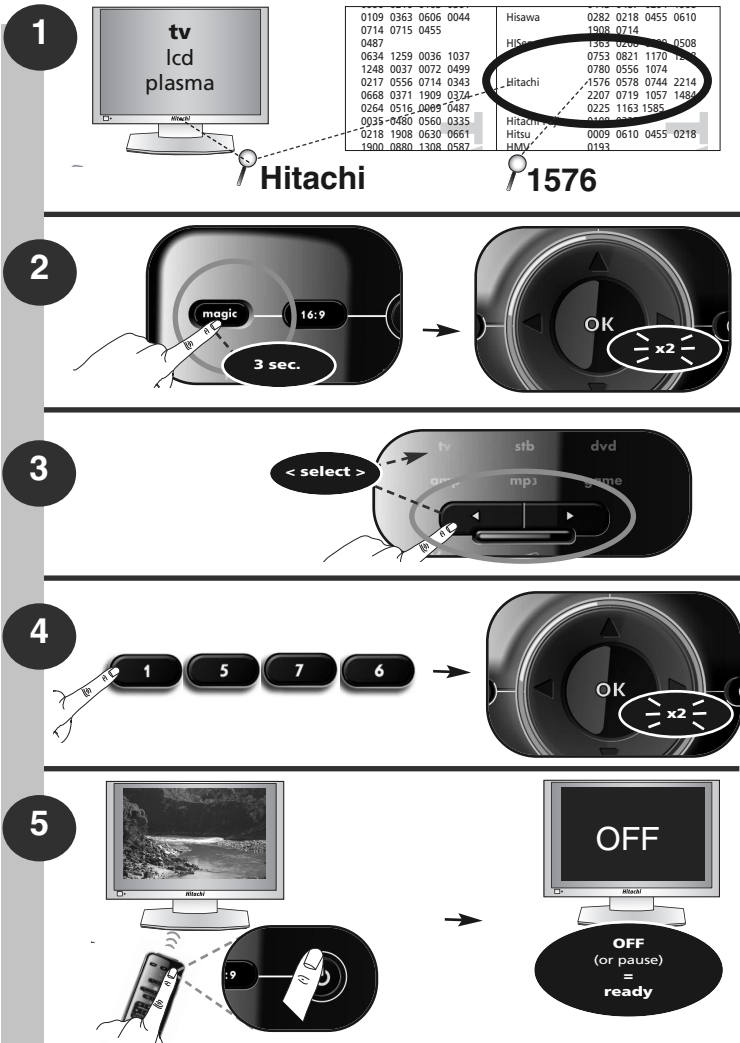


tv	TV	: Television / HDTV / LCD / Plasma / Projector / Rear Projector	3
stb	SAT	: Satellite Receiver / Set-Top-Box / IPTV / DVB-S / DVB-T / Freeview (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / SAT/HDD	9
	CBL	: Cable Converter / Set-Top-Box / IPTV / DVB-C	11
	VAC	: Video Accessory like Media Centres / AV Accessories / AV Selectors	12
dvd	DVD	: DVD Player / DVD-R / Blu-ray / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD	13
	LASER	: Laserdisc	13
amp	MIS	: Miscellaneous Audio	12
	AMP	: Audio / Amplifier / Active Speaker System	12
	TUNER	: Audio / Audio Receiver/Tuner/Amplifier / (DVD) Home Cinema	12
mp3	Mp3	: Mp3 / iPod docks	16
	MIS	: Miscellaneous Audio	12
	AMP	: Audio / Amplifier / Active Speaker System	12
	TUNER	: Audio / Audio Receiver/Tuner/Amplifier / (DVD) Home Cinema	12
game	GAME	: Game Console / PS2 / Xbox 360	16
	MC	: Media Center	16
	DVD	: DVD Player / DVD-R / Blu-ray / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD	13



ATTENTION: If your original remote control did not have a Power key please press "pause" instead at step 5. Please start a dvd/mp3 playing before performing Direct Code Set up.

TV

888 0264 0412
 A.R. Systems 0037 0556
 Accent 0009 0037 0556
 Accusound 0860
 Acer 1339
 Acoustech 1531
 Acoustic Solutions 1667 1523 1865 1037
 Action 0650
 Acura 0009
 Adcom 0625
 Addison 0653 0108
 ADL 1217
 Admiral 0093 0264
 Advent 1613
 AEA 0037 0556
 AEG 0606 1556 1037 1324 1163
 Aftron 0891
 Agashi 0264
 Aiko 0009 0037 0556 0371 1681 0035
 0880 0264
 Aim 0037 0412 0556 0753 0208 0706
 0698 0634 0606 0499
 Airis 1531 1833 2050
 Aiwa 0009 1326 0208 0556 0371 0037
 Akai 0812 0035 0753 0729 0412 0714
 0706 0698 0715 0548 0480 0264
 0178 0606 1037 0473 1248 1308
 1865
 Akashi 0860 0009
 Akiba 0037 0556
 Akira 0753 0037
 Akito 0037 0556
 Akura 0037 1687 0556 0264 0668 1667
 1645 1770 0412 0009 0714 1982
 1983 1363
 Alba 0009 0037 1037 0556 0714 0371
 0668 0487 0443 2050
 Alkos 0035
 Allstar 0037 0556
 Amitech 0655
 Amstrad 0009 0037 0264 0371 0412 0556
 1037 1324 1982
 AmTRAN 2127
 Anam 0037 0556 0009 0650
 Anam National 0037 0650 0556
 Andersson 1163 1585
 Anglo 0009 0264
 Anitech 0009 0264 0037 0556
 Ansonic 0037 0556 0009 0668
 AOC 1588 0009 2111 0093 0108 0178
 Aolnpike 0264 0412
 Apex Digital 1217
 Apollo 0473
 Arc en Ciel 0109
 Arcelik 0714
 Ardem 0714 0486 0633 0037 0556
 Arena 0037
 Aristona 0556 0037
 Art Mito 1585
 Asberg 0037 0556
 Asora 0009
 Astar 1531
 Astra 0037 0556
 Asuka 0264
 ATD 0698
 Atec 1606
 Atlantic 0037 0556
 Atori 0009
 Audiosonic 0009 0037 0820 0556 0109 1308
 1681 0714 2050 0715 0264 0486
 1983
 Audioton 0486 0264
 Audioworld 0698
 AWA 0009 0412 0037 0556 0606 0108
 0264 0178 0698 1681
 Axxent 0009
 Axxon 0714
 B&D 1217
 Baier 1324
 Baihe 0009 0264 0412
 Baile 0009
 Baird 0343 0109 0208 0606
 Bang & Olufsen 0565
 BaoHuaShi 0264 0412
 Baosheng 0009
 Base 0780
 Basic Line 0009 0037 0668 0556 1037
 Bauer 0009 0698 0706 0264

Baur 0009 0037 0512 0195 0556 1505
 Beaumark 0178
 Beijing 0009 0208 0226 0264 0412 0812
 Beko 0714 0035 0486 0715 0037 0556
 0606 0808 1652
 Belson 2032
 Bennett 0556 0037
 BenQ 1562
 Bensten 1326
 Beon 0037 0556
 Berthen 0668
 Bestar 0037 0556
 Bestwell 1326
 Black Diamond 0614 0820 1037 0556 0753 1163
 0587
 Black Strip 0035
 Blaupunkt 0195 0170
 Blue Media 1606
 Blue Sky 0037 0556 1324 1037 1709 0668
 0714 0487 0715 0625 1652 1909
 0808 1363 1916
 Boman 1324
 Boots 0009
 Bork 1363
 BPL 0037 0556 0896 0208 1208
 Brandt 0109 0625 0335 0287 0343 0560
 Brandt Electronique 0287 0335
 Brimax 1709
 Brinkmann 0037 0556 0668 0486
 Brionvega 0037 0556
 Brother 0264
 Bruns 0486
 Bush 0009 1037 1326 1441 0614 2127
 0660 0037 0714 0668 1652 0371
 0698 0264 0487 0208 1556 0556
 1667 1248 1982 1916 1682 0587
 1687 1308 2053 2050 2214 1983
 0698
 Buxtron 0009
 Caihong 0891
 Caishi 0891
 Cameron 1523 0556
 Camper 0037 0556 0486
 Capsonic 0264
 Carad 0610 0037 0556 0668 1037
 Carena 0037 0556
 Carrefour 0037 0556
 Carver 0170
 Cascade 0009 0037 0556
 Casio 0037 0556
 CAT 1682
 Cathay 0037 0556
 CCE 0037 0556
 Celestial 0820
 cello 1770
 Centrex 0780 0891 1536 0698
 Centrum 1037
 Centurion 0037 0556
 CGE 0074
 Changcheng 0009 0264 0412
 Changfei 0009
 Changfeng 0264 0412 0753
 Changhai 0009
 Changhong 0820 0009 0264 0508
 Chengdu 0009
 Chimei 1852 1217 1666 1505
 Ching Tai 0009
 Chun Yun 0706 1687 0009
 Chunfeng 0009 0264
 Chung Hsin 0108 0653
 ChungFeng 0412
 Chunsun 0009
 Cimline 0009
 Cinex 1556
 City 0009
 Clarivox 0037 0556
 Clatronic 0037 0371 0714 0264 0556 0009
 0606 1324 1163
 Clayton 1037
 Cobolt 0891
 Concorde 0009
 Condor 0037 0556 0009 0264
 Conia 1687 0754 1645 0820 1523 2032
 Conrac 0808
 Conrad 0037 0556
 Conrowa 0009 0264 0412 0698 0753
 Contec 0009 0264 0037 0556
 Continental Edison 0109 0287 0487
 Cosmel 0009 0037 0556
 Crosley 0074
 Crown 0009 0712 0037 0486 0556 0487
 0714 0606 0715 0208 0653 1037
 1652 0668
 C-Tech 0896 0891

Curtis Mathes 0093
 CWN 0655
 CWR-Tech 1324
 Cytronix 1298
 D.Boss 0037
 Daewoo 0634 0499 1909 0037 0556 0009
 1137 0178 0170 0880 0108 0698
 0714 0706
 Dansai 0037 0556 0264 0035 0009 0208
 Dansette 0412
 Dantax 0486 1652 1916 0714 0606 0715
 Datsura 0208
 Dawa 0009 0037 0556
 Daytek 0698 0706 0264
 Dayton 0009
 Daytron 0009 0037 0556
 de Graaf 0208 0548
 DEC 0860 0891 1326 0896
 Decca 0037 0556 1137
 Deitron 0037 0556
 Denko 0264
 Denver 0037 1324 0556 0606 0587 2050
 1709
 Desmet 0037 0556 0009
 DGM 2059
 Diamant 0037 0556
 Diamond 0264 0698 0009 0371 0860 0820
 0896 1681 0706
 DiBoss 0037 0556
 Digatron 0037 0556
 Dighome 1667
 Digiline 0037 0556 0668
 DigiLogic 0037 0556
 Digital Device 1606
 Digatek 1709
 Digatex 0820
 Digator 0037 0556 0888
 DigiX 0880
 DiK 0037 0556
 Dixi 0009 0037 0556
 DL 0891 0780 0037 0587 1363 1326
 2001
 DMTECH 0668 0037 1037
 Domeos 0009
 Dongda 0009
 Donghai 0037
 Dreen 0888 1556 0820 0698 1682
 DSE 0009
 DTS 0343 0037 0556 1137 1037 2032
 1324 1163
 Durabrand 0037 0556 0178 1652
 Dux 0037 0556
 D-Vision 0037 1982 0556
 DVX 0891
 Dynatron 0037 0556
 e.max 1324 0606 1531
 Easy Living 1248 1709 1613 1217 1308 2005
 1556 1666
 Ecco 0773 0706 0698
 ECE 0037 0556 0780
 Edison-Minerva 0487
 Elbe 0610 0037 0556
 Electrion 1585
 Elekta 0009 0037 0556 0264
 Element 1687
 Elfunk 1208 1037
 ELG 0037 0556
 Elin 0037 0548 0556 0009
 Elite 0037 0556
 Elonex 1776
 Elta 0009 0264
 Emerson 0714 0178 0037 0556 0371 1394
 1909 0486 0668
 e-motion 1709
 Enzer 0753 0773 0860
 Erisson 1682
 Erres 0037 0556
 Esa 0812
 ESC 0037 0556
 Ether 0009
 Etron 0009 0037 0556 0820
 Eurofeel 0264
 EuroLine 0037 2050
 Euroman 0264 0037 0556
 Europa 0037 0556
 Europhon 0037 0556
 Evesham 1667 1248 1606 1536
 Excel 0037 0556
 Excello 1037
 Exquisit 0037 0556
 Fagor 0037 0556
 Family Life 0037 0556
 Feilang 0009

Feilu 0009
 Feiyan 0264 0412
 Feiyue 0009
 Fenner 0009
 Ferguson 0037 0109 0625 0287 0335 0343
 0560 0556 0035 0653 0108 0548
 0443 1037 1916 2053 1954
 Fidelity 0512 0037 0556 0371 0412 0264
 Finlandia 0208 0548 0287 0343
 Finlux 0037 0556 0714 1585 1667 0715
 0480 1556 0473 0606 0808 1248
 Fintec 1982
 Firstar 0009
 Firstline 0009 0037 0556 0668 0714 1909
 0208 1037 0808 1363 1163 1308
 0208
 Fisher 0037 0556 0610 0264
 Flint 0037 0556 0486
 Formenti 0093
 Fortress 0037 0556
 Fraba 0009 0037 0556 0499 0655 0610
 Friac 0264 0009
 Frontech 0780
 Fuchsware 1709
 Fujicom 1687 1645
 Fujimaro 1687
 Fujimaru 0853 0009 0037 0556
 Fujitsu 0009
 Fujitsu General 1666 1298 1248 1163 0808
 Fujitsu Siemens 1817 0264 1394 1037 1666 1595
 Funai 0668 0412 1505 0714
 0264 0412
 Furi 0860
 Furichi 0264 0860 0698
 Futronic 0037 0556
 Future 1037 0037
 Gaba 0037 0556
 Galaxi 0037 0556
 Galaxis 0009
 Galeria 0009
 GBC 0343 0178 0093 0560 0287 0109
 GE 0335 0625
 0037 0556
 GEC 0009
 Geloso 0109 0287
 General 0343 0287
 General Electric 0009
 General Technic 0009 0037 0556
 Genesis 0037 0556 0412 0009
 Genexxa 1606 1721 1298 1217 0880 0808
 Gericom 1681 1363
 G-Hanz 0009
 Giant 1833 1770
 Gold 0668
 Goldfunk 0009 0037 0178 0556 0109 0606
 GoldStar 0714 0715
 Gooding 0487
 Goodmans 0634 0715 1248 1037 0037 0499
 0556 0714 0668 0343 0371 1909
 0264 0009 0487 0035 0480 0560
 0335 0880 1308 0587 1645 1667
 1687 1682 1720 2053 2127 1983
 GP 0753
 Gradiente 0037 0653 0170 0556
 Graetz 0714 0371 0037 0556 1163
 Granada 0037 0556 0226 0208 0108 0473
 0335 0560 0225 0343 0548
 Grandin 0037 0556 0009 0610 0714 0715
 0668 1037 0880
 Grundig 0195 0508 1223 0037 2059 2127
 0487 0556 0587 1037 0706 0443
 0009 1916 1308 0178 0343 1667
 2053 1248
 Grunkel 1163
 H&B 0808 2001
 Haaz 0706
 Haier 0698 0891 0264 0037 0508 0587
 0896
 Haihong 0009
 Haiyan 0264 0412
 Halifax 0264
 Hallmark 0178
 Hammerstein 0264
 Hankook 0178
 Hanns.G 1613
 Hannspree 1613 1776 2214
 Hanseatic 0037 0556 0499 0634 0009 0714
 0808 0486 0625 2001
 0009 0037 0556
 Hantarex 0037 0556
 Hantor 0773
 Harwa 0009 0412 0037 0556 0487
 Harwood 0037 0556
 Hauppauge 0037 0556

Havermy 0093
 HCM 0009 0412 0037 0556 0264
 Hedzon 0556 0037
 Hema 0009
 Heran 1852
 Hicon 1298
 Hifivox 0109
 Highlander 1531
 Highline 0264 0037 0556
 Hikona 1983
 Hinari 0009 0208 0037 0556 0443 0487
 0264
 Hisawa 0610 0714
 Hisense 1363 0208 0009 0508 0753 0698
 0891 0860 0780 1208 0556
 Hitachi 1576 0178 0009 0481 0578 0719
 2207 0225 0108 0744 1585 1037
 1484 2127 0109 1667 0634 0473
 0343 2214 1163 0508 0548 0499
 0480 0037 0556 1137 0512
 Hitachi Fujian 0108 0037 0556 0225 0860 0499
 Hitec 0698
 Hitsu 0009 0610
 Höher 0714 1556 1163
 Home Electronics 0606
 Hongmei 0009 0093 0264
 Hongyan 0264 0412
 Hornyphon 0037 0556
 Hua Tun 0009
 Huafa 0009
 Huanghaimei 0009
 Huanghe 0009
 Huanglong 0009
 Huangshan 0009 0264 0412
 Huanyu 0264
 Huaqiang 0264 0412
 Huari 0264 0412
 Hugoson 1666 1217
 Humax 2057 1539
 Hyper 0009
 Hypson 0037 0264 0556 0714 0715 1037
 0668 0486
 Hyundai 0037 0556 0706 0860 0753 1326
 1531 0698 1681 1770 0264 1556
 0888 1037 1606
 Iberia 0037 0556
 ICE 0264 0037 0371 0009 0556
 Ict 0037 1137 0556
 iDEAL 1556
 ISonic 1613
 Iiyama 1217
 Imperial 0037 0074 0508 0556
 Imperial Crown 0009 0264 0412
 Indiana 0037 0556
 Ingelen 0487 0610 0714
 Ingersoll 0009
 Inno Hit 0009 1037 0037 0556 1163 1585
 Innova 0037
 Innovation 0037 0556
 Innowert 1298
 Inotech 0773 0820
 Insignia 1326
 Inspira 1324 1556
 Interactive 0037 0556 0512 0109
 Interbuy 0009 0037 0264 0512 0556
 Interfunk 0037 0556 0512 0109
 Internal 0037 0556 0499 1909
 Intervision 0037 0264 0371 0486 0487 0009
 0556
 Irradio 0009 0037 0556 0371
 IRT 0698
 Isukai 0037 0556
 ITS 0037 0371 0264 0009 0556
 ITT 0480 0548 0473 0208 0610
 ITT Nokia 0548 0473 0480 0208 0606 0610
 ITV 0037 0264 0556
 JDV 1982
 Jean 0009
 JEC 0035
 JGC 1709
 Jialicai 0009 0264 0412
 Jinfeng 0208 0226
 Jinque 0009 0264 0412
 Jinta 0009 0264 0412
 Jinxing 0009 0264 0698 0037 0556
 JMB 0037 0499 0634 0556 0443
 JNC 1536 0896
 Jocel 0712
 JTV 0860
 Jubilee 0556
 Juhua 0264 0412
 JVC 0653 0606 1653 0371 0508 0093
 0650

Kaige 0009 0264 0412
 Kaisui 0009 0037 0556
 Kambrook 0264
 Kanghua 0896
 Kangli 0009 0264
 Kangyi 0009 0264 0412
 Karcher 0037 0556 0610 0264 0714 1556
 0606 1982 1308
 Kathrein 0556 0037 0880
 Kawa 0371
 KDS 1687
 Kendo 0037 0610 0556 0512 1585 1037
 0486 1163 1137
 Kennex 1037
 Keymat 1326
 Khind 0896 0706
 Kingsbrook 1037
 Kioto 0706 0556
 Kiton 0556 0037 0668
 KLL 0037
 Kneissel 0037 0610 0499 0556
 Kobra 1298
 Kolin 1217 0653 0108 0037 0891
 Kolster 0037 0556
 Kongque 0009 0264
 Konichi 0009
 Konka 0037 0556 0371 0714 0587 0754
 0606
 Kontakt 0487
 Korpel 0037 0556
 Kosmos 0037 0556
 Kotron 0412 0264
 Koyoda 0009
 Kross 1536
 Kuaile 0009 0264 0412
 Kulun 0009
 Kunlun 0208 0226 0264
 Kyoshu 0412 0264
 L&S Electronic 0714
 LaSAT 0486
 Lavis 1037 0037
 Leader 0009
 Lecson 0037 0556
 Legend 0009
 Lenco 0009 0037 0556 0587 1037 1983
 Lenoir 0009
 Lentec 1531
 Levis Austria 0037 0556
 Leyco 0037 0264 0556
 LG 1423 2182 0178 1663 0037 1305
 0556 1721 0009 2057 0714 1539
 0108 0606 0109 0698 0715 1681
 Liesenkötter 0037 0556
 Lifetec 0037 0668 1037 1137 2001 0009
 0512 0655 0556 0714 0264 1248
 0009
 Lloyd's
 Local Calcutta TV 0208 1208
 Local Chennai TV 0371 0264 1236 0009 1441
 Local Delhi TV 0508
 Local Malaysia TV 0698
 Lodos 1037
 Loewe 0512 0633 1884 0037 0556 0655
 Logik 1865 0698 0773 0009 0264 0371
 0880 1217 1037 1687 1645
 Logix 0668
 Longjiang 0264 0412
 Luker 1982
 Luma 0037 0556 0009
 Lumatron 0037 0556 0264
 Lux May 0037 0009 0556
 Luxor 1163 0480 0208 0548 0473 1037
 LXI 0178
 Madison 0037 0556
 MAG 1687
 Magnavox 0037 0556 0706 0780 0753
 Magnum 0714 0037 0556 0715
 Mandor 0264
 Manesth 0037 0556 0264 0035
 Manhattan 0037 0556 0668 1037
 Maqma 1298 1709 1606
 Marantz 0037 0556 0412
 Mark 0037 0556 0009 0714 0715
 Marks and Spencer 1770
 Mascom 1556 0556 0037
 Master's 0499 0037
 Mastro 0780 0698 0653 1556
 Masuda 0371 0009 0264 0037 0556
 Matsui 0009 0037 1163 0556 0487 0035
 0443 2007 0208 0371 0195 0335
 0714 1037 1916 1666 0880 1667
 Matsushita 0650
 Matsuviama 0587
 Maxam 0264

Maxdorf 0773 0698 0706 0264
 Maxim 1982 1556
 MCE 0009
 Meck 0891 0698 0587
 Mediator 0037 0556
 Medion 0668 0714 0808 1037 0037 0556
 0512 1137 0698 1248 0880 1916
 1556 2001 1667
 MegaDrive 1248
 Megas 0610
 Megatron 0178
 MEI 1037 0037 0556
 Meile 0264 0412
 Meletronic 0009 0037 0512 0109 0343 0287
 0480 0556 0634 0195 0714 1652
 0009 1037 0178 0650
 Memorex 1983
 Memory 0009
 Memphis 0037 0009 0698 0264 0556 0706
 Mercury 0037
 Mermaid 0548
 Merritt 0625
 Metronic 1533 0746 0447 1163 0195 0037
 Metz 0556 0587 0668 1037
 0178 0037 0556
 MGA 0037 0556 0668 1037 0808 1324
 2001 0714
 Microspot 1614
 Microstar 0808
 MicroTEK 0820 0698 0860 0706 0264
 Mikomi 1163 0744
 Minato 0037 0556
 Minerva 1248 0487 0195 0108
 Ministry of Sound 1667
 Minoka 0412 0037 0556
 Mirai 1666 1852 1651
 Mitsai 1556
 Mitsubishi 0108 0512 0093 0178 0037 0650
 0556 0208 1037 1393
 Mivar 0609
 Monaco 0009
 Monix 0780
 Moree 0037
 Morgan's 0037 0556
 Motorola 0093
 MTC 0512
 MTLogic 0714 1308 2050
 Mudan 0009 0208 0226 0264 0412
 Multitec 0037 0556 0486 0668 1037 1556
 1982
 Multitech 0009 0486 0037 0556 0264
 Murphy 2005
 Musikland 0037 0556
 Mx Onda 1687 1983 1645
 MyCom 0178
 Myryad 0556 0037
 NAD 0178
 Naiko 1982 0037 0606 0556
 Nakimura 0037 0556
 Nanbao 0009 0264 0412
 Nansheng 0264 0412
 Narita 1982
 NAT 0226
 National 0226 0208 0508
 NEC 0170 1852 0587 0178 0009 1775
 0037 0556 0653 0264 0412 0508
 0499 0705
 Neckermann 0037 0556 1505 0512
 NEI 0037 0556 0371 1037
 NEO 0754 1324
 Netsat 0037 0556
 Neufunk 0037 0009 0556 0610 0714
 New Tech 0037 0009 0556 0343
 Newave 0009 0178 0093
 Nikkai 0035 0037 0556 0264 0009
 Nikkei 0714
 Nikko 0178
 Nintaus 0891
 Noblex 0037 0264
 Nogamatic 0109
 Nokia 0473 0480 0548 0606 0208 0610
 0109
 Norcent 1588
 Nordmende 0109 0891 0287 0343 0560 0195
 0037 0556 0335 1248 0714 2001
 0443 2007 1585 1667
 Normerel 0037 0556
 Novak 0037 0556
 Novatronic 0037 0556
 Novex 1523
 Novita 1585
 NU-TEC 0698 0820 0037 0556 0706 0264
 O.K.Line 1037 1324 1556

Oceanic 0208 0473 0548 0480 2001
 Odeon 0264
 Okano 0037 0556 0264 0009
 OKI 1037
 Olivia 1588
 Omega 0264
 Omni 0780 0891 0698
 Onei 1667
 Onida 0653
 Onn 1709 0556 1667 1770
 Onwa 0371
 Onyx 1709 1770
 Opera 0037 0556
 Optimus 0650
 Optonica 0093
 Orava 1037
 Orbit 0037 0556
 Orion 0037 2007 2032 2005 1954 0443
 0714 0556 0655 0009 0264 0412
 1916 0880 2001
 Orline 0037 0556
 Ormond 0668 1037 0037 0556
 Osaki 0264 0412 0037 0556
 Osio 0037 0556
 Osume 0037 0556
 OTIC 1687 1645 1983
 Otto Versand 1505 0037 0343 0093 0512 0556
 0195 0109 0226 0009
 Pacific 0037 0556 1137 0714 1037 0443
 1324
 Palladium 0037 0655 0714 1137 1505 0556
 1982
 Palsonic 0264 0412 0773 0037 0698 0556
 1326 1681
 Panache 1585
 Panama 0009 0264 0037 0556
 Panasonic 0650 1310 1636 0226 0108 1650
 0037 0556 0208 0508 0896 0853
 0548
 Panavision 0037 0556
 Panda 0009 0208 0226 0264 0412 0508
 0698 0780 0706 0891
 Papouw 0037 0556
 Pathe Marconi 0109
 Pausa 0009
 Peng Sheng 0891
 Penney 0178
 Perdio 0037 0556
 Perfekt 0037 0556
 Petters 1523
 Philco 0037 0074 0556 0481 0178
 Philips 0037 0556 1506 0605 0178 0108
 0343 0009
 Phocus 1308 0714 1652
 Phoenix 0037 0556 0486
 Phonola 0037 0556
 Pilot 0556 0037 0712 0706
 Pioneer 1260 1457 0679 0698 0109 0170
 0037 0287 0556 0343 0486 0512
 0486
 Pionier 0037 0556 0264 0009
 Plantron 0714 0037 0715 1652
 Playsonic
 Polar 0037
 Polaroid 1523 1720 1645 1687 1326
 Policom 0109 0074
 Poppy 0009
 Portland 1909
 Powerpoint 0487 0037 0556 0698 1770
 Premier 0009 0264 0891
 President 0860
 Prima 0009 0264 0412
 PrimeView 1606
 Princess 0698 1326
 Prinston 1037
 Profex 0009
 Profi 0009
 Profilo 1556
 Profitronic 0037 0556
 Proline 0037 1613 0556 0625 0634 1037
 Prosonic 0037 0556 1865 0371 0880 0668
 0714 2001 1324 1770 2106 1709
 0606
 Protech 0009 0037 0556 0264 0668 0486
 1037
 Proton 0178 0009
 Proview 1687 1645
 Provision 0499 0037 0556 1037 0714 1324
 1531
 PVision 2001
 Pye 0037 0556 0412
 Pymi 0009
 Qingdao 0208 0226 0264 0412
 Quadro 0753 1326 0556 0037 1163

Quasar	0650 0009	Show	0009 0698 0264 0706 0037
Quelle	0037 1505 0074 0412 0109 0512	Siam	0037 0556
	0668 0556 0195 0264 1037 0009	Siemens	0037 0195 0556
Radialva	0109 0037 0556 0287	Siera	0037 0556 0587
Radiola	0037 0556	Silva	0037 0556
Radiomarelli	0037 0556	Silva Schneider	0753 1556
RadioShack	0037 0556 0178	Silver	0037 0556 0715
Radiotone	0009 0037 0556 0412 0668 0264	SilverCrest	1037 0037 0556
	1037	Singer	0009 0698 1556 0037 0556 0335
Rank Arena	0753	Sinotec	0773 0606 0698
RCA	0618 0625 0093 0178 0560 0335	Sinudyne	1324 1505 0037 0556 0606
	0343 0679 0753	Sky	0037 0880 1614 0178 0556 1613
Realistic	0178		1606 1775
Recco	0706	SKY Brasil	0880
Recor	0037 0556	Skysonic	0753
Rectiligne	0037 0556	Skyworth	0037 0556 0009 0264 0698 0753
Red Star	1556	Sliding	0880 1324
Rediffusion	0548	SLX	0668
Redstar	0037 0556	Smaragd	0487
Reflex	0037 0556 1037 0668	S-Media	1217
Relisys	1298 1585 1645	Soemtron	1298
Reoc	0714 0634 1909	Sogo	2050
Revox	0808 0037 0556	Solavox	0548 0037 0556
Rex	0264	Songba	0009
RFT	0264 0037 0556 0486	Sonic	0753
Ricoh	0037 0556	Soniko	0037 0556
Rinex	0773 0698 0264 0706	Soniq	1298
R-Line	0037 0556	Sonitron	0208
Roadstar	0009 1037 0715 0264 0037 0556	Sonneclair	0037 0556
	0714 0668 1916 1326	Sonoko	0009 0037 0556 0264
Rodex	0037 0556	Sonolor	0208 1505 0548
Rolsen	0037 0556	Sontec	0037 0556 0009
Rowa	0037 0264 0698 0009 0712 1441	Sontech	1983
	0706 0587 0556	Sony	1505 1825 1651 0650 0653 0074
Royal	0606		0037 0556 0093 0170
Royal Lux	0412 0335	Sound & Vision	0037 0556
Rukopir	0556 0037	Soundesign	0178
Saba	0109 0625 0287 0560 0335 0343	Soundwave	0037 0556 0715
	0548 0650 0714 1588	Sowa	0226 0178
Sagem	0610 0618 1596	Soyea	0773
Saige	0009	Soyo	1709
Saisho	0009 0634 0264	Spectra	0009
Saivod	1982 0037 0556 1163 1556 0668	Spectroniq	1687
	0712 1037	Ssanyong	0009
Salora	0548 0208 0480 1556	Staksonic	0009
Salsa	0335	Standard	0009 0037 0556 1037
Sampo	0009 0093 0178 0650	Starion	1037
Samsung	0812 2051 0618 0178 0587 0009	Starlite	0009 0037 0556 0264 0412
	0093 2094 1619 0556 1249 0037	Stern	0264
	0264 0208 0226	Stevision	1982 1556
Sanjian	0264 0412	Strato	0037 0556 0264 0009
Sanken	0891	Strong	1163 1037 0037 0556
Sansui	0037 0655 0729 0556 0706 0371	Sunic Line	0037 0556
	1236 0888 0753 1531 0698 0264	Sunkai	0610 0037 0556 0487
	0714 1248 1681 1556	Sunny	0037
Santon	0009	Sunstar	0371 0037 0556 0009 0264
Sanyo	0208 1208 0037 0412 0009 0508	Sunstech	2001
	0108 0556 0486 0170 0264 1037	Sunwood	0037 0556 0009
	1667 1163 1585	SuperScan	0093
Sanyuan	0009 0093	Supersonic	0009 0208 0556 0698 0264 0037
Save	0037 0556	SuperTech	0009 0037 0556
SBR	0037 0556	Supervision	0698 0264
Schaub Lorenz	0548 0714 0606 0486 1324 1363	Supra	0178 0009 0037
	1667	Supratech	2206
Schneider	0037 1137 0556 0371 0668 0343	Susumu	0335 0287
	1037 0714 1909 1982 1916 1324	Sutron	0009
Scotch	0178	SVA	0587 0698 0264 0208 0706
Scott	0178 1983	Svasa	0698 0208 0706 0264
Sears	0178	Swedx	1606
Seaway	0634	Swisstec	1613 1614 1606 0880 1775 1776
Seelver	0556 1037 0037		2059
SEG	1037 0037 0264 1163 0556 0668	Sylvania	1394
	0487 0009 0634 1909	Synco	0093 0178
SEI	1505 0037 0556	Sysline	0037 0556
Sei-Sinudyne	1505 0037 0556	T+A	0447
Seitech	1217 1324	Tacico	0178 0009
Seleco	0371 0264	Tai Yi	0009
Sencora	0009	Taishan	0009
Sentra	0035 0009	Tandberg	0109
Serie Dorada	0178	Tandy	0093
Serino	0610 0093 1193	Targa	0618
Shancha	0264 0412	Tashiko	0650 0170
Shanghai	0009 0208 0226 0264 0412	Tatung	1720 0009 0037 1248 1556 0556
Sharp	0093 0009 1193 1659 1393 2214		1324
	0650 0653 0412	TCL	1916 0625 0412 0698 0706
Shen Ying	0009	TCM	0714 0808 2001 1308
Shencai	0009 0264 0412	Teac	0009 0698 1645 0037 0264 1037
Sheng Chai	0009		0412 0556 0512 0712 0668 0706
Sheng Chia	0009 0093		1909 0178 0170 0714 1363 0587
Shenyang	0009 0264 0753		1770 1709 2032
Sherwood	0009	TEC	0009 0335 0037 0556
Shintoshi	0037 0556	Tech Line	0037 0556 0668 1163
Shivaki	0037 0556 0443 0178	Technica	1982

Technics	0650									Vestel	0037	1037	1163	1585	1667	0668
Technika	2032	1865	2059	2106	1667	1983				0556						
	1585									0009	0037	0556				
TechniSat	0655	0037	0556							0653	0650					
Technisson	0714	1652								0508	0009					
Techno	1585	1037								0037	0556					
Technol Ace	0698	0264	0634							0178						
Technosonic	0037	0556	1324	0499	0880	1326				1588	2111					
	1982	2032								0037	0264	0556				
Technotrend	1531									1363						
Technvision	1709	2032	1531							2106						
Techwood	1163	1037	1667							1852						
Technimagen	0556									1326	1308	0037	1709			
Teco	0009	1523	0093	0178	1687	0264				2032						
	0653									0037	0556					
Tedelex	0698	0706	0606	0037	0009	0208				0178	0037	0556				
	0891	0587	0556	1709	1531	1681				1236						
	0264									1667						
Teiron	0009									0287	0037	0556	0668	0109	1037	
Tek	0820	0037	0698	0009						0443						
Teleavia	0109	0343	0287							0178						
Telecor	0037	0556								0634						
Telefunken	0625	0074	0560	0587	0109	0335				0037	1037	1248	0556	0009	0668	
	0698	0712	0343	0820	0896	0754				0486						
	0780	0287	0891	1681	1536	0753				0037	0556					
	0706	0037	0556	0486	0714	1556				0009	0037	0556				
Telefusion	0037	0556								0009						
Telegazi	0037	0264	0556							0714	1652					
Telemeister	0037	0556								0037	0556					
Telesonic	0037	0556								1037						
Telestarc	0009	0037	0556	0412						0037	0556	1441				
Teletech	0009	0037	0556	0668	1037					0037	0896	1613	0891	0860	0556	
Television	0037	0556								0698	1556	0706	1324	1681	1667	
Tempest	0009	0037	0556	0264						1983						
Tennessee	0037	0556								0037	0556	1909				
Tensai	0037	0556	0009	0371	0715	1037				0556						
Tenson	0009									0412						
Tesla	1037	0037	0668	0714	1652	0715				0668	1037					
	1137	0371	0753	0556	0610					0556						
Tevion	1248	1298	1645	0037	0556	1556				0714						
	1667	0808	2032	0668	1137	1687				0880	1298	1606	1217			
	0714	1037	1585							1531						
Textet	0009									0634						
Texla	0780									0009	0264	0412	0698	0773		
Thomson	0560	0625	0109	0343	0287	0753				0009						
	0335	0037	0556	1588						0264	0412					
Thorn	0035	0108	0109	0037	0225	0074				0009						
	0343	1505	0499	0512	0556	0335				0264	0412					
Thorn-Ferguson	0108	0343	0109	0335	0499	0035				0412						
Tiane	0093									0009						
Tiny Digital	0660									0264						
TMK	0178									0009						
Tobo	0009	0264	0412							1983						
Tokai	0037	0556	0668	0009	1037					0698	0860					
Tokaideo	1037									1441						
Tokyo	0035									1770						
Tongguang	0264	0412								1217	1324					
Tongtel	0780	0587								0037	0556					
Top Show	0698	0773	0009	0264	0706					1613						
Topline	1037	0668								0650	1576					
Toshiba	1508	0508	0650	0093	0009	0035				0037	0556					
	0714	0264	0412	0618	0109	1457				0650						
	0195	1916	0698	0037	1556	1037				0009						
Tosumi	1982	1770								0037	0556					
Toyoda	0371	0009	0264							0037	0264	0556	0009			
Trakton	0009	0264								0009						
TRANS-continents	0668	1037	0556	0037	0486					0009						
Transonic	0037	0698	0712	0556	0587	0512				1531						
	0264	0009	1363	1326						0009						
Triad	0037	0556	0009							0037						
Trio	1687	1248	1645							1613						
Tristar	0264									1909	0178					
Triumph	0556	0037								1585						
Tuntex	0009									0009						
TVTEXT 95	0556									0698						
Uher	0037	0556	0486	0480												
Ultravox	0037	0556														
UMC	1606	1775	1614	2059	2106											
Unic Line	0037	0556	0473													
United	0714	1983	0037	0715	0556	1916										
	1037	0587	1982	1652	1770											
Unitron	1681															
Universal	0714	0037	0556													
Universum	1037	0037	0074	1163	0264	0668										
	0480	0195	0473	0512	0556	1505										
	0109	0009	0170	0618												
Univox	0037	0556														
V7 Videoseven	0178	0880	1217	1666	0618	1651										
	1505															
Vanguard	0037	0556														
Venturer	1865															
Venus	1326															

SAT

@sat	1300
@Sky	1334
ABSat	1323 0713
Acoustic Solutions	1284
ADB	0642 0887 1459
Adcom	0200
AGK	2139
Airis	1659 1993
Akai	0200
Alba	2296 1284 1811 1659 0713
Allsat	0200
Alltech	0713
Allvision	1232
Alpha	0200
Amitronica	0713
Ampere	0396 0132
Amstrad	0132 0847 1693 1801 1175 1662 2139 1848 0396 0713 0501
Anglo	0713
Ankaro	0713
Ansonic	2418
Apro	1672
Arcon	0132 1075
Arena	1736
Armstrong	0200
Arnion	1300
ASA	0740
Asat	0200
ASCI	1334 0114
ASLF	0713
AssCom	0853
Astra	0713
Astratec	1743 1929
Astro	0173 0501 0658 1099 1100 0200
Atlanta	2418
Atlantic Telephone	1333
Audioline	1429
Aurora	0879 0642 1333 1433
Austar	1459 0642 0879 1176 1173
Avalon	0396
Axil	1777 1993 1658 1659 2418
Axis	1111
Axitronic	1626
B.net	1672
B@ytronic	1412 0740
Balmat	1658
Belson	2418 2139
Best Buy	1993 2139
Big Sat	1658 1572
Black Diamond	1284
Blaupunkt	0173
Blue Sky	0713
Boca	0132 0713 1232 1474 1579 2308
Boschmann	1413 1631
Boston	0132
Boxer	1458
Brainwave	0658 1672
British Sky Broadcasting	0847 1175 1662
Broco	0713
BSkyB	0847 1175 1662
Bubu Sat	0713
Bush	1284 1626 2167 1974 1672 2433 1645 0560 1811 1743 2376 1291 0642 1935
Cambridge	0501
Canal Digitaal	0853
Canal Digital	1853 1622 1780 0853 1004
Canal Plus	2107
Canal+	0853 2107 1853
CanalSat	2107
CanalSatellite	0853 1339 2107 1853
CDV	1993
CGV	1413 1567
Challenger	1956
Cherokee	1323
Chess	1334 0114 0713 1579 1626
CityCom	1176 1232 1075 1777 0658
Clatronc	1413
Clayton	1626
Clemens Kamphus	0396
Cobra	0396
Colombia	0132
Columbia	0132
Com Hem	1176 1915 2357
Comag	1232 1413 1579 1412 1474 0132 2308
Comsat	1413
Comwell	1956

Condor	1700
Conia	2167
Connexions	0396
Conrad	0501 0132
Coship	2117 1658 1672
Crown	1284
CS	1631
Cyfra+	1076 1853 1409 0853
Cyfrowy Polsat	0853
Cyrus	0200
Daeryung	0396
Daewoo	0713 1743 1974 1111
DAK	1993
Dantax	1626
D-box	1114 0873
Deltasat	1075
Denver	2418
DGTEC	1542 1631
Digenius	1161
DigiCrystal	2117
DigiFusion	1645 1743 1929
Digihome	1284 2034 1935
DigiLogic	2034
DigiQuest	1658 1300 1631
DigiSat	1232
Digisky	1658
Digital	2308
Digital Vision	1929
Digital+	1853 0853 0842
DigitalBox	1631 1100
DigitAll World	1595
Digittrade	1659
DigiTurk	1076
Dilog	1780
DirectV	0099 0856 1076
DishTV	1780 1300
Distrisat	0200
DMT	1075
DNT	0200 0396
Doro	1672
Dream Multimedia	1237 1651 1652
DStv	1433 0642 0879
Durabrand	1284 2034
DVX	2167
Echostar	0853 0396 0713 1323 1409
Eco-Star	1413
Edision	1631 2306
Einhell	0132 0713 0501
Elap	1611 0713 1567 1413
Elbe	2418
Electron	1956
Elless	0740
Elsat	0713
Elta	0200 1659
Energy Sistem	1631
Engel	0713 1251 1801
EuroLine	1251
Europa	0501 0200
Europhon	0132
Eurosat	1567 1886
Eurosip	0132 0114 0501 0740
Eutelsat	0713
Eutra	0740
Evesham	2034
Eycos	2117
F&U	2139
Fagor	1611
Fenner	0713
Ferguson	1291 2352 1743 1929
Fidelity	0501
Finepass	1780
Finlux	1626 1232
FinnSat	0740
Flair Mate	0713
FMD	1251 1658 1413 0114
FoneStar	1777
Foxtel	1356 0879 1176 1173
Free Wave Technology	1743
Freecom	0501 0173
FTEmaximal	0713 1932 1886
Fuba	1801 0396 0173 1161 1251
Galaxis	1111 1176 0853 0879
Galaxy	1956
Garnet	1075
Gecco	1412
General Satellite	1176
Get	1004
Globo	1251 1626 1412 1429 1334 1474 0740 1579
GOD Digital	0200
Gold Box	0853
Gold Vision	1631
Golden Interstar	1572

GoldMaster 1334 1722
 Goodmans 1284 2433 2034 1291 0560 2376
 Gradiente 0887
 Gran Prix 0740
 Grundig 0173 0847 1291 1284 2376 2433
 0879 0853 0501 1780
 Hallo 1626
 Hama 1567
 Handan 1622 1780
 Hanseatic 1099 1100
 Hänsel & Gretel 0132
 Hauppauge 1672
 HB 1801
 HDT 1159
 Hills 1232
 Hirschmann 0396 1886 1111 0173 1232 0501
 1412 0740
 Hitachi 1284 2034
 HNE 1232 0132
 Homecast 1680 1736 1700
 Houston 0396
 Humax 1176 1232 1808 1427 1915 2144
 1882 1788 1675 1670 1743 2357
 2443
 Huth 0132 1075
 Hyundai 1159 1075
 i-Box 1652
 ID Digital 1176
 IDTE 1159
 ILLUSION sat 1631
 Image 1993
 Imperial 1429 1334 1099 1100 1197 1195
 0200 1672 1631
 IndoVision 0856
 iNETBOX 1652
 Ingelen 0396
 International 0132
 Inves 1993 1743
 iotronic 1413 0132
 ITT 2418
 ITT Nokia 0873
 Jadeworld 0642
 Jaeger 1334
 Kamm 0713
 Kaon 1004 1300
 KaTelco 1111
 Kathrein 1561 0707 0658 1567 1717 2569
 0114 0173 0200 0713 1323
 Kenwood 0853
 Key West 0132
 Kiton 0114
 Kocmoc TB 1333
 Kongque 1300
 König 1631
 Koscom 1956
 Kreiling 0658 0114 1626
 Kreiselmeyer 0173
 K-SAT 0713
 Kyostar 0132
 L&S Electronic 0132 1334
 LaSAT 0132 0740
 Lava 1631
 Leiko 1626
 Lemon 1334
 Lenco 0713
 Lennox 1611
 Lenson 0501
 Lexus 0200
 LG 1414 1075
 Lifesat 0132 0713
 Listo 1626
 Lodos 1284
 Logik 1284
 Logix 1075
 Lorenzen 1161 1579 0132
 Luxor 1935 0873 0501
 Macab 0853
 Madritel 0642
 Manata 0713 0132
 Manhattan 1300
 Marantz 0200
 Maspro 0713 0173
 Matsui 1626 0173 1743 1929
 Maximum 1075 1334
 Mediabox 0853
 Mediacom 1206
 MediaSat 0501 0853 2107
 MediaStar 1173 1572
 Medion 1232 0713 0132 1075 1412 1626
 1334 0740 1579
 Medison 0713
 Mega 0200
 Megasat 1886

Metronic 2167 1691 1659 0713 0132 1413
 1672
 Metz 0173
 MiCO 1811
 Micro 0501 0713
 Micro electronic 0713
 Micro Technology 0713
 Microstar 1075 1161
 0713
 Microtec 0713
 Morgan's 0132 0713 0200 1232 1412 1409
 Motorola 0856
 Multichoice 0879 1333 1433 0642 1959 1960
 2059 2060
 Mx Onda 1659
 Myriad 0200
 Mysat 0713
 MySky 1356 1850 1693 1848
 NEC 1617
 Neom 1993
 Neotion 1334
 Netgem 1322
 Netsat 0887 0099
 Neuf TV 1322
 Neuhaus 0501 0713
 Neuling 1232 1474 0132
 Neusat 0713
 Neveling 1161
 Nevir 1659
 Newton 0396
 NextWave 1956
 Nichimen 0560
 Nikko 0713 0200
 Nokia 1114 0873 1023 1223 0853
 Noos 0853
 Nordmende 1611
 Nova 0879 1959 1960 2059 2060
 Octagon 2352
 OctalTV 1429
 Omni 1993
 Onn 1284
 Openbox 1956
 Opensat 1956
 Opentel 1232 1412
 Optex 0114 0713 1611 1626 1413
 Optus 0879 0853 1356
 Orbis 1334 1412 1232
 Orbitech 1099 1195 1197 1100 0200 0501
 0114
 P/Sat 1232
 Pace 0847 1356 1682 1693 1717 1848
 1423 0887 1175 1662 1850 2059
 2060 1323 0200 0853
 Pacific 1284
 Packard Bell 1111
 Palcom 1161 1409 2117
 Palladium 0501 0396
 Palsat 0501
 Panasat 0879
 Panasonic 0847 1304 1404
 Panda 0173
 Patriot 0132
 peeKTON 1658 1993 2418
 Philips 0099 0200 0842 1076 2107 2176
 1114 1499 0853 1672 1743 0173
 1429
 Phoenix 2418 1658 1956
 Pilotime 1339
 Pino 1334
 Pioneer 0853
 Planet 0396
 PMB 1611 0713
 Polytron 0396
 Preisner 0132 0396
 Premiere 1114 0873 1111 1176 1195 1100
 0658 1717 2176 1675
 Premium 1736
 Primacom 1111
 Pro Basic 2205 0853
 Proline 1284 1659
 Prosat 1173
 QMS 1404
 Quadral 1323
 Radiola 0200
 Radix 0396
 RCA 1291
 Regal 1251
 RFT 0200
 Roadstar 0713 0853
 Rollmaster 1413
 Rover 0713
 Rownsonic 1567
 SAB 1956 1251 1300
 Saba 2205

Sagem 1114 1690 2107 1004 1692 2564
 1691 0820 2429
 Saivod 2418
 Salora 1232
 Samsung 1700 1916 2176 1795 1570 1662
 1458 1206 0853 1175
 Sansui 1545 1251
 Sanyo 1626
 SAT 0501
 Sat Control 1300
 Sat Partner 0501
 Sat Team 0713
 SAT+ 1409
 SatCatcher 1956
 Satec 0713
 Satlink 1567
 Satplus 1100
 SatyCon 1631
 Schaub Lorenz 2418
 Schneider 1251 1206
 Schwaiger 1474 1334 1658 1412 1631 0740
 1429 1111 1672 2308 0132 1075
 Sedea Electronic 0132 1626 0114
 Seeltech 1993
 Seemann 0396
 SEG 1251 1626 0114 1075 1993 1659
 Servimat 1611
 ServiSat 1251 0713
 Shark 1631
 Sharp 1935 2034
 Sherwood 1611 1409
 Siemens 0173 1657 1334 1429 2418
 Sigmatek 2139 2418
 SignalMAX 1956
 SilverCrest 2308 1579
 Skantin 0713
 SKR 0713
 SKT 0132
 Sky 0099 0847 0856 0887 1175 1693
 1662
 SKY Brasil 1499 0642 0887
 SKY Italia 1693 1848 1850
 SKY Mexico 0856
 Sky XL 1412 1251
 SKY+ 1175 1662
 Skymaster 1409 1611 0713 1075 1334 1567
 2205 1545
 Skymax 0200 1413
 skypex 0740
 skyplus 1232 1334 1175 1412 1579 1658
 0740
 SkySat 0713 0501 0114
 SL 0132 1474 0740 1579 1672
 SM Electronic 0713 1075
 Smart 0132 0396 1232 0713 1413 1631
 1404 2117 1474
 SmartVision 1658
 Sogecable 0842
 Sogo 2139
 Soniq 1567
 Sony 0847 1558 0853
 SR 0132
 Star Sat 0132
 Starcom 0114
 Starland 0713
 Stream 1848
 Stream System 1300
 Strong 0820 1409 0713 2235 1626 1801
 2418 0853 1284 1159 1300 0879
 Sumin 1412
 Sunny 1300
 Sunsat 0713
 Sunstar 0132 0642
 Sunstech 1993 2139
 SupportPlus 2167
 Supratech 1413 2139
 Systec 0132 1334
 Sytech 2139
 S-ZWO 1722
 TATA Sky 0847
 TBoston 2418 1658 1659 1251 2139
 Teac 1322 1595
 Technika 2034 1284 1672
 TechniSat 1195 1197 1100 1099 0501 1322
 0200 0114 0396
 Technomate 1610
 Technosat 1206
 Technosonic 1672 0560
 Technotrend 1429 1672
 Technowelt 0132
 Techwood 0114 1284 1626 2034
 TELE System 1611 1801 1159 1409 1251 0396

Tele2 1795
 Telecom 0713
 Teleka 0396 0501
 Telearstar 0501 1099 1100 0114 0200 1429
 1251 1334 1626 1672 1195 1197
 Teletech 0114
 Televes 0501 0132 1300 1334 1409 1474
 Televisa 0887
 Telewire 1232
 Tesla 1626
 Tevion 1334 1672 0560 0713 1409 1622
 1567 2205
 Thomson 0842 0847 1291 2176 2107 1853
 1175 1662 0853 2160 0820 1459
 1935 1932 1931 0713
 Tiny 1672
 Tioko 0132
 Titan 1886 2205
 Tividi 1429 1736
 TNT SAT 2235 1692 2564
 Tokai 0200
 Tonna 1611 0501 0713
 Topfield 1986 1545 1783 1722 1206 1208
 1824
 Toshiba 1284
 TPS 0820
 Triasat 0501
 Triax 0501 0200 0396 0713 0853 1251
 0114 1291 0132 1474 1099 1626
 1611 1700 1413 1886
 Trio 1075
 TT-micro 1429
 Turnsat 0713
 TV Cabo 2160
 Twinner 0132 0713 1611
 UEC 0879 1356
 Umax 1993
 Unisat 0200 0132
 United 1251
 Univers 1886 1932
 Universum 0173 0114 1099 0740
 Van Hunen 1161
 Vantage 2297
 Vaova 1993
 Variosat 0173
 VEA 2418
 Ventana 0200
 Versatel 1795
 Vestel 1284 1251 0114
 VH Sat 1161
 Viasat 1323 1023 0820 1682
 Viola Digital 1672
 Vision 1626 1886
 Visiosat 1413 0560 0713 0114 1658
 Vitecom 1413
 Volcasat 2418
 Voo 0853
 Wavelength 1232 1413
 Wetekom 0501
 Wharfedale 1284 2034 0200 1935
 Winbox 1801
 Wisi 0173 0396 0501 0132 1412 0740
 1232
 Worldsat 0114 1251
 Woxter 2418 2139
 XMS 1075
 XSat 0713 0847 1323
 Xtreme 1300
 Yakumo 1413
 Yamada 1993 2139
 YES 0887
 Yukai 1659
 ZapMaster 0740
 Zehnder 1777 1251 1334 1075 1232 1413
 1412 0114 1631
 Zenith 0856
 Zeta Technology 0200
 Ziggo 1657 1499 2443
 Zinwell 1176 1173
 Zodiac 1801
 Zon 2160

CBL

@Home 1666 2015 0660
 ADB 1920
 Akado 2043
 Cablecom 1582
 Com Hem 0660 1666 0691 2015 0817
 Daeryung 0477
 France Telecom 0817

freebox	1482	1976			
Hathw@y	2043				
Humax	0660	1813	2043	2142	1885 1983
	2165	1981			
Kabel Deutschland	1981	1983	2165		
Macab	0817				
Motorola	1562				
Noos	0817	1624			
NTL	1060	1068			
Numericable	2436				
Ono	1068	1562			
Optus	1060				
Orange	0817				
Pace	1068	1577	1060		
Philips	1619	0817	1582		
RCA	1256				
Sagem	0817	1624			
Samsung	1060	1666	2015	2368	0691
Scientific Atlanta	0477	2436			
Stofa	2015				
Tele Danmark	0817				
Telenet	1920				
Telewest	1068	1060	1987		
Thomson	1582	1981	1983	1256	
UPC	1582				
Virgin Media	1060	1987	1068	2563	
Visiopass	0817				
YouSee	0817	2368			
Ziggo	2015	0691	0660	2142	1666

VAC

1&1	2150				
ADB	1730				
Alice	1961				
Altibox	2030				
Amino	1481				
Argosy	2270				
ATMT	2270				
AVM	2150				
Belgacom TV	2047				
BT Vision	2294				
Cablecom	1961				
ClubInternet	2132				
EGreat	2260				
Eminent	2260				
Fastweb	1730				
Galaxy	2238				
GuestComm	2030				
INOi	2270				
Iomega	2270	2238			
Kiss	2132				
Kreatel	1385	2030			
LaCie	2238				
Maxdome	2150				
me2	2270				
Memup	2270				
Motorola	2030				
Olidata	2270				
Orange	2407				
Packard Bell	2238				
Pinnacle Systems	1447				
Popcorn Hour	2260				
RaidSonic	2238				
Sagem	2407				
Samsung	2407				
Scientific Atlanta	2132				
Stream TV	1481				
Telecom Italia	1961				
TeliaSonera	1385				
T-Home	2132				
T-Online	2182				
Viasat	2030				
Viken Fibernet	2030				

MIS

Aiwa	0159				
Apple	1115				
Creative	2288				
Denon	2278				
DLO	1218				
Eton	2268				
JBL	2287				
Onkyo	1993				
Philips	2327				
Sony	0159				
TEN technology	1644				
Teufel	2404	2403			
Yamaha	2021	2116			

AMP

Acoustic Solutions	1501	1446			
Cambridge Audio	1730				
Cambridge					
Soundworks	1471				
Creative	1471				
Curtis Mathes	0300				
Denon	0272				
JBL	1177				
Logitech	1408				
Magnat	1177				
Marantz	2138				
Optimus	0300	0823			
Pioneer	0300	0823			
RCA	0300				
Sony	0689				
upXus	1446				
Vieta	1177				
Yamaha	0848				

TUNER

Aiwa	0121	1058	1158	1258	
Akai	0609	1220			
Anam	0609				
Arcam	1089	1189	1269	1289	
Audiolab	1089	1189	1269	1289	
Balanced Audio					
Technology	1089	1189	1269	1289	
Bang & Olufsen	0799				
Bonbec	1189				
Bose	1629				
Bush	1089	1189	1269	1289	0797
Cambridge Audio	1647	1189			
Carver	1089	1189			
Centrum	1220				
Clatronic	1220	0797			
Copland	1089	1189	1269	1289	
Cosmotron	0797				
Denon	1360	2861	1104	2857	
Dik	0797				
Dual	1220				
eBench	0797				
Electrocompaniet	1189				
Elta	0797				
Eton	2269				
Genexxa	0186				
Goldmund	1089	1189	1269	1289	
Goodmans	0609	0797			
Grundig	1089	1189	1269	1289	0797
Harman/Kardon	1304	1310	1089	1306	1189 1269
	1289				
Hitachi	1220				
Integra	0135	1805	1320		
JBL	1306				
Jensen	0797				
JVC	0074	1776			
Kenwood	1313	1027	1570	0186	
Kioto	0797				
Kompernaß	0797				
LG	1524				
Lifetec	0797				
Linn	1089	1189	1269	1289	
Loewe	1089	1189	1269	1289	
Logitech	2217				
Magnavox	1089	1189	1269		
Marantz	1089	1189	1269	1289	
Mark	1089	1189	1269	1289	
Matsui	0797				
Medion	0797				
Melectronic	0609				
Meridian	1089	1189	1269	1289	
Micromega	1089	1189	1269	1289	
Microstar	0797				
Mitsubishi	0176				
Mx Onda	0797				
Myryad	1189	1089	1269	1289	
NAD	0320	0609			
Naim	1089	1189	1269	1289	
Nikko	0609				
Okano	0609				
Onkyo	0135	1320	1805		
Optimus	0186	0797	1023		
Palladium	0797	1220	1524		
Panasonic	1308	1518	1763	1765	1309
Paramount Pictures	1220				
Philips	1269	1189	1089	1289	2459 1266
Pioneer	1023	1935	0186	1123	1089 1189
	1269	1289	1623		

Polk Audio	1289
Prima Electronic	0797
Proline	0797
Proson	0609
Quad	1089 1189 1269 1289
Radiola	1089 1189 1269 1289
Recco	0797
Revox	1089 1189 1269 1289 0186
Revoy	1089 1189 1269 1289
Roadstar	0797
Rotel	0793
Samsung	2137
Sansul	1089 0609
Schneider	1220
Sharp	0186
Siemens	0609
Silva Schneider	1524 0797
Sony	1158 1258 1759 1758 1058 1658
	0797 1454 1558 2172 1441 1112
	1882
Soundwave	0609
Starlight	0797
Sunfire	1313
Tag McLaren	1189
TCM	0797
Teac	0797 0609
Technics	1763 1518 1309 1308 1765
Techwood	0609
Thomson	1354 1194
Thorens	1189 1089 1269 1289
Universum	1220 0797 0609 1089 1189 1269
	1289
Victor	0074
Watson	0797
Welltech	0797
Wharfedale	0609
Yamaha	0176 0376 1276 0186 0712 1949
	1776 1815 2061 2342

LASER

Bao Li Jin	0726
Caishi	0726
CAOSDE	0726
Denon	0059
Grundig	0059
Local Calcutta VCD	0726
Local Chennai VCD	0726
Local Delhi VCD	0726
Local India VCD	0726
Local Malaysia VCD	0726
Microboss	0726
Mitsubishi	0059
NAD	0059
Optimus	0059
Oscar	1565
Pagaini	0726
Pioneer	0059
Samsonic	0726
Telefunken	0059
Thomson	0726

DVD

3 Plus	0490
3D LAB	0539
4Kus	1158
Accurian	1416
Acoustic Solutions	0730 0713
AEG	0788 0770 0790 1894 1233 1923
	0675 2173
AFK	1152 1923
AGK	2139
Aim	0672 0790
Airis	1224 1321 0672 0826 1345
Aiwa	0695 0869 0533 2020 2043
Akai	0790 0770 0788 0695 1115 0898
	0675 0713 1233
Akira	1321
Akura	2112 0898 1367 1493 1383
Alba	0713 0723 0695 0730 0539 0672
	1530
All-Tel	0790
Amitech	0770 1894
Amstrad	0713 1115 1367 1571 1493 1894
	0790 0770 2139
AMW	0872
Anam	1913
Ansonic	0759 0831 1493
Apex Digital	0672 1004

Arena	1115
Aria	0893
Arianet	0893
Aristona	0539 0646
ASCOMTEC	1923
Asono	1224
ATACOM	1224
Audiosonic	1923 1383
Audiovox	0790
Audioworld	0790
Audix	1152 0713
Autovox	0713
AWA	0730 0872 1555
Axion	0730
Basic Line	0713
Baze	0898 0672
BBK	1224
Bel Canto Design	1571
Bellagio	0872 1004
Bellwood	0826
Belson	1923 2139
Belsonic	1493
Berthen	1643
Best Buy	0857 2139 1894
Binatone	1923
Biostek	1601 1623
Black Diamond	0713
Blusens	1233 1321
Blue Parade	0571
Blue Sky	0713 0695 0672 0651 0790
BlueTinum	1493
BNI	1321
Boghe	1004
Boman	0788 0898
Bose	1895 2023
Brainwave	0770 1115
Brandt	0651 0551 0503
Broksonic	0695
Bush	0713 0695 0730 0831 0723 1483
	1832 1367 1530
Cambridge Audio	0751
CCE	1917
Celestial	0672
cello	2112
Centrex	0672 1004
Centrum	0713 0893 1923 0675
CGV	0770 0751
Chili	1493
Cineral	0730
Cinetec	0713 0872
CineVision	0869
Citizen	0695
CJ Digital	1643 2173
Classic	0730 1917
Clatronic	0788 0672 0675 1233
Clayton	0713
CMX	1643 1601
Coby	0730
Codex	1233
Compacks	0826
Conia	0672 1623 1321
Contel	0788
Continental Edison	0872 0831
Craig	0831
Crown	0770 0651
C-Tech	0768 1152
Curtis	1493
Cybercom	0831
CyberHome	1023
Cytron	0651 0831 1347
Daenyx	0872
Daewoo	0770 0869 1483 1918 0872 0213
Dansai	0770 1115
Dantax	0723 0695 0713
Daytek	0872
Dayton	0872
DCE	0831
Decca	0770
Denon	0490 0634 1634 2270 2258
Denver	0788 0898 1321 1923 1601 1493
	0672
Diamond	0651 0768 0751 0723 0790 1152
	0770 1115
Digihome	0713
DigiLogic	0713
Digital	2173
Digital i	0893
Digitech	1832
Digitor	0651
Digitrex	0672 1004
Digix Media	0826 1272
DiK	0831
Dimarson	1233

Dinamic 0788
 Disney 0831
 DK digital 0831 1643
 DMTECH 0790 1614
 Dragon 0831
 DSE 1152 0675
 Dual 0831 0713 0651 0730 0790 1023
 1530 1115
 Durabrand 0675 0831 1530 0713
 D-Vision 1115 1367
 DVX 0768 1832 1152
 e:max 1233 1321 1643 2173 0770
 eBench 1152
 E-Boda 0723
 Ecco 1555
 Eclipse 0723 0751
 E-Dem 1224
 Electrohome 0770
 Elenberg 1832
 Elfunk 0713
 Elin 0770
 Elta 0770 0788 0790 1115 1233 1894
 1643 2173
 Eltax 1321 1623
 Emerson 0675 0869
 ENG 1571
 Enzer 0770
 EuroLine 0788 1115 1233 1884 1555 0675
 1643
 F&U 2139
 Ferguson 0651 0898 0713
 Finlux 0741 0770 0672 0751 1884
 Fintec 0713 1530 1367
 Firstline 0869 0651 1530
 Fisher 0670 1919
 Funai 0695 0675
 Futronic 0893
 Gateway 1158
 Global Link 1224
 Global Solutions 0768 1152
 Global Sphere 0768 1152
 Go Video 0744 1158 0869 1075
 Gold 1601 2112
 GoldStar 0741
 Goodmans 0713 1004 0723 0751 0730 0651
 0790 1923 1530 1383
 GoWell 1643
 GPX 0651 0741
 Gradiente 0651
 Gran Prix 0831 0898
 Grandin 0672 0713 2173
 Grundig 0695 0539 0651 0790 0713 0670
 0723 0652 0551 1004 1483 1832
 Grunkel 0770 1493 0831
 H&B 0713 1233 1894 1614
 Haaz 0768 0751
 Hanseatic 0741 0790 1884 1614
 Harman/Kardon 0702
 HCM 0788
 HE 0730 1923 1493
 Hello Kitty 0831
 Henß 0713
 Hicon 0672
 Hikona 1383
 HiMAX 0857
 Hitachi 0695 1919 0573 0857 0713 1748
 Hiteker 0672 1923 1623
 Höher 0826 0831 1004 1224 2173 0713
 1530
 Home Electronics 0730 0770
 Home Tech Industries 1224 1923
 HYD 1233
 Hyundai 0788 0768 1152 2112
 ICP 1152
 Ingelen 0788
 Inno Hit 0713
 Insignia 0675
 Integra 2147 0627 1769
 Irradio 0741 1115 1224 1233 1894 0869
 0770
 ISP 0695
 JBL 0702
 JDB 0730
 JDV 1367 1555
 JGC 1530
 JMB 0695
 JNC 0672
 JVC 0623 1901 1164 0539 0503 1597
 1860
 Kansas Technologies 1233 1530
 Karcher 1367
 Kazuki 1493 1623
 Kendo 0713 0831 0672 1347

Kennex 0770 0713 0898
 Kenwood 0534 0490 1906
 KeyPlug 0770 1643
 Kiiri 0770
 King Vision 1643 1493
 KLH 0790
 Koda 1230
 Koss 0651
 KXD 0857 1321 1923
 Lawson 0768 1152
 Leiker 0872
 Lenco 0651 0770 0713 0831 1383
 Lennox 1923
 Lexia 1152 0768
 LG 0741 0869 1906 2189 2419
 Lifetec 0651 0831 1347
 Limit 1152 0768
 LiteOn 1158 1416 1644
 LM 1643
 Lodos 0713
 Loewe 0539 0741
 Logic3 0772
 LogicLab 0768 1152
 Logik 0713 1832
 Luker 1367
 Lumatron 1115 0741 1321 0713 0730 0898
 1832
 Luxman 0573
 Luxor 1004 0713 0730
 Magnasonic 0651
 Magnat 1884
 Magnavox 0503 0675 0539 1506 0713 1354
 Magnex 0723
 Majestic 1345
 Manhattan 0713
 Manta 1493
 Marantz 0539 2432
 Mark 0713 0695
 Marks and Spencer 2112
 Marquant 0770
 Mastec 1006
 Matsui 0651 0713 0672 0695
 Maxdorf 0788
 Maxent 1347
 Maxim 0713 1367
 Maya 1345
 MBO 0730 1917
 Mecotek 0770
 Mediencom 0751
 Medion 0831 2189 1347 0651 1345 1006
 0652 1416 1644 0741 2425
 MEI 0790
 Memorex 0831
 Memory 0730 1383
 Metz 0571 0713
 MiCO 0723 0751
 Micromaxx 0695 1347
 Micromedia 0503 0539
 Micromega 0539
 Microsoft 0522 1708 2083
 Microstar 0831
 Minax 0713
 Minoka 0770 1115
 Mirror 0652
 Mitsubishi 0713
 Mizuda 0857
 Multitec 1367
 Mustek 0730 1917
 Muvid 1643 2173
 Mx Onda 0651 0751 0723 1383 1601
 Mystral 0831 1894
 NAD 0692 0741
 Naiko 0770 1367 1004
 Narita 1367
 NEC 0869 0692 1918 0741
 Neom 1493 1643
 NeoXeo 0826
 Nevir 0831 0770 0672
 Nexius 0790
 Next Base 0826
 Nfren 0826
 Nikkai 1923
 Noblex 1233
 Norcent 1923
 Nordmende 1614 0831 1530
 Nortek 1643 2173
 NU-TEC 1493
 Nyko 2340
 Oasis-Media 1601
 Oceanic 1614
 Omni 1832
 Onida 1004
 Onkyo 0627 0503 1769 2147

Onn 2112
 Onyx 2112
 Oopla 1158
 Oppo 1224
 Optimus 0571
 Orbit 0872
 Orion 0695 1006 1233 0898
 Oritron 0651
 OTIC 0826 1383
 Owen 0768 0770
 Pacific 1152 0790 0768 0759 0713 0831
 Packard Bell 0831
 Palladium 0695 0713 1367
 Palsonic 0672
 Panasonic 0490 1834 1908 1905 1910 1579
 1641
 Papouw 0533
 peeKTON 1224 0898
 Philco 0723 0788 0790
 Philips 0539 0646 1340 1354 2056 2084
 0675 1506 1846 2334 2434 1813
 0503 1158 2049 2093
 Philo 1345
 Pioneer 0571 0631 1965 1571 1900 0142
 2442
 Play It 1643
 Pointer 0770
 Polk Audio 0539
 Portland 0770
 Powerpoint 0872 2112
 Presidian 0675
 Prinz 0831
 Prism 1006 0831
 Pro2 1272 1345
 ProCaster 1004
 Proline 0651 0672 0790 1004 0652 1483
 Proscan 0522
 Proson 0713
 Prosonic 1614 2112 1923
 Provision 1923 1321 1493 0730 1272
 PVision 1614
 Pye 0646 0539
 Qwestar 0651
 Radionette 0741 0869 1906
 Radiotone 0713
 RCA 0522 0651 0790 1913 1965
 REC 0490
 Red Star 0759 0770 0788 0898 1923 1345
 Relisys 1347
 Reoc 0768 1152
 Richmond 1233
 Rio Audio 0869
 Roadstar 0713 0730 0898 1227 1832
 Ronin 0872
 Rotel 0623
 Rowa 0759 1004
 Rowsonic 0723
 Saba 0651 2173 0551
 Sabaki 0768
 Saivod 0831 0759 1367 0770
 Sakyno 1152 0768
 Salora 0741
 Sampo 1347
 Samsung 0573 1635 0744 1075 0199 1932
 0298 0490 1748 2107 2269
 Sansui 0695 0768 0770 1152 1230 0723
 0751 1832 1884 1115 0826 1894
 Santosh 1115
 Sanyo 0670 0695 0790 0213 1919 0713
 ScanMagic 0730
 ScanSonic 0857
 Schaub Lorenz 0788 0770 1152 1643
 Schneider 0831 0539 0788 0713 0651 0869
 0790 1884 1367 0646 1227
 Schöntech 0713
 Scientific Labs 0768 1152 0652
 Scott 0651 0672 1233 1383 2173
 Seeltech 1224 1643
 SEG 0713 0768 1152 0872 1530 1483
 Semp 0503
 Shanghai 0713 2250 0695
 Sharp 0672
 Sherwood 0741 0213
 Sigmatek 0857 1224 2139
 Siltex 1224
 Silva 0788 0898 0831
 Silva Schneider 0831 1906 0741
 SilverCrest 1152 0768 1643 2173
 Singer 0723 0751 0768 1152
 Sinotec 0770 1115
 Sistemas 0672
 Skymaster 0730 0768 1152
 Skyworth 0898

Sliding 1115
 Slim Art 0770
 Slim Devices 0533
 SM Electronic 0730 0768
 Smart 0713
 Sogo 1493 2139
 Sonashi 0831
 Sonic Blue 0869
 Soniko 0788
 Sontech 1383
 Sonwa 1004
 Sony 0533 1633 1824 0772 0864 1070
 1981 2020 1516 2457 2043 1536
 2132
 Sound Color 1233
 Soundmaster 0768 1152
 Soundmax 0768 1152
 Soundwave 1530
 Spectra 0872
 Standard 0651 1152 0768 0788 0831 0898
 Star Clusters 0768 1227 1152
 Starmedia 0893 1224
 Stein 1601
 Stevison 1367
 Strato 1152
 Strong 0713
 Sunfly 0857
 Sunkai 0770
 Sunstech 2139 0831 1601 1614
 Sunwood 0788
 Superior 1643
 Supervision 0730 0768
 Supratech 0893 2139
 SVA 0672
 Sylvania 0675
 Symphonic 0675
 Synn 0768 1152
 Syscom 0826
 Sytech 1601 2139
 Tandberg 0713
 Tangent 1321
 Targa 0652 1158 1227 1644 1906 0741
 Tatung 0770
 TBoston 2139
 Tchibo 0741
 TCM 0741
 Teac 0741 0790 0571 0768 0692 1006
 1152 0759 1227 0675 1224 1913
 2112
 TEC 0898
 Technica 1367
 Technics 0490 1905 1908 1910
 Technika 0770 1115 0831 1530 1383 1152
 Technosonic 1115 1367
 TechnoStar 1643
 Techwood 0692 0713 1530 0539
 Tecmimagen 1233
 Tedex 1004 0768 0770 1152
 Telefunken 0790 0788 1923 1832 1483 1115
 0770 1345 1555
 Teletech 0713 1152 0768
 Tensai 0651 0770
 Tevion 0651 1152 0768 1004 2425 1227
 1347 0652
 Textorm 1493
 Theta Digital 0571
 Thomson 0551 0522 0831
 Tokai 0898 1894 0788 1233
 Top Sucess 1224
 Toshiba 0503 0695 1510 1769 0452
 Tosumi 1367 2112
 TRANS-continents 0872 0826 0831 1233
 Transonic 0672
 Trent 1643
 Trevi 0831
 Trio 0770
 TruVision 0857
 TSM 1224
 TVE 0713
 United 0788 0730 1383 0790 0672 0695
 1115 0768 1233 1555 0713 1152
 0826 1832 1367 0675 2112
 Universal Multimedia 0768 1152
 Universum 0741 0713 1918 1913 1227 0790
 1530
 Uptek 0893
 upXus 1345
 Urban Concepts 0503
 Vecatech 1493
 Venturer 0790 1769
 Vestel 0713 1530
 Victor 1597
 Viewmaster 1224

DVD

Voxson	0730	0831
Waitec	1224	1894 1917 0730
Waltham	1530	
Welkin	0831	
Wellington	0713	
Weltstar	0713	
Wharfedale	0768 1832 0723 0790	1152 0751
	0652 0770	1115 1383
Wilson	0831	1233
Windy Sam	0573	
Woxter	2139	1224
XBox	0522	1708 2083
Xenon	1923	
Xiron	1383	
XLogic	1832 0770	0768 1152
XMS	0788	0770
Xomax	2112	
Yakumo	1004	0652
Yamada	1004 0872	1493 1416 1158 0652
	1623	2139
Yamaha	0539 1840	0646 0817 0490 1158
	2299	
Yamakawa	0872	
Yukai	0730	1917
Zenith	0503	0869 0741

MP3

Apple	1115	1644
Creative	2288	
Denon	2278	
DLO	1218	
Etón	2268	2269
JBL	2287	
NaviPod	1644	
Logitech	2217	
Onkyo	1993	
Philips	2327	
TEN Technology	1644	
Teufel	2403	2404
Yamaha	2021	2116

GAME

Microsoft	1708	2083 1972 0522
Sony	0772	0533 2340
Xbox	0522	1708 2083

MC

Fujitsu Siemens	1972
Hewlett Packard	1972
Microsoft	1972
Packard Bell	1972
Ricavision	1972
Sony	1972
VIA Technologies	1972