch your TV back on.
- If your device does NOT switch off? Please repeat steps 1 - 5 trying the next code listed for your brand.

Search Method

If your device does NOT respond to the Bush Universal Remote after you have tried all the codes listed for your brand, try searching for your code.

The Search Method allows you to find the code for your device by scanning through all the codes contained in the memory of the Bush Universal Remote. The Search Method may also work if your brand is not listed at all.

Example: To search for your TV code:

- 1 Switch your television on (not on standby) and aim your Bush Universal Remote at your TV.
- 2  Press the **TV key** on your Bush Universal Remote.
- 3  **Press and hold the red & blue keys for 3 seconds.** The red LED will light up twice.
- 4  **Aim the IRC Bush Universal Remote at your device. Press and hold the "POWER KEY" until your device switches OFF (this may take up to 8 minutes). Release the "POWER key" as soon as your device switches OFF.**

- To search for the code for another device follow the instructions above only press the appropriate device key instead of TV during step 2.
- Some TV's do not switch on pressing the POWER key. Please try pressing a "number" key or the "TV-text off" key to switch your TV back on.

Volume Lock

This feature allows you to lock the volume from a certain device (e.g. TV Volume) for any other mode. So, for example you may want to lock the volume (VOL+/- and MUTE) to TV mode so it can be controlled from all other device modes.

Example: TV volume control in every mode;

- 1  Press **TV**.
- 2  **Press and hold the red & blue keys for 3 seconds.** The red LED will light up twice.
- 3  Press **9 9 3**.
- 4  Press the **Volume (+)** key and the red LED will blink twice.

Result: within every mode, whenever you press the VOL+/- or MUTE keys, this will be send out from TV mode.

To cancel the „Volume Lock“ for per mode (e.g. DVD mode):

- 1  **Press and hold the red & blue keys for 3 seconds.** The red LED will light up twice.
- 2  Press **9 9 3**.
- 3  Press **DVD**.
- 4  Press **the Volume (-)** key and the red LED will blink four times.

Result: DVD mode will control its own VOL+/- and MUTE again.



A.R. Systems	0037 0556
Accent	0009 0037 0556
Acentic	0556
Acer	1339
Acoustic Solutions	1667 1727 1149 1523 1585 1865 1037 2676 1163
Adcom	0625
Admiral	0093 0264
Advent	1613
AEA	0037 0556
AEG	0606 1556 1372 1037 1149 1163 1667 1585 2239 2197 2241
Agashi	0264
Agfaphoto	2239
Agora	1585 2676 0037
Aiko	0009 0037 0556 0371 0035 1681 0880 0361 0191 0264
Aim	0037 0556 0753 0208 0706 0698 0634 0606 0499
Airis	0556
Aiwa	1916 1505
Akai	0361 0208 2197 0371 0037 0191 0035 0009 0753 0714 0706 0698 0715 0556 0548 0480 0264 0178 0606 1037 0473 0648 0812 1248 1727 1308 1865 2676 1163 1523 1652 3981
Akashi	0009
Akiba	0037 0556
Akira	2241 0753 0037
Akito	0037 0556
Akura	1770 0714 1709 1667 1037 0037 0556 1645 0668 1585 0009 0264 1983 1363 2239 2059
Alba	1037 1585 0714 0037 2676 0668 0556 0009 0371 0587 0443 2007 1865 1163 3587 3005 3790 2214 1667 3810
Alios	2168
Alkos	0035
Allstar	0037 0556
All-Tel	0865
Amitech	1849
Amstrad	0009 1149 1667 1163 0264 0371 0037 0556 1037 0648 1372
Anam	0037 0556 0009 0650
Anam National	0037 0556 0650
Andersson	2676 1163 1149 1585 0037
Anglo	0009 0264
Anitech	0009 0264 0037 0556
Ansonic	1582 0037 0556 0009 0668 0292
AOC	3790 0625 1588 2111 2214
Apollo	0473
AquaVision	1606
Arc en Ciel	0109
Arçelik	0714 2125 0037 1308
arctic	1652
Ardem	0486 0714 0633 0037 0556 0715
Arena	0037
Aristona	0556 0037
ART	1037
Art Mito	1585 1667
Asberg	0037 0556
Asora	0009
Astra	0037 0556
Asuka	0264
ATD	0698 0706
Atec	1606
Atlantic	0037 3981 0556

Atori	0009
Auchan	3981
Audiosonic	0009 0037 0556 0109 1308 1681 0714 0715 2059 0264 0486 1983
Audioton	0486 0264
Audioworld	0698 0706
Autovox	1163 1585 2676 1667
AWA	2241 0037 0698 0178 0009 0011 0556 0606 0108 0264 1681
Axxent	0009
Azuki	2239
Baier	1372 2239
Baird	0109 0343 0208 0606 3573
Bang & Olufsen	0620
Base	0780 0698
Basic Line	1149 1163 0037 0668 0556 0009 1037
Bauer	0009 2197 0698 0706 0264
Bauhn	2461
Baur	0009 0535 0195 0512 0037 0556 0191 0361 1505
BBK	1523 1645
Beaumark	0178
Beko	0714 0035 0486 0715 0037 0556 1308 0606 0808 1652 2125
Belson	0698 0706 2241 2032 1667 1037
Belstar	0556 0037
Bennett	1562 1523 2214
BenQ	1413
Bensten	0037 0556
Beon	0668 0556
Berthen	0037 0556
Bestar	2493
Bexa	1037 0556 1163 0753
Black Diamond	0587
Black Strip	0035
Blaupunkt	1709 2106 0195 0191 0535 0170 3810
Blu:sens	1849 2241
Blue Media	1606
Blue Sky	0037 1372 1037 0714 1709 1149 0668 0715 0625 1652 0624 0556 0808 1363 1916
BlueDiamond	2106
Blush	1775 1709
Boca	1652
Boman	1372
Boots	0009
Bork	1363
BPL	0037 0556
Brandt	0625 0109 0287 0335 0343 0560 1882 2676 1585 1667
Brandt	0287 0335
Electronique	1709
Brimax	0037 0556 0668 0486
Brinkmann	0037 0556
Brionvega	0264
Brother	0486
Bruns	0361
BSR	1037 2032 3589 2676 3005 2127 2214 1585 2125 3964 1149 0371 0714 1556 0037 0668 1916 1652 1667 0009 0264 0361 0208 0698 0706 0556 1248 1682 0587 1308 2053 1983 2241 2239 1865 1720 2673 3573 0443 2007 2059 3763 3790 3587 3719 3810 3981 3175 3340
Bush	1523 0556 0037 0556 0486 0264 0610 0037 0556 0668 1037

Carena	0037 0556	Digivision	0361
Carrefour	0037 0556	DigiX	0880
Carver	0170	DiK	0037 0556
Cascade	0009 0037 0556	Dikom	2676
Casio	0037 0556	diVision	2197
CAT	1682	Dixi	0009 0037 0556
Cathay	0037 1727 0556	DL	0891 0780 0037 0587
CCE	0037 0556		0865 1363
Celcus	1163 1149 1667 1585	DMTECH	1163 1849 2001
	0037 1037 2676 3981	Domeos	0668 0037 1037
cello	1770 2673	DSE	0698 0888 1556 0706
Centrex	0780 0891 0698		1682 2241 2032
Centrum	1037	DTS	0009
Centurion	0037 0556	Dual	3719 0343 0037 0556
CGE	0074		1137 1149 1037 2032
Chimei	1666		2241 1372 1163 1667
Cimline	0009		1585 2676 0714 2197
Cinex	0648 1556	Durabrand	0037 0556 1652 1037
City	0009		0714
Clarity	1720	Dux	0037 0556
Clarivox	0037 0556	D-Vision	0037 2197 2239 0556
Clatronic	0037 0371 0714 0264	DVX	0891
	0556 0009 0648 0606	Dynatron	0037 0556
	1372 1163	Dyon	2241
Clayton	1037	E.S.C.	0037 0556
Cobolt	0891	e:max	1372 0606
Concorde	0009	Easy Living	1248 1709 1613 1308
Condor	0037 0556 0009 0264		2005 2007 1556 1666
Conia	0754 1645 2032 1523	Easy Touch	2059
Conrac	0808	Ecco	0706 0698
Conrad	0037 0556	ECG	2197 2239 2125 0037
Contec	0009 0011 0264 0037		1037
	0556	Elbe	0610 0292 0037 0556
Continental			0191 0361
Edison	0109 2241 0287	Electrion	1585
Cosmel	0009 0037 0556	Elekta	0009 0037 0556 0264
CPTC	0625 1363	Elfunk	1208 1037
Crosley	0074	ELG	0037 0556
Crown	0009 0712 0486 0037	Elin	0037 0556 0548 0361
	0556 0714 0606 0715		0009
	0208 0653 1037 1652	Elite	0037 0556
	0668	Elta	0009 0264
Curtis Mathes	0093	Emerson	0714 0178 0037 0556
CWR-Tech	1372		0371 0361 0624 0486
Cyberpix	1667		0668
Cytronix	1298	e-motion	0865 1709 2106
D.Boss	0037	Enox.	2673
Daewoo	0634 1849 2125 0661	Enzer	0753
	0499 0624 0037 0556	Erison	1682
	0009 1137 0880 0865	Erres	0037 0556
	0698 0714 0706 2037	Essentials	2486
Dansai	0037 0556 0264 0035	Etron	0037 0556 0009
	0009 0208	Eurofeel	0264
Dantax	1652 0486 0714 1916	EuroLine	0037
	0606 1037 0715	Euroman	0264 0037 0556
Datron	0625	Europa	0037 0556
Datsura	0208	Europhon	0037 0556
Dawa	0009 0037 0556	Eurovision	1163 1149
Daytek	0698 0706 0264	Evesham	1248 1667 1606
Daytron	0009 0037 0556	Evotel	3589
de Graaf	0208 0548	Excel	0037 0556
DEC	0891	Excello	1037
Decca	0037 0556 1137	Exquisit	0037 0556
Deitron	0037 0556	F&U	2676
Denko	0264	Fenner	0009 1667 1163
Denver	0037 1372 0556 0606	Ferguson	0625 1882 0335 1037
	1849 0587 2239 1709		0287 0109 0560 0343
	2197 1770		2393 0037 0556 0035
Desmet	0037 0556 0009		0653 0108 0361 0548
Dew	1770		0443 2007 1916 2053
DGM	2239 2059		1865 3005 2106 2676
Diamant	0037 0556	Fidelity	0512 0037 0556 0371
Diamond	0264 0698 0009 0371		0264 0361
	1681 0706	Finlandia	0208 0548 0361 0287
DiBoss	0037 0556		0343
Dick Smith		Finlux	3719 0037 0556 0714
Electronics	2241		1585 1667 0715 0480
Digatron	0037 0556		1556 0473 0606 0808
Digihome	1149 3175 1667 3340		1248 2676 1163 3175
	1163 2676		3340
Digiline	0037 0556 0668	Firstline	0037 0556 0668 0714
DigiLogic	0037 0556		0624 0009 0208 0361
Digimate	2239		1037 0808 1363 1163
DigiMax	0891		1308
Digital Device	1606	Fisher	0208 0361
Digitek	1709	Flint	0037 0556 0610 0264
Digitor	0037 0556 0888 0698	Foehn & Hirsch	0178 1840
	0706	Force	1149

Formenti	0037 0556 0486	Hanseatic	0037 0556 0499 0361
Fortress	0093		0292 0634 0661 0009
Fraba	0037 0556		0714 0808 0486 0625
Freesat	1636		2001
Friac	0009 0037 0556 0499	Hantarex	2197 0009 0037 0556
	0610		0865
Frontech	0264 0009	Hantor	0037 0556
Fuchsware	0780	Harsper	0865
Fujimaro	0865	Harwood	0009 0037 0556
Fujitsu	0009 0037 0556 0361	Hauppauge	0037 0556
Fujitsu General	0009	HB	1372
Fujitsu Siemens	1666 1298 1248 1163	HCM	0009 0037 0556 0264
	0808	Hedzon	0556 0037
Funai	1817 1394 1037 1666	Hema	0009
	0668 0264 1505 0714	Hicon	1298
	1652 3719	Hifivox	0109
Futronic	0264 0698	Highline	0264 0037 0556
Future	0037 0556	Hikona	1983
Gaba	1037 0037	Hinari	0208 0037 0556 0009
Galaxi	0037 0556 0361		0443 2007 0264
Galaxis	0037 0556	Hisawa	0610 0714
Galeria	0009	Hisense	2341 1363 0208 2037
Garza	0556		0698 0891 0780
GBC	0009	Hitachi	1576 2676 3175 2207
GE	0343 0178 0560 0287		3340 1772 1585 0481
	0109 0335 0625		0578 0108 1149 0744
GEC	0361 0037 0556		1037 1484 2127 1667
Geloso	0009		0634 0473 0343 2214
General	0109 0287		1163 0499 2005 2007
General Electric	0343 0287		0480 0443 0037 0556
General Technic	0009		0109 0548 0178 1137
Genesis	0009 0037 0556		0361 3981 3719
Genexxa	0037 0556 0009	Hitachi Fujian	0108 0037 0556 0499
Gericom	0865 1606 1298 0880	Hitsu	0009 0610
	0808	Höher	0714 1556 0865 1163
G-Hanz	1681 1363	Home Electronics	0606
Giant	0009	Hornyphon	0037 0556
GoGen	2676 1163 1667 0037	Hugoson	1666
	1037 3175 1585	Humax	1295 1539
Gold	1770	Hyper	0009
Goldfunk	0668	Hypersonic	0361
GoldStar	0037 0009 0178 0556	Hypson	0037 0556 0714 0715
	0361 0109 0606 0714		0264 1037 0668 0486
	0715	Hyundai	0698 1681 1770 0264
Goodmans	0634 1248 2393 1667		0888 1037 0865 1606
	1585 1037 0624 0037		0706 1556 2676 1163
	1983 0499 0556 1916	Iberia	0037 0556
	0714 0668 1163 0264	ICE	0264 0037 0371 0009
	0009 0371 0343 0035		0556
	0480 0560 0335 0661	Ict	0037 1137 0556
	0880 1308 0587 1149	Ideal	1556
	1727 1645 1682 1720	IIsonic	1613
	2053 2127 2676 1523	Imperial	0037 0074 0508 0556
	1709 0808 2214		2197 0361
Gorenje	1585 1667 2676	Indiana	0037 0556
GP	0753	Ingelen	0610 0714 0361
Gradiente	0653 0170 0037 0556	Ingersoll	0009
Graetz	0361 0371 0037 0556	Ingo Devices	2239
	1163 1585 1149 1667	Inno Hit	0009 1037 1667 1308
Gran Prix	0648 2197		0037 0556 2676 1149
Granada	0037 0556 0226 0108		1163 1585
	0208 0473 0335 0560	Innovation	0037 0556
	0343 0548	Innowert	0865 1298
Grandin	0037 1652 0556 0009	Inspira	1372 1556
	0610 0714 0715 0668	Interactive	0037 0556 0512 0361
	1037 0865 0880 2125		0109
	2676	Interbuy	0009 0037 0264 0512
Grundig	0195 1223 1582 2059		0556
	2676 0443 0191 2127	Interfunk	0037 0556 0512 0361
	0535 1037 0037 2007		0109
	0706 0556 0587 0009	Internal	0037 0556 0624 0499
	1916 1308 0178 0343	Intervision	0037 0371 0486 0264
	1667 2053 2239 2125		0009 0556
	1372 1645 1523	Irradio	0009 0037 0556 0371
Grunkel	1163 1523		0714
GVA	2037	Isis	2676 1163 1037 3340
H&B	0808 2001	Isukai	0037 0556
Haaz	0706	ITS	0037 0371 0264 0009
Haier	0698 0264 0706 2214		0556
	3790 2241	ITT	2125 0480 0361 0473
Halifax	0264		0548 0208 0610 1523
Hammerstein	0264		2676 1163 3175
Handic	2676	ITT Nokia	0361 0548 0473 0480
Hanns.G	1613		0208 0606 0610
Hannspree	1613 2214	ITV	0037 0264 0556
		Jay-tech	2239
		JEC	0035
		JGC	1709

JMB	0037 2676 0499 0634 0556 0443 2007 3810	Mark	0037 0556 0009 0714 0715
Jocel	0712	Marks & Spencer	1770 2673
Jubilee	0556	Mascom	1556 0556 0037 2125 1585 2197
JVC	0653 1818 2676 1163 3175 3981 2118 3340 0606 0371 0093 0650 2005 3719	Master's	0499 0037
Kaisui	0037 0556 0009	Masuda	0371 0009 0264 0037 0556
Kambrook	0264	Matsui	0443 1163 1037 2007 1916 2486 0037 0195 0556 0009 0011 0371 0035 0208 0191 0335 0714 1666 0880 1667 2676 0744
Kapsch	0361	Matsushita	0650
Karcher	0037 0556 0610 0264 0714 1556 0606 2125 1308	Maxam	0264
Kathrein	0556 0037 0880	Maxdorf	0698 0706 0264
Kawa	0371	Maxess	2493
Kendo	2676 0037 0610 0556 0512 0648 1585 1037 0486 1149 1163 1137	Maxim	1556
Kenmark	2393	MCE	0009
Kennex	1037	Mediator	0037 0556
Keymat	1413	Medion	0714 0808 0037 0668 0556 0512 2239 1137 0698 0706 1037 1248 0880 1916 1556 1149 2001 1667 1849 2676 1163 3175
Kingsbrook	1037	Megas	0610
Kiota	0371	Megatron	0178
Kiton	0556 0037 0668	MEI	1037 0037 0556
Kneissel	0037 0610 0499 0556 0292	Meletronic	0037 0512 0109 0343 0009 0480 0287 0556 0624 0634 0361 0191 0195 0661 0714 1652 0009 0178 0650
Kobra	1298	Memorex	1983
Kolster	0037 0556	Memory	0009
Konichi	0009	Memphis	0037 0009 0698 0264 0556 0706
Konka	0037 0556 0371 0714 0587 0754 0606	Merritt	0548 0361
Korpel	0037 0556	Metz	1533 0746 0447 1163 0195 0535 0191 0037 0556 0668 1037 1637 0178 0037 0556
Kosmos	0037 0556	MGA	0037 0556 0668 1037 0808 1372 2001 0714 0808
Kotron	0264	Micromaxx	0698 0706 0264 1149 1163 0744 1585 1667 0037
Koyoda	0009	Microstar	0037 0556
Küppersbusch	2676 0037 1667	MicroTEK	1248 0535 0195 0191 0108
Kyoshu	0264	Mikomi	Minato
L&S Electronic	0865 0714	Minerva	Ministry of Sound
LaSAT	0486		1667
Lavis	1037 0037		0037 0556
Leader	0009		1666 1852 1651
Lecson	0037 0556		1556
Legend	0009		0108 0512 0093 0178 0037 0535 0556 0208 1037
Lenco	0009 0037 0556 0587 1037 1983		0609 0292
Lenoir	0009		0009
Levis Austria	0037 0556		0037
Leyco	0264 0037 0556		0037 0556
LG	1840 2182 1423 1663 0178 0037 2741 1305 0714 1637 0606 0556 0715 1681 0698 0706 1859 1149		0093
Liesenköttler	0037 0556		0512 0361 0714 1308
Lifetec	0037 0668 1037 1137 2001 0009 0512 0556 0714 0264 1248		0037 0556 0486 0668 1037 1556
Linetech	2676 1163		0009 0486 0037 0556 0264
Linsar	1585 2676 1667 1163 1037 3719 3175 3981 3340		2005 1849 0443 2673 2007 3175 2676 1667 1149 1163
Lloyd's	0009		0037 0556
Lodos	1037 1149		1983 1645
Loewe	0512 0633 1884 0292 0556		0178
Logik	0698 2486 3005 0706 1865 1037 0880 0009 0264 1585 1645 2241 0037 0011 0371		Myriad
Logix	0668		0556 0037
Luma	0037 0556 0009		NAD
Lumatron	0037 0556 0361 0264		0178 0865 0361
Lumenio	0037		0037 0606 0556
Lux May	0037 0009 0556		Nakamura
Luxor	3175 0480 0361 0208 0548 0473 1037 2676 1667 1163		0037 0556
LXI	0178		NAT
Madison	0037 0556		0226
Magnavox	0037 0556 0780 0753		National
Magnum	0648 0714 0037 0556 0715 1556		0226
Mandor	0264		0170 2461 0587 1775 0009 0037 0556 0011 0499 0653 0661
Manesth	0037 0556 0264 0035		Neckermann
Manhattan	0037 0556 0668 1037		0037 0191 1505 0556 0512
Maqma	1298 1709 1606		
Marantz	0037 0556		

NEI	0037 0556 0371 1037	Pathe Marconi	0109
NEO	0754 1372	Pausa	0009
Neon	1770 2673 0753	PEAQ	3175 2676
Neovia	0865	Perdio	0037 0556
Netsat	0037 0556	Perfekt	0037 0556
Neufunk	0037 0009 0556 0610	Philco	0074 0037 0556
	0714	Philips	0556 1744 1506 0037
Nevir	2676 3719		0639 2015 0605 1887
New Tech	0037 0009 0556 0343		2800 0343 0009 0361
Nikkai	0037 0556 0264 0035		2214
	0009 1667	Phocus	1308 0714 1652
Nikkei	0714 2197 3790 1585	Phoenix	0037 0556 0486
	2676 1667	Phonola	0037 0556
Nikko	0178	Pioneer	1260 0760 0011 1457
Nintaus	0891		0170 0679 0037 0556
Nogamatic	0109		0343 0361 0109 0287
Nokia	0361 0480 0548 0473		0486 0512
	0208 0606 0610 0109	Pionier	0486
Nordmende	0560 0891 0109 0287	Plantron	0037 0556 0264 0009
	2001 0343 0195 0037	Playsonic	0714 0037 0715 1652
	0556 0335 1248 0714	Polar	0037
	1413 0443 2007 1585	Polaroid	3589 1523 2676 3719
	1667 1163 1308 1882		1667 1720 1645 3340
	0625 1149 2676		2125
Normerel	0037 0556	Policom	0109 0361 0074 0535
Nortek	0668	Poppy	0009
Novak	0037 0556	Portland	0624
Novatronic	0037 0556	Powerpoint	0037 0556 0698 0706
Novex	1523		1770
Novita	1585	Pragma Digital	0808
Nurnberg	0361	Prandoni-Prince	0361
Nu-Tec	0698 0037 0556 0706	Premier	0009 0264 0891
	0264	Prima	0009 0264
O.K.Line	1037 1372 1556	Princess	0698
Oceanic	0361 0208 0473 0548	Prinston	1037
	0480 2001	Prinz	0361
Odeon	0264	Pro Vision	0499 0037 0556 1037
Odys	2239 2241		0714 1372
OK	3810 2676 2239 3981	Profex	0009 0361
Okano	0037 0556 0264 0009	Profi	0009
OKI	1037 2125 1667 1585	Profilo	1556
	2676 1308 1163	Profitronic	0037 0556
Ölevia	1588	ProLine	0634 1613 1727 1037
Omega	0264		0625 0037 0556 2676
Omni	0780 0891 0698 0706		2393 1163 1585 1667
Onei	1667	Prosonic	0037 0556 1865 0371
Onimax	0714		0880 0668 0714 2676
Onix	0698 0706		2001 1372 1770 2106
Onn	1709 1556 1149 2125		1709 1163 0606 2197
	0556 1667 1770		2125 1849 0715 1523
Onwa	0371	Protech	0037 0556 0009 0264
Onyx	1709 1770		0668 0486 1037
Opera	0037 1308 0556 0714	Proton	0178
	1585	Proview	1645
Optimus	0650	PVision	2001 2676
Optonica	0093	Pye	0037 0556
Orava	1037 1149 1163	Pymi	0009
Orbit	0037 0556	Qilive	3981
Orion	2007 3981 2005 2032	Quadro	0753 0556 0037 1149
	0037 0443 0714 2108		1163 1667
	0556 0011 0009 0264	Quartek	1606
	1916 0880 2001 1037	Quasar	0650 0865 0009
	2676	Quelle	0037 1505 0011 0109
Orline	0037 0556		0512 0535 0191 0361
Ormond	0668 1037 0037 0556		0074 0668 0556 0195
Osaki	0264 0037 0556		0264 1037 0009
Osio	0037 0556	Radialva	0109 0037 0556 0287
Osume	0037 0556	Radiola	0037 0556
OTIC	1645 1983	Radiomarelli	0037 0556
Otto Versand	1505 0093 0512 0037	Radionette	0714
	0556 0535 0195 0191	RadioShack	0037 0556 0178
	0361 0109 0226 0009	Radiotone	0009 0037 0556 0648
	0343		0668 0264 1037
Pacific	0037 1916 0556 1137	Rank Arena	0753
	0714 1037 0443 1372	RCA	0625 0093 0560 0335
	2007		0343 0753
Palladium	0037 0714 1137 0191	Realistic	0178
	1505 0556	Recor	0037 0556
Palsonic	0698 2461 0264 0037	Rectiligne	0037 0556
	0706 0556 1681	Red	2032
Panache	1585	Red Star	0037 1556 0556
Panama	0009 0264 0037 0556	Rediffusion	0361 0548
Panasonic	1636 0650 1650 0226	Reflex	0037 0556 1037 0668
	0361 0037 0556 0548	Relisys	0865 1298 1585 1645
	0108 3981 2676	Reoc	0714 0624 0634 2197
Panavision	0037 0556	Revovox	0037 0808 0556
Papouw	0037 0556	Rex	0264
Pathe Cinema	0292		

RFT	0292 0264 0037 0556 0486	Silver	0361 0715
Ricoh	0037 0556	SilverCrest	1037 0037 0556 2676
Rinex	0698 0264 0706	Singer	0009 0698 1556 0037 0556 0335
R-Line	0037 0556	Sinotec	0606 0698
Roadstar	1037 0715 0009 0037 0556 0714 0668 0264 1916	Sinudyne	1372 2676 1667 0361 1505 0037 0556 0606
Rolsen	0037 0556 2037 2001	Sky Media	0037 0880 0178 0556 1613 1606 1775 1709 0661 0865
Rowa	0264 0698 0712 0009 0706 0587 0037 0556	Skysonic	0753
Royal	0606	Sliding	0865 0880 1372
Royal Lux	0335	SLX	0668
Rukopir	0556 0037	Soemtron	0865 1298
Saba	0625 0109 0560 0343 0287 0361 0335 0548 0650 0714 1588 1882 2676 1585 3175 2197	Solavox	0361 0548 0037 0556
Saga	0610 0618	Sonic	0753
Sagem	0634 0009 0011 0264	Soniko	0037 0556
Saisho	0037 0556 1163 1556	Soniq	2493 1298 3005
Saivod	0668 0712 1037 1667 1149	Sonitron	0208
Salora	0361 0548 0208 0480 1556 2125 2197 2001 2676	Sonneclair	0037 0556
Salsa	0335	Sonoko	0037 0556 0009 0264
Samsung	2051 0812 0618 0587 2094 0556 1249 1312 2137 1630 1235 0009 0037 1584 0264 0178 2197	Sonolor	0208 1505 0548 0361
Sandström	0037 1682 0556 0706	Sontec	0037 0556 0009
Sansui	0371 0888 0753 0698 0264 0714 1248 1681 1556	Sontech	1983
Santon	0009	Sony	1825 2778 1505 1651 1751 1551 1625 0011
Sanyo	0208 1208 0292 0011 0009 0037 0556 0486 0170 1037 1667 1149 1163 1585 2676 2461	Sound & Vision	0037 0556
Save	0037 0556	Soundesign	0178
SBR	0037 0556	Soundwave	0037 0556 2673 0715
Schaub Lorenz	0548 2241 0714 0361 2197 0606 0486 1372 1363 1667 2125 1308 2676 1163 1585 1149 3981	SOVOS	2239
Schneider	1137 2676 0037 0556 1585 0343 0371 0361 0668 1037 0648 0714 0624 1916 1372	Soyo	1709
Schönteck	1037	Ssangyong	0009
Scott	0178 1523 1983	Staksonic	0009
Sears	0178	Standard	0037 2032 0556 1682 1037 0009 1709
Seaway	0634	Starion	1037
Seelver	0556 1037 0037	Starlite	0009 0037 0556 0264
SEG	1037 2239 0037 1709 1163 0556 0668 0009 0264 0634 0624 1149 2125 2673 1523 1585	Stern	0264
SEI	1505 0037 0556	Stevision	1556
Sei-Sinudyne	1505 0037 0556	Strato	0037 0556 0264 0009
Seitech	1372	Strong	1163 1149 1037 0037 0556
Selecline	3981	Sungoo	1248 2037
Seleco	0371 0264	Sunic Line	0037 0556
Sencor	0714 2239 2197	Sunkai	0610 0037 0556 0865 1523
Sencora	0009	Sunny	0037
Sense	1849	Sunstar	0371 0037 0556 0009 0264
Sentra	0035 0009	Sunstech	2001 2676 2241
Serie Dorada	0178	Sunwood	0037 0556 0009
Serino	0610 0093	Supersonic	0009 0208 0556 0698 0264 0037
Sharp	1659 2676 0093 1193 2214 1163 3175 3719 3340 2241	SuperTech	0009 0037 0556
Shinelco	2241	Supervision	0698 0264
Shintoshi	0037 0556	Supra	0178 0009 0037
Shivaki	0037 0556 0443 2007 0178	Susumu	0335 0287
Show	0009 0698 0264 0706 0037	Sutron	0009
Siemens	0191 0535 0195 0037 0556 0361	SVA	0698 0264 0208 0706
Siera	0037 0556 0587	Svasa	0698 0208 0706 0264 1606
Silva	0037 0556 0361 0648	Swedx	1775 1709 1606 1613 0880 0865 1849 2059
Silva Schneider	0753 1556 0648 2125 2197	Swisstec	0037 0556
		Sysline	0037 0556
		T+A	0447
		Tandberg	0109 0361
		Tandy	0093
		Targa	0618
		Tashiko	0170
		Tatung	1720 0037 1248 1556 0556 0011 1372 1916 2197
		Taurus	2197
		TCL	1916 0625
		TCM	0714 0808 2001 1308 0698 1645 2168 3005 0037 0712 1037 0556 0512 0668 0706 0264 0624 0178 0009 0170 0714 1149 1363 0587 1770 1709 2032 2241 1983
		Teac	0009 0335 0037 0556 0361
		TEC	1585 0037 0556 0668 1163
		Tech Line	1667 2676
		Technical	0650
		Technics	0650

Technika	2106 2032 1865 2676 2168 2059 1849 1667 1983 1585 2125 2197 3005 3810	Transonic	0037 0556 0587 0512 0264 0698 0712 0009 1363 0780 0706 0037 0556 0009
TechniSat	0037 0556	Triad	1248 1645
Technisson	0714 1652	Tristar	0264
Techno	1585 1037	Triumph	0556 0037
Technol Ace	0698 0264 0634	Tucson	2676
Technosonic	0625 2032 0499 0556 1372 0880 0037 0714	TVE	2239
Techvision	1709 2032	TVTEXT 95	0556
Techwood	1163 2676 1037 1667	Uher	0037 0556 0486 0480
Tecnimagen	0556	Ultravox	0037 0556 1585
Teco	1523	UMC	1606 1775 1709 1849 2059 2106 2168
Tedalex	0698 0706 0606 0037 0009 0208 0891 0587 0556 1709 1681 0264 1682	Unic Line	0037 0556 0473
Teiron	0009	United	1983 0714 0037 0715 0556 1916 1037 0587 2241 1652 1849 1770 0508 1523 2125 1163 1709
Tek	0037 0698 0009	Unitek	1681
TELE System	2125 1585 1037 0037 2241 1667 2676	Unitron	0037 0556
Teleavia	0109 0287 0343	Universal	0808 1037 0037 1163
Telecor	0037 0556	Universum	0668 0480 0195 0473 1149 0535 0361 0011 0512 0264 0556 0074 1505 0109 0009 0170 0618
Telefunken	0625 2239 1667 0560 0808 0587 0074 0109 0698 0712 0343 0754 0780 0891 0287 0335 1681 0753 0706 0037 0556 0486 0714 1556 1585 1588 1163 2676 3175 3719 3981 1882	Univox	0037 0556
Telefusion	0037 0556	V7 Videoseven	0178 0880 1666 0618 1651 1505
Telegazi	0037 0264 0556	Vanguard	0037 0556
Telemeister	0037 0556	Venturer	1727 1865 3005
Telesonic	0037 0556	Vestel	2676 1037 1163 1585 1667 0037 0668 0556
Telestar	0009 0037 0556 1849	Vexa	0009 0037 0556
Teletech	0037 0556 0668 0009 1037	Victor	0653
Televue	0037 0556	VideoSystem	0037 0556
Tempest	0009 0037 0556 0264	Vidtech	0178
Tennessee	0037 0556	ViewSonic	1588 2111
Tensai	0037 0556 0009 0371 0715 1037	Vision	0037 0264 0556
Tenson	0009	VisionPlus	2106
Tesla	1037 0037 0668 0714 1652 0715 1137 0371 0753 0556 0610	Vistar	0361
Tevion	1248 1298 1645 0556 0648 1556 1667 2032 0668 0808 0865 1137 1037 2241 1585 0714 0037 2125 2197 1523	Vistron	1363
Texet	0009	Visual	
Thes	1849	Innovations	2106
Thomson	0625 0560 1882 0343 0287 0109 0335 1588 0037 0556	Vivax	1308 0037 1709
Thomson Life	1882	Vivo	2032
Thorn	0108 0109 0343 0361 1505 0074 0499 0535 0037 0556 0011 0335 0512 0035	Vortec	0037 0556
Thorn-Ferguson	0108 0109 0361 0499 0335 0035	Voxson	0037 0556 0178 2197
TMK	0178	Walker	1667 1149 2676 1163 0037 1037 1585
Tokai	0037 0556 0668 0009 1037	Waltham	0287 0037 0556 0668 0109 1037 0443 2007
Tokaido	1037	Watson	1037 1248 0556 0037 0009 0668
Tokyo	0035	Watt Radio	0486
Tongtel	0780 0587	Wega	0037 0556
Top Show	0698 0009 0264 0706	Wegavox	0009 0037 0556 1149 1667
Topline	1037 0668	Welltech	0714 1652
Toshiba	1508 2676 0508 0035 1667 0714 1582 0195 0191 0618 1916 0009 0037 1556 0650 1037 1163 1652	Weltblick	0037 0556
Tosumi	1770	Weltstar	1037
Toyoda	0371 0009 0264	Weston	0037 0556
Trakton	0009 0264	Westwood	1585
TRANS-		Wharfedale	1983 1613 1667 0891 1372 0698 0706 0037 1037 1681 0714 0556 1556
continents	0668 1037 0865 0556 0037 0486	White	
		Westinghouse	0037 0556 0624
		Wilson	0556
		Windsor	0668 1037 3719
		Windy Sam	0556
		Wintel	0714
		World-of-Vision	0880 0865 1298 1606 0508
		XDome	0508
		Xenius	0634 1667 2676 1585
		Xiron	1983 1037
		XLogic	0698 0706
		Xomax	1770
		Xoro	1372
		Xrypton	0037 0556
		Yakumo	1613
		Yamaha	0650 1576
		Yamishi	0037 0556
		Yokan	0037 0556
		Yoko	0037 0556 0264 0009

YU-MA-TU 0037
Yüsmart 1613
Zenith 0624
Zepto 1585

VCR

Aim 0278 0642 0348
Aiwa 0348 0352 0037 0742
1137 0032 1032
Akai 0037 0315 0642 0352
0240 0348
Alba 0278 0352 0315 0348
0081
Allorgan 0240
Allstar 0081
Amstrad 0278
Aristona 0081
ASA 0037 0081
Asuka 0037 0081
Audiosonic 0278
AVA Technology 0615
AVP 0352
AWA 0037 0278 0642
Baird 0278 0104
Basic Line 0278 0104
Beko 0104
Bestar 0278
Black Diamond 0642 0278
Black Panther 0278
Blaupunkt 1562 0226 0081
Blue Sky 0037 0348 0352 0278
0642 1137 0742
Brandt 0320
Brinkmann 0348
Broksonic 0742 0352
Bush 0742 0278 0315 0352
0348 0081 0642
Carena 0081
Carrefour 0045
Cathay 0278
Centrum 0593
Combitech 0352
Condor 0278
Crown 0037 0278 0642
Cyrus 0081
Daewoo 0278 0642 0348 0352
0045
Dansai 0278
Dantax 0352 0742
Daytron 0278
de Graaf 0042 0081 0104 0048
Decca 0081 0067 0348 0352
Deitron 0278
Diamant 0037
Diamond 0278
Digiton 0642
DSE 0642
Dual 0081 0278 0348
Dumont 0081 0104
Durabrand 0642 0593
E.S.C. 0278 0240
Elbe 0278
Elin 0240
Elta 0278
Emerson 0045 1137
EuroLine 0348
Ferguson 0320 0278 0348 0742
Fidelity 0240 0432 0352
Finlandia 0104 0081 0042 0048
0037 0226
Finlux 0081 0104 0042
Firstline 0348 0037 0045 0042
0278 1137
Fisher 0104
Flint 0348
Fujitsu General 0037
Funai 0593
Galaxis 0278
GE 0320
GEC 0081
General Technic 0348
Genexxa 0104
GoldStar 0037

Goodmans 0742 0240 0278 0037
0081 0348 0352 0642
GPX 0037
Graetz 0104 0240
Granada 0104 0048 0081 0240
0037 0226 0042
0037 0278
Grandin 0347 0081 0226 0320
Grundig 0348 0352 0742
0348
Haaz 0348
Hanimex 0352
Hanseatc 0037 0278 0081
Hinari 0352 0278 0240
Hisawa 0352
Hischito 0045
Hitachi 0042 0240 0081 0104
0593
Höher 0278 0642
Hornophon 0081
Hypson 0348 0278 0352 0037
Imperial 0240
Ingersoll 0240
Inno Hit 0240 0278
Interbuy 0037
Interfunk 0081 0104
Internal 0278
International 0278 0037
Intervision 0278 0037 0348
Irradio 0037 0081 1137
ITT 0104 0240
ITT Nokia 0048
ITV 0278 0037
JMB 0352 0348
JVC 0067 0593
Kambrook 0037
Karcher 0278
Kendo 0315 0348 0037 0278
Kneissel 0352 0348 0037 0278
0348
Kolster 0278
Lenco 0278
LG 0037 0278 1137
Lifetec 0348
Loewe 0081 1562 0226 0037
Logik 0240
Lumatron 0278 0593
Luxor 0104 0048 0315
Magnavox 0081 0642
Magnum 0642
Manesth 0045 0081
Marantz 0081
Mark 0278
Mascom 0642
Mastec 0642
Master's 0278
Matsui 0348 0037 0240 0352
0742
Maxton 0081
Mediator 0081
Medion 0348 0352
Meletronic 0037
Memorex 0104 0037 0048
Metronic 0081
Metz 1562 0347 0836 0081
0226 0837 0037
Micormay 0348
Micromaxx 0348
Mitsubishi 0067 0081 0642
Multitec 0037
Multitech 0104
Myryad 0081
NAD 0104
Naiko 0642 0348
National 1562 0226
NEC 0067 0104 0037 0278
1137
Neckermann 0081
Nesco 0352
Neufunk 0037
Nikkai 0278
Nokia 0104 0315 0278 0240
0048 0042 0081
Nordmende 0320 0067 0642
Nu-Tec 0348
Oceanic 0320 0048 0081 0104
Okano 0315 0348 0278
Onimax 0642
Orion 0348 0352 0742
Osaki 0037

Otto Versand	0081
Pace	0352
Pacific	0742
Palladium	0315 0037 0240 0348
	0432
Palsonic	0642
Panasonic	1562 0226 0836 0837
Philips	0081 0593
Phoenix	0278
Phonola	0081
Pioneer	0067 0081 0042
Portland	0278
Pro Vision	0278
Profitronic	0081 0240
ProLine	0278 0615 0642 0320
Proscow	0278
Prosonic	0278
Protech	0081 0278
Pye	0081
Quasar	0278
Quelle	0081
Radialva	0037 0081 0048
Radiola	0081
Radionette	1137 0037
RCA	0320
Reoc	0348 0278
Roadstar	0240 0037 0278 0742
	0081
Saba	0320 0278
Saisho	0348
Salora	0104
Samsung	0240 0432 0081
Sansui	0067 0348
Sanyo	0104 0048 0067 0348
Saville	0352 0278 0240
SBR	0081
ScanSonic	0240
Schaub Lorenz	0104 0315
Schneider	0037 0081 0278 0240
	1137 0042 0352 0642
Scott	0593
Seaway	0278
SEG	0278 0240 0642 0081
	0593
SEI	0081
Sei-Sinudyne	0081
Seleco	0037
Sharp	0048 0037
Shintom	0104
Shivaki	0037
Siemens	0037 0104 0081 0320
	0347
Siera	0081
Silva	0037
Silver	0278
SilverCrest	0642
Singer	0348 0045
Sinudyne	0081 0352
Skantic	0348
Smaragd	0348
Sonoko	0278
Sonolor	0048
Sontec	0037 0278
Sonwa	0642
Sony	0032 1032
Soundwave	0037 0348
Standard	0278
Starlite	0037 0104
Stern	0278
Sunkai	0348 0278
Supra	0037 0240 0348 0278
T+A	1562 0226
Tandberg	0278
Targa	1137
Tashiko	0048 0240 0081 0037
Tatung	0081 0048 0348 0352
	0742
Tchibo	0348
TCM	0348
Teac	0278 0642 0037 0081
	0593
TEC	0278
Technics	0226
TechniSat	0348
Tedex	0037 0348 0642
Telefunken	0642 0593 0320 0278
Telestar	0037
Teletech	0278

Tensai	0037 0278
Tesla	0081
Tevion	0348 0642
Textet	0278
Thomson	0320 0067 0278
Thorn	0104 0037
Thorn-Ferguson	0320
Tokai	0037 0104
Topline	0348
Toshiba	0045 0081 0742 0352
Tradex	0081
Tredex	0278
Triad	0278
Uher	0037 0240
Ultravox	0278
Unitech	0240
United	0348 0742
Universum	0081 0240 0037 0348
	0104
Victor	0067
Watson	0081 0352 0278 0642
Weltblick	0037
Wharfedale	0593 0642 0615
World	0348
Yamishi	0278
Yoko	0037 0240
ZX	0348 0352

SAT

@sat	1300
@Sky	1334
ABsat	1323 0713
Acoustic Solutions	1284
ADB	2553 1473 2367
Adcom	0200
AEG	2738 2813
AGK	2139
Agora	1284
Airis	1659 1993 2813
Akai	0200
Akira	2813 2738
Akura	1626
Alba	2296 3601 1284 1659
	0713 2568 2034
Allsat	0200
AllTech	0713
Allvision	1232 1334
Alpha	0200
Altech UEC	1959 2097 1960 2059
Amitronica	0713
Ampere	0396 0132
Amstrad	0132 1693 0847 1175
	1662 1113 2139 0396
	0713 0501
AMTC	2738 2813 1993
Anglo	0713
Ankaro	0713
Ansonic	2418
Antiference	1284
Apro	1672
Arcon	0132
Arena	1736
Argos	2568
Armstrong	0200
Arnion	1300
ASA	0299 0740
Asat	0200
ASCI	1334 0114
Asda	1284
ASLF	0713
AssCom	0853
Aston	1129
Astra	0713
Astratec	1743 1929
Astrell	1986 2418
Astro	0173 2026 0501 0658
	1113 1099 1100 0200
Atlanta	2418 1993 2813
Atom	2289
Audiola	2418
Audioline	1429
Aurora	0879 1433
Austar	1459 0879
Austriassat	1195 1197

Auvisio	2531 2738 2813	Daewoo	0713 1743 1111
Avalon	0396	DAK	1993
Avanit	0299 1631	Dantax	1626
AWA	1659	D-box	1114 0723
Axil	1777 1993 1659 1720	Delta	1176 2443
	2418 2738	Denver	2418 2738
Axis	1111	DGTEC	1631 1718
Axitronic	1626	Dick Smith	
B.net	1672	Electronics	2813
B@ytronic	0299 0740	Dicra	2738
Balmet	1232	Digenius	0299 0740
Base	1718	Digi	2026 1195 1197 1300
Belson	2418 2139 1993	Digi Raum	
Best Buy	1993 2139 2728 2418	Electronics	1176
Biostek	2738	Digitality	1334 2813
Black Diamond	1284	DigiFusion	1645 1743 1929
Blaupunkt	0173	Digihome	2034 1284 1935
Blizoo	2145 1736	Digiline	2273
Blue Sky	0713	DigiLogic	2034 2241 1993 2813
Boca	2797 0132 1366 0713	DigiMax	2273
	1232 2026 2308 2458	DigiQuest	2278 2738 1473 1300
	2533 2813		1631 2289
Boshmann	1413 1631	DigiSat	1232
Boston	0132	Digital	2308 2273
Botech	2738	Digital Vision	1929
Boxer	1458 1957 1692 2429	Digital+	1046 0853
	2443	DigitAlb	1232
Brainwave	0658 1672	DigitalBox	2289 2540 1631 1100
British Sky			1886
Broadcasting	1662 1175 0847	Digitel+	1659
Broco	0713	Digittrade	1659
BSkyB	1662 1175 0847	DigiTurk	2097
BT	3140 1176	Dikom	2531
BT Vision	1176 3140	Dilog	1780 1957
Bubu Sat	0713	DiPro	1473 2278
Bulltech	2738	Distratel	1283
Bush	1284 1626 1672 2418	Distrisat	0200
	1645 2813 3439 1743	Diunamai	2531
	2376 1291 1935 2568	Di-Way	2289
	2034 3652 3346 3699	DNA	1780 1957 1176 2144
	3800		1545 1323
Cablecom	1195 1197 1545	DNT	0200 0396
Cabovisão	1300 1631	Doro	1672
Caiway	2443	DRE	1176
Cambridge	0501	Dream	
Canal Digitaal	0853 1499 2561	Multimedia	1237 1923 1652
Canal Digital	0853 1780 1004 1046	DSE	2280 2418 2813
	2553 1334	DStv	0879 2059 2060 1959
Canal Plus	2107 2657		1960 1433
Canal+	0853 2107 2657 1722	Dual	2034
	1986 2748 1232	Durabrand	1284 2241 2034
CanalSat	2107 2657 0853	DVX	1993
CanalSatellite	0853 2107 2657	Dyon	2738 2813
CDV	1993	ECG	2738
CGV	1413 1567 2034 1232	Echolink	1366
	1986	Echostar	1200 0853 0396 0713
Challenger	1956		1323 1473 1409
Cherokee	1323	Eco-Star	1413
Chess	1334 0114 0713 2026	Edision	1631 2306 2712
	1626	Einhell	0132 0713 0501
Chili	1718	Elap	0713 1409 1611 1129
CityCom	1176 1232 0299 1720		1567 1413
	0658	Elbe	2418
Clarke-Tech	1806	Electron	1956
Clatronic	2738 1413	Elisa	2455
Clayton	1626	Elless	0740
Clemens		Elsat	0713
Kamphus	0396	Elta	2738 0200 1659
Cobra	0396 2531 2728	Emtec	1659
Colombia	0132	Energy Sistem	1631 2289 2418
Columbia	0132	Engel	1720 1672 0713 1993
Com Hem	1176 1915		1251
Comag	1413 1232 2026 1366	esoSAT	2797
	0132 2101 2308 2533	Essentials	3439
	2458 2797 2813	Essentiel b	2738
Comsat	1413	EuroLine	1251
Comwell	1956	Europa	0501 0200
Connexions	0396	Europhon	0299 0132 0713 1334
Conrad	0573 0501 0132	Europsat	1413 1611
Continent	1986	Eurosat	1567 1886
Coship	1672	Eurosky	0132 0299 0114 0501
Croner	2813		0740
Crown	1284	Eutelsat	0713
CS	1631	Eutra	0740 0299
Cyfra+	2593 1409 0853	Evesham	2034
Cyfrowy Polsat	0253 0853 1409	Evolve	1993
Cyrus	0200	F&U	2139
Daeryung	0396	Fagor	1611

FaVal	1631
Fenner	0713
Ferguson	1291 1743 1929 1935
	2034 1284
Fetch TV	2455
Fidelity	0501
Finepass	1780
Finlux	1626 2034 0573 1232
	1284
FinnSat	0740
Flair Mate	0713
FMD	1251 1413 0114
FoneStar	1720
Foxtel	1356 1459 0879 1176
FPE	1993 2813
Free Wave	
Technology	1743
Freecom	0501 0173
Freesat	2376 2408 1692 3800
	3204
Freesat+	2443
Fte Maximal	0713 1886 2289
Fuba	2750 0396 0173 0573
	0299 1251
Fuji Onkyo	1631 2748 2728 2101
Galaxis	1111 1176 0853 0879
Galaxy	1956
General Satellite	1176
Geser	1631 2738
Get	1004
Gi	2799
GigaTV	2738
Globalteq	2145
Globo	1251 2273 1626 1429
	1334 2026 0740
GlobSat	2748
Go	1780
GOD Digital	0200
GoGen	2738
Gold Box	0853
Gold Vision	1631
Golden Interstar	1283
GoldMaster	1334 1722
Goodmans	1284 2034 1291 3439
	2376 2568 3346 3652
	3800 1743 2296 3699
Gradiente	0887
Gran Prix	0740
Grandin	1626
Grocos	1409
Grundig	0173 0847 2367 2813
	1291 2738 1284 2376
	1672 2568 0879 3346
	0853 0501 1780 2034
Haier	2418
Hailo	2289
Hallo	1626
Hama	1567
Handan	1780 1957
Hanseatic	1099 1100
Hänsel & Gretel	0132
Hauppauge	1672
HB	1736
HE@D	2183
Hills	1232
Hirschmann	0396 1886 1111 1113
	2026 0173 0573 2308
	0299 1232 0501 0740
Hitachi	2034 1284
HNE	1232 0132
Homecast	1680 1736
Houston	0396
Humax	1176 1232 2289 2408
	1808 2736 3140 1427
	1915 2144 1882 1788
	1675 1743 2443
Huth	0132
Hyundai	2034 2738
i-Box	1652
i-CAN	2367
Icecrypt	2289 1631
ID Digital	1176
ID Sat	2145 2289 1334 1631
Illusion Sat	1631
Image	1993
Imagin	1195 1197

Imperial	1429 1334 1099 2289
	1100 1197 1195 1351
	0200 1672 1631
iNETBOX	1652
Ingelen	0396
Inno Hit	1626 2728
Intek	2204
International	0132
Inves	1993 1743
inVion	2418
iotronic	1413 0132
IP Vision	2455
IQ	2813
i-SET	1567
Isis	1284 2034
ITT	2418
ITT Nokia	0573 0723
Jaeger	1334 2797
Jameson	2813
Jepssen	2204
JVC	1284
Kabel	
Deutschland	1195 1197 1882 2443
	1915 1672
KabelBW	1882 1915 1195 1197
	1046 1176 1429
KabelNoord	2443
Kamm	0713
Kamosonic	2738
Kaon	1004 1300
KaTelco	1111
Kathrein	2569 1561 0707 1567
	0658 1717 0249 0114
	0173 0200 0713 1323
Kendo	1284
Kenwood	0853
Key West	0132
Kiton	0114
Kongque	1300
König	1631 2289 1567
Koscom	1956
KPN	1986 1545
Kreiling	0658 0249 0114 1626
Kreiselmeier	0173
Krystel	1284
K-SAT	0713
Kyostar	0132
L&S Electronic	0132 1334
Labgear	2748
LaSAT	0132 0299 0740 0173
Lauson	2531
Lazer	2738
Legend	1718
Legend Digital	1718
Leiker	2728
Leiko	1626
Lemon	1334
Lenco	0713
Lenoxx	1611
Lenson	0501
Lexus	0200
LG	1414
Lifesat	0132 0299 0713
Line@TECH	2813
Linsar	1284
Listo	1626 2813
Liwest	1195 1197
Lodos	1284
Logik	1284 2441 2034 3204
	3652
LogiSat	2797 2813 2026 2458
Lorenzen	0299 2026 0132
Lowry	1284
Luxor	1935 2034 0573 0501
M vision	2273
Macab	0853
Majestic	2738
Manata	0713 0132
Manhattan	2748 3204 1300
Maplin	2034
Marantz	0200
Marks & Spencer	2441
Marusys	2799
Mascom	2738 1680
Maspro	0713 0173
Matsui	1626 0173 1743 1929
	1284 0200
Maximum	1334 2552 1986

Mediabox	0853	Pace	1175 1356 1682 1693
Mediacom	1206		1717 2097 2593 2657
MediaSat	0501 0853 2107		0847 2059 1662 1323
Mediaset	2750 2739 2278 2367		2060 0887 0200 0853
	1427 2736 1473	Pacific	1284
Medion	1232 2797 0299 0713	Packard Bell	1111
	0132 1626 1334 0740	Palcom	0299 1611 1409
	2026	Palladium	0501 0396
Medison	0713	Palsat	0501
Mega	0200	Panasat	0879 1959 1960
Megasat	2289 1631 1886 2813	Panasonic	0847 1304
	0740 0299 2034 1284	Panda	0173
	2738	Patriot	0132
Metronic	2278 1284 1659 1935	peeKTON	1993 2418
	0713 1631 2738 2418	Philips	0099 2097 2107 2593
	1283 0132 1993 1986		1114 1499 0853 0133
	1413 2269 1672		0200 1672 1743 0173
Metz	0173		1429 2561
MiCO	1993	Phoenix	2418 1956
Micro	2308 2813 0501 0713	Phonotrend	1200
	2797	Pino	1334
Micro electronic	0713 2308 2813 2458	Pioneer	0853
Micro Technology	0713	Planet	0396
Micromaxx	0299	PMB	1611 0713
Microstar	0299	Polytron	0396
Microtec	0713	Preisner	0132 0396 1113 1366
Mitsai	2738	Premiere	1114 1915 0723 1176
Morgan's	0132 0713 0200 1232		1195 1100 1882 1675
	1409		1788 0249 1111 0658
Motorola	0856 1473		1717 2647 1499 1197
Multichoice	0879 2059 1959 1960	Premium	1736
	2060 1433	Primacom	1111
Murphy	2034	Pro Basic	0853 2531
Mx Onda	1659	ProLine	1284 1659
Myryad	0200	Quadral	1323
Mysat	0713 2738	Quelle	0299
MySky Italia	1693	Radiola	0200
MySky		Radix	0396 1113
New Zealand	1356	RCA	1291
NanoXX	2204 1631	Regal	1251
NC+	2593	RFT	0200
Neom	1993	RiksTV	2367 1692 2429
Neosat	2273	RIO Media	1780
Neotion	1334	Roadstar	0713 0853
Netgem	1322 2455	Rollmaster	1413
Neuf TV	1322	Ross	2540
Neuhaus	0501 0713	Rover	0713
Neuling	1232 0132 2458 2026	Rownsonic	1567
Neusat	0713	SAB	1251 1956 1300 1631
Nevir	1659 2728	Saba	2205
New Line	2813 1993	Sagem	1114 1690 2107 2553
Newton	0396		1692 2429 1004
NexPRO	1631	Sagemcom	1692 2429
NextWave	1956	Saivod	2418
Nikko	0713 0723 0200	Salora	1232
Nilox	2278	Samsung	1662 1693 1458 1206
Nokia	1114 1023 1223 0723		0853 1682 0253 1175
	0853 0573	Sansui	1545 1251
Noos	0853	Sanyo	1626
Nordmende	1611	Sappa	2204
Nova	0879 1959 1960 2059	SAT	0501
	2060	Sat Control	1300
NPG	2289 1631 2531	Sat Industrie	1611
NTV Plus	1692	Sat Partner	0501
Numericable	0853 0099	Sat Team	0713
OctalTV	1429	SAT+	1409
OKI	1567	SatCatcher	1956
Olin	2289	Satec	0713
Omni	1993	Satlink	2273 1567
Onn	1284 2034	Satplus	1100
Openbox	1662 1956	SatyCon	1631
Opensat	1956	Schaub Lorenz	2034 2418
Opentel	1232	Schneider	1251 1206
Optex	1720 1232 1993 1283	Schwaiger	2797 2533 1334 1631
	0114 0713 1611 1626		2458 0740 1111 1429
	1413		1672 2308 0132 2813
Opticum	2273 2797	Scott	2738
Optus	1356 0879 0853	SCS	0299
Orbis	1334 1232	Sedea	
Orbitech	1099 1195 1197 1100	Electronique	0132 1283 1626 0114
	0200 0501 0114 1351	Seeltech	1993
Orchid	2289	Seemann	0396
Orion Express	1986	SEG	1251 2235 1626 0114
Orton	2273		1993 1659 1284 2034
P&T Luxembourg	1322 2455	Servimat	1611
P/Sat	1232	ServiSat	1251 0713
		Set-One	2728
		SFR	2455 1322

Shark	1631	TELE System	1611 1409 1251 0396
Sharp	2034 1935		2739 2750 2813 1993
Sherwood	1611 1409		2738
Shinelco	2278 2738	Tele2	1195 1197
Siemens	0173 1626 1657 1334	Telecom	0713
	1429 2418 1672	Teleka	0396 0501
Sigmatek	2139 2418 2813 2738	Telestar	0501 1099 1100 0114
SignalMAX	1956		0200 1429 1251 1334
Silva	0299		1351 1626 1672 1195
Silva Schneider	0740		1197 2540
SilverCrest	2026 2101 2308 2458	Teletech	0114
Simz	2241	Televes	2101 0501 0132 1300
Skantin	0713		1334 1409
SKR	0713	Telewire	1232
SKT	0132	Telsey	2738
Sky Deutschland	1114 1915 0723 1197	TelSKY	2540
	1176 1195 1100 1882	Telstra	1356
	1675 1788 1499 1111	Tesla	1626
	0249 0658 1717 2647	Tevion	1334 1672 0713 1409
	0099 1351 2561 2443		1567 2205
Sky Italia	1693	T-Home	1692 1004
Sky Media	1662 0856 0887 1114	Thomson	0847 1291 2107 1046
	1175 1693 1915 0847		1175 0853 1662 1459
Sky New Zealand	0856 0887 1356		1935 0713
Sky UK	1662 1175 0847	Tiny	1672
Sky XL	1251	Tioko	0132
Sky+ UK	1175 1662	Titan	1886 2205
Skylink	1986 1722 2443 1631	Tividi	1429 1736
	2289 2034 1545 1195	TivuSat	2750
	1197 1680 1957	T-Mobile	1545 2443
Skymaster	1409 1611 0713 1200	TNT Pass	1567
	1334 1567 2205 1545	TNT SAT	2235 1692 2748 2429
	2409 2728 2241		1986 1195 1197
Skymax	0200 1413	Tokai	0200
Skypex	0299 0740	Tonna	1720 1611 2458 0501
skypius	2026 1232 1334 1175		0713
	0740	Top Up TV	1935
SkySat	0713 0501 0114	Topfield	1986 1545 1783 1722
Skyvision	2797		1206 1824
Skyworth	1631 2289	Toshiba	1284
SL	2026 0132 0740 1672	TrekStor	2738 2813
SM Electronic	0713 1200	Triasat	0501
Smart	0132 1631 0299 0396	Triax	0501 1722 1986 0200
	1113 1232 0713 1413		0396 0713 0853 1251
	2289 2285 0740		0114 1291 0132 1099
Sogo	2139		1113 1626 1611 1413
Sonera	1780 1957		2101 1886
Soniq	1567	Tricolor TV	1176 1915
Sony	0847 1558 0853	TT-micro	1429
SR	0132	Turnsat	0713
Star Sat	0132	TV Vlaanderen	0853
Star View	2145	TVonics	2441
Starcom	0114	Twinner	0132 0713 1611
Starland	0713	UEC	0879 1356
Steinner	2738	UfaNet	1986
Stream System	1300	Umax	1993
Strong	1409 2235 0713 2278	Unisat	0200 0132
	1626 2418 0853 1284	United	1251 2418 1626 2278
	1300 0879 1473 2748	Unitymedia	1429 1882 1176 1195
	2813 1993 2034 1806		1197 1915 2443
STV	1986 2145 1736 1176	Univis	1886
Sunny	1300	Universum	0173 0299 0114 1099
Sunray	2799		0740
Sunsat	0713	UPC	1176
Sunstar	0132	UPC Direct	2443
Sunstech	1993 2139 2738 2418	Van Hunen	0299
	2813	Vantage	1458 2297 2797 2204
Supratech	1413 2139	Vaova	1993
Systec	0132 1334	Variosat	0173
Sytech	2139 2418	VEA	2418
TBoston	2418 1659 1251 2139	Vectra	1195 1197
TBS	1284	Ventana	0200
Teac	1322 1957 2813	Vestel	1284 1251 0114 1626
Tecatel	1200	VH Sat	0299
Technika	2034 2441 1284 1672	Viasat	1323 0253 1023 1682
	1626 2455		1195 2235 1197
TechniSat	1195 1197 1100 1099	Viola Digital	1672
	0501 1351 1322 0200	Virgin Media	2441
	0114 0396 2813	Vision	1626 1886
Technoit	2278	VisionNet	1631
Technomate	1283	Visiosat	1718 1413 1631 0713
Technosat	1206		0114 1129
Technosonic	1672	Vistron	0740 0299
Technotrend	1429 1672	Vitecom	1413 2531
Technowelt	0132	VivaCom	2429
Techwood	0114 1284 1626 2034	Volcasat	2418
	1935 1251	Volia	1957 1780
tekComm	2738	Voo	0853

Vu+	2799
Walker	2034
Wavelength	1232 1413
Wetekom	0501
Wharfedale	1284 2034 0200 1935
Wightfibre	3140
Winix	2278
Wisi	0173 0396 0299 0501
	0132 0740 1232 1986
Worldsat	1473 0114 1251
Woxter	2418 2139 2813
Xoro	2738 2813
Xsat	0713 1323
Xtreme	1300
Yakumo	1413
Yamada	1718 1993 2139
Youview	3140 2408 1176
Yukai	1659
ZapMaster	0740
Zehnder	1777 1720 1251 1334
	1232 1413 0114 1631
	2388 2235 1886 2034
	0740 2289
Zenith	0856
Zeta Technology	0200
Ziggo	1657 1499 2443
Zinwell	1176 2280
Zircon	1631 2289
Zodiac	2531

CBL

@Home	1666 2015 0660
ADB	2343
Akado	2043
Altibox	2030
Amino	1615
Belgacom TV	2132
BT Vision	2294
Cablecom	1582
Caiway	2447 2015 0660 1666
Canal Digital	2030
Cisco	2563 2589 3265 2132
	1582
ClubInternet	2132
Com Hem	0660 1666 2832 2447
	2015
Cyfrowy Polsat	1666
Delta	0660 2015 1666 2447
Digi	0660
DNA	2832 1666 0660 2030
Echostar	2955
Elion	1615
freebox	1976 1482
Glashart Media	1615
GuestComm	2030
Huawei	2994
Humax	0660 1813 2043 2447
	2889 1885 1983 2165
	1981 2832 2620
Jambox	2030
Kabel	
Deutschland	1981 1983 2165 1666
	2174 1577 2620
KabelBW	1813 2174 2889 1981
	1983 1060
KabelNoord	2015
Kaon	2889
Kiss	2132
Kreatel	2030
Latttelecom	2030
Magio Sat	2132
Magnet	1615
Motorola	2030
MTS	1615
NTL	1060 1068
Ono	1068
Optus	1060
Orange	2407
Pace	1068 1577 2620 1060
	2294
Philips	2174 1619 2294 1582
Premiere	2620 2174 1577 1813
Primacom	2889
PrimeTel	2030

PrimeTV	2030
Qwerty	1615
RIO Media	2030
Sagem	2407
Sagemcom	2407 0660
Samsung	2407 2015 2174 1060
	1666 1987 2955 3265
	2889 2610 2589
Scientific Atlanta	2132
Sky Deutschland	2620 1577 1813 2174
	1619 1885 2447 0660
	2832
Sky Media	2620
Sonera	1666 0660
Starman	0660
Stofa	2015
STV	0660
TalkTalk	2994
T-Com	2132
Technicolor	2994
Tele2	0660 2447
TeleColumbus	2889
Telewest	1068 1060 1987
Telia	2030
Telset	0660
TelstraClear	2343
T-Home	2132
Thomson	1582 1981 2174 2407
	1983
Tivo	3265
TP	2407
Unitymedia	2610 2955 1813
UPC	0660 1582
UPC Cablecom	1582
Vector	2030
Viasat	2030
Viken Fibernet	2030
Virgin Media	1060 3265 1068 1987
	2563
Vodafone	1615
Welho	2832
Youview	2994
Ziggo	2015 2589 0660 2447
	1666

VIDAC

A.C.Ryan	2709
Antec	2037
Apple	2615
Argosy	2270
ASRock	1272
Asus	1272
ATMT	2270
Best Buy	2522
BSkyB	3061
Captiva	2270
chiliGREEN	2628
Dane-Elec	2628
Digitech	2260
DVICO	1921 2153
EGreat	2260
Elonex	1272
Eminent	2260
Emtec	2709
Fantec	2522 2709
Fujitsu Siemens	1272
Galaxy	2238
Hauppauge	1408
Hewlett Packard	1272
hFX	1272
iMON	2037
INOi	2270
Iomega	2270 2238
ISTAR	2260
LaCie	2238 2626
me2	2270
Memup	2270 2522
Microsoft	1272
Muvid	2522
Netgear	2036
Nilox	2522
Olidata	2270
Packard Bell	2238
Pinnacle Systems	1447

PopBox	2260
Popcorn Hour	2260
RaidSonic	2238
Ricavision	1272
Roku	3061
Sky UK	3061
SoundGraph	2037
Sumvision	2628
Thermaltake	2037
Trust	1272
TViX	2153
Via Technologies	1272
Western Digital	2558
Woxter	2628 2709
XBox	1272

DVD

3 Plus	0490
3D LAB	0539
4Kus	1158
Acoustic Solutions	0730 0713 2966 1530
AEG	0770 0790 1233 1923
	0675 2173 1643
AFK	1152 1923
AGK	2139
Aim	0672 0790
Airis	0672 1005
Aiwa	0695 0869 0533 2020
Akai	0790 1115 0898 0884
	0713 1233 2966
AKI	1005
Akira	2227
Akura	0898 0733 1493 1383
Alba	0713 2966 3765 0733
	0695 0730 0539 0672
	1530 0884 4081 3177
All-Tel	0790
Amitech	0770
Amstrad	0713 1115 1571 1493
	0790 0770 2139 2172
AMW	0872
Ansonic	1351 0831 1493
Apex Digital	0672
Arcam	0732
Arena	1115
Aristona	0539 0646
ASCOMTEC	1923
Audio Authority	2555
Audiosonic	1923 1383
Audioworld	0790
Audix	1152 0713
Autovox	0713
AVideo	2173
AWA	0730 0872
Axion	0730
Basic Line	0713
Bauhn	3527
Baze	0898 0672
BBK	3527
Bellagio	0872 1004
Belson	1923 2139 2172 2227
Belsonic	1493
Berthen	1643
Best Buy	2139 2172
Binatone	1923
Biostek	1005
Black Diamond	0713 0884
Blu:sens	1233
Blue Sky	0713 0695 0672 0651
	0790 0884
Bluetech	1516
BlueTinum	1493
Boghe	1004
Boman	0898 1005
Bose	2023
Brainwave	0770 1115
Brandt	0651 0551 0503 2966
Bush	0831 0713 0695 3765
	0730 0884 1351 0733
	1530 1383 2227 2139
	3177 2966 4081 1957
CAT	0789
Celcus	2966

Celestial	0672
cello	2815
Centrex	0672 1004
Centrum	0713 0789 1005 1923
	0675
CGV	0733 0770
Chili	1493
Cinea	0841
Cinotec	0713 0872
CJ Digital	1643 2173
Classic	0730
Clatronic	0672 0675 1233
Clayton	0713
CMX	1643
Coby	0730
Codex	1233
Conia	0672
Continental	
Edison	0872 0831
Crown	0770 0651
C-Tech	1152
Curtis	1493
Cybercom	0831
CyberHome	0816 1023
Cytron	0651 0831
Daenyx	0872
Daewoo	0770 0872 0213
Dansai	0770 1115
Dantax	0695 0713
Daytek	0872 1005
Dayton	0872
DCE	0831
Decca	0770
Denon	1634 0490 2258
Denver	0898 1923 1493 0672
	1643
Diamond	0651 1152 0790 0770
	1115
Dick Smith	
Electronics	0213
Dicra	2173
Digihome	0713 2966
DigiLogic	0713
Digital	2173
Digitor	1005 0651
Digitrex	0672 1004
DigiX	1394
DiK	0831
Dikom	2966
Dimarson	1233
Disney	0831
DK digital	0831 1643 2095
DMTECH	0790 2173
Dragon	0831
DSE	1152 0675 0213 2095
Dual	0831 0713 0651 0730
	0790 1023 1530 0884
	2227 1115 2966
Durabrand	0831 0675 0713 1530
D-Vision	1115
DVX	1152
e:max	1233 1643 1670 2173
	0770
eBench	1152
Electrohome	0770
Elfunk	0884 0713
Elin	0770
Elta	0770 0790 1115 1233
	1670 1643 2173
Emerson	0591 0869
Enox.	2815
Enzer	1005 0770
EuroLine	1115 1233 1351 0675
	1643
F&U	2172 2139
Ferguson	0651 0898 0713 0884
	3177 2966
Finlux	0741 0770 0591 0672
	2966
Fintec	0713 1530
Firstline	0869 0651 1530
Funai	0695 0675 1957
Futronic	1005
Gericom	1004
Global Solutions	1152
Global Sphere	1152
GoldStar	0591 0741

Goodmans	0713 1004 1383 3765 0730 0651 0790 0884 0733 1923 1530 2966	Matsui	0651 0713 0672 0695 0884 2966
GoWell	1643	Maxim	0713
GPX	0741	MBO	0730
Gran Prix	0831 0898	Mecotek	0770
Grandin	0672 0713 2173	Medion	2189 0831 0651 0630 1416 1644 0741 2966
Grundig	0775 0695 0651 0539 0790 0713 0670 1004 0551 2966	MEI	0790
Grunkel	0770 1493 0831	Memorex	0831
H&B	0713 0841 1233	Memory	0730 1383
Haaz	1152	Metz	0571 0525 0713
Hanseatic	0741 0790	Micromaxx	0695
Harman/Kardon	0702	Micromedia	0503 0539
HE	0730 1923 1493	Micromega	0539
Henß	0713	Microsoft	1708 2083 0522
Hicon	0672	Microstar	0831
Hikona	1383	Minax	0713
Hitachi	0664 0573 0713 1748 0884 2966 1957	Minoka	0770 1115
Hiteker	0672 1923	Mitsubishi	0713
Höher	0831 1004 2173 0713 1530 1643	Murphy	2815
Home Electronics	0730 0770	Mustek	0730
Home Tech		Muvid	1643 2173
Industries	1923	Mx Onda	0651 1383
HYD	1233	Mystral	0831
Hyundai	1152 1530 2966 1493	NAD	0741
ICP	1152	Naiko	0770 1004
Inno Hit	0713 2966	NEC	0869 0591 0741 1602
Integra	2147	Neom	1493 1643
Irradio	0741 1115 1233 0869 0770	Neon	2815
ISP	0695	Nevir	0831 0770 0672
ITT	1233	Nexius	0790
JBL	0702	Nikkai	1923
JDB	0730	Nikkei	0898
JGC	1530	Nordmende	0831 1530 2966
JMB	0695 2966	Nortek	1643 2173
JVC	0623 2966 1901 0539 0503 2365 0695 1957	Nu-Tec	1493
Kansas		OK.	2966
Technologies	1233 1530	OKI	2966
Kazuki	1493	One For All	2555
Kendo	0713 0831 0672	Onkyo	0627 1769 2147 0503
Kennex	0770 0713 0898	Oopla	1158
Kenwood	0490 1906 2652	Optimus	0571 0525
KeyPlug	0770 1643	Orava	1923 0884 0713
Kiirö	0770	Orbit	0872
King Vision	1643 1493	Orion	0695 1233 0898 0713
Kiss	0841	Oritron	0651
Koss	0651	OTIC	1383
Küppersbusch	2966	Pacific	0790 1152 0713 0831
KXD	1923	Packard Bell	0831
Lawson	1152	Palladium	0695 0713
LC Power	1493	Palsonic	0672
Leiker	0872	Panasonic	0490 1834 1661 1579 1641 2518
Lenco	0651 0770 0713 0831 1383	Papouw	0533
Lenoxx	1005 1923	PEAQ	3527
Lexia	1152	peekTON	0898
LG	0741 1602 1906 2189 0869 0591	Philips	0539 2056 2789 1340 0646 1354 1813 1506 1846 0675 0503 1158 2093 2334 2434 2526 2791
Lifetec	0651 0831	Pioneer	0571 1965 0631 1900 0525 1571 1768 2442
Limit	1152	Play It	1643
Linetech	2966	Pointer	0770
Linsar	2966 0884 1957	Polaroid	2966
LiteOn	1158 1416 1738 1644	Portland	0770
LM	1643	Powerpoint	0872 1005
Lodos	0713 0884	Prinz	0831
Loewe	0539 0741	Prism	0831
LogicLab	1152	Pro Vision	1923 1493 0730
Logik	0713 0884 2227 3177 1115 0741 0713 0730 0898	ProAudio	1394
Lumatron	0573	ProCaster	1004
Luxman	1004 2966 0713 0730 0884	ProLine	0651 0672 0790 1004 1738 2966
Magnavox	0503 0675 0539 0713 0733 1354	Proscan	0522
Magnum	1382 1152	Proson	0713 1005
Manhattan	0713	Prosonic	1923 2966 2302
Manta	1493	Pye	0646 0539
Marantz	0539 2414	Radionette	0741 0869 1906
Mark	0713 0695 0884	Radiotone	0713
Marks & Spencer	2815	RCA	0522 0651
Marquant	0770	RE-BL	2555
		REC	0490
		Red Star	0770 0898 1923 1351 1394
		Reoc	1152
		Revoy	0841

Richmond 1233
 Roadstar 0713 0730 0898
 Rocksonic 0789
 Ronin 0872
 Rotel 0623
 Rowa 1004 0525
 Rownsonic 0789
 Saba 0651 2173 1643 0551
 2966
 Sabaki 1152
 Saivod 0831 0770
 Sakyno 1152
 Salora 0741 2966
 Samsung 0199 0298 0573 1635
 1932 0744 1075 1748
 2107 2269 0490
 Sansui 0695 1152 0770 1115
 Sanyo 0670 0695 0213 0790
 0713 2966
 ScanMagic 0730
 SCE 0789
 Schaub Lorenz 0770 1152 1643 2173
 Schneider 2966 0831 0539 0713
 0651 0869 0790 0646
 Schöntech 0713
 Scientific Labs 1152
 Scott 0651 0672 1233 1394
 1383 2173 1923
 Seeltech 1643
 SEG 0713 1152 0884 0872
 1530 2815
 Shanghai 0672
 Sharp 0630 0713 0695 2652
 2966
 Sherwood 0741 0213
 Siemssen 1382
 Sigmatek 2139 2172
 Silva 0898 0831
 Silva Schneider 0831 1906 0741
 SilverCrest 1152 1643 2173
 Singer 1152
 Sinotec 0770 1115
 Sinudyne 0733
 Sistemias 0672
 Skymaster 0730 1152
 Skyworth 0898
 Sliding 1115
 Slim Art 0770
 Slim Devices 0533
 SM Electronic 0730 1152
 Smart 0713
 Sogo 2172 1493 2139
 Sonashi 0831
 Soniq 3177
 Sontech 1383
 Sonwa 1004
 Sony 0533 2861 1516 1981
 1536 1633 2020 1533
 1903 0864 2555 1033
 2132 2839
 Sound Color 1233
 Soundmaster 1152
 Soundmax 1152
 Soundwave 1530 2815
 Spectra 0872
 Standard 0651 1152 0831 0898
 1152
 Star Clusters 1005
 StarLogic 1005
 Starmedia 1005
 Strato 1382 1152
 Strong 0713
 Sunkai 0770
 Sunstech 2139 0831 2172 2966
 Superior 1643 2173
 Supervision 0730 1152
 Supratech 2172 2139
 SVA 0672
 Symphonic 0675
 Synn 1152
 Sytech 2139 0831
 Tamashi 1394
 Tandberg 0713
 Targa 1158 1644 1906 0741
 0869
 Tatung 0770
 TBoston 2172 2139
 Tchibo 0741
 TCM 0741

Teac 0741 0790 0571 1152
 0591 1394 0675 3177
 2227 1383
 TEC 0898
 Technical 2966
 Technics 0490
 Technika 0770 1115 2302 0831
 3527 1530 1383 1152
 3177
 Technisson 0672
 Technosonic 1005 1115
 TechnoStar 1643 2173
 Techwood 0713 1530 2966 0539
 Tecnimagen 1233
 Tedalex 1004 1152 0770 1923
 TELE System 2173 2966
 Telefunken 0790 0789 2966 1957
 1923 1115 0770
 Teletech 0713 0884 1152
 Tensai 0651 0770
 Tevion 0651 1382 1152 1004
 0898 2227
 Textorm 1493
 Theta Digital 0571
 Thomson 0551 0522 0831
 Tokai 0898 1233
 Tom-Tec 0789
 Toshiba 0503 1510 1769 2966
 0695
 Tosumi 1005
 TRANS-continents 0872 0831 1233
 Transonic 0672 1394
 Trevi 0831
 Trio 0770
 TVE 0713
 UMC 2302
 United 1383 0730 0790 0672
 0695 1115 1152 1233
 0713 0884 1351 0675
 Universal 1152
 Multimedia 0741 0713 0591 0790
 Universum 1530
 Vecatech 1493
 Venturer 1769 3177
 Vestel 0713 1530
 Voxson 0730 0831
 Waitec 0730
 Walker 2966
 Waltham 1530
 WB Electronics 2555
 Welkin 0831
 Wellington 0713
 Weltstar 0713
 Wharfedale 1152 0790 0770 1115
 1383
 Wilson 0831 1233
 Windy Sam 0573
 Woxter 2139 2172
 Xbox 0522 1708 2083
 Xenon 1923
 Xiron 1383 0713 0884
 XLogic 0770 1152
 XMS 0770
 Yakumo 1004
 Yamada 1004 0872 1493 1416
 1158 2139
 Yamaha 0539 0646 0490 1158
 0497 1354
 Yamakawa 0872
 Yukai 0730
 Zenith 0503 0591 0741

Bush warrants to the original purchaser that this product will be free from defects in materials and workmanship under normal and correct use for a period of one (1) year from the date of original purchase. This product will be replaced free of charge if it has been proven to be defective within the one (1) year warranty period. This warranty does not cover cartons, carrying cases, batteries, broken or marred cabinets or any other item used in connection with the product. Any further obligation than listed above is excluded. To obtain warranty service during the warranty period, please call us at the number mentioned on the Customer Service page. Please notice that we need your purchase receipt so that we may establish your eligibility for service.

If you have bought this product for purposes which are not related to your trade, business or profession, please remind that you may have legal rights under your national legislation governing the sale of consumer goods. This guarantee does not affect those rights.



URC-3541
710418
RDN 1150415