

# Save Code list for future reference Refer to the setup procedure below and look up the

## TV

ACME .....	001	BRANDT .....	127 045 022	DIGITOR .....	227 228	GRANADA .....	127 019 003 006 169
ADA .....	005	.....	036 126 139 046	DIKI .....	009 169 051	.....	027 031 051 054 004 064
ADC .....	007 005	BRION VEGA .....	051 169 000	DTS .....	009	.....	133 138 128 040 043 123
ADMIRAL 019 108 002 001 047 000		BRITANNIA .....	003	DUAL .....	177 038 171 002 009 206	GRANDIN .....	009 169 011 245 120
ADYSON .....	003	BROKSONIC .....	920	.....	207 208 169 042 044 127 047	GRUNDIG .....	117 091 114 101
AGAZI .....	002	BRUNS .....	000 007	.....	061 063 067 068 003 103 107	.....	135 008 017 136 043
AGB .....	123	BSR .....	131 026	.....	115 126 131 139 154 160 168	H & B .....	343 228
AIKO .....	003 009 004	BTC .....	011	.....	228 343 924 933 248 291 125 089	HAAZ .....	228
AIWA .....	184 248 291	BUSH .....	028 027 032 009 011 019	DUAL-TEC .....	009 131 003	HALIFAX .....	002 003
AKAI .....	011 086 009 068 004 006 008	.....	205 039 051 068 169 107 115 131	DUMONT .....	003 014 017 018 000	HAMPTON .....	003
.....	051 061 088 169 200 133 141 069	CAPSONIC .....	002	DUX .....	169	HANSEATIC .....	009 003 027 169 051
AKIBA .....	011	CARREFOUR .....	027	DYNATRON .....	051 169	.....	083 118 131 141 007 026
AKURA .....	169 074 002 009 011 071	CASCADE .....	009	ELBE .....	108 157 037	HANTAREX .....	009 123
ALBA .....	028 027 009 011 003 068	CATHAY .....	051 169	ELCIT .....	000	HARWOOD .....	171
.....	083 169 047 245 248 162 062	CENTRUM .....	168 205	ELECTRO TECH .....	009	HCM .....	002 003 009 074 120
ALBIRAL .....	037	CENTURION .....	051 169	ELECTA .....	120	HIFIVOX .....	139
ALKOS .....	164	CENTURY .....	000	ELIN .....	051 003 169 016 018	HINARI .....	171 009 011 027 051
ALLORGAN .....	157 026	CGE .....	129 047 131 043	ELITE .....	011 051	.....	006 169 248 043 137
ALLSTAR .....	051	CIMLINE .....	009 028	ELMAN .....	014 131	HISAWA .....	011 113 120
AMPLIVISION .....	003	CITY .....	009	ELTA .....	009	HITACHI .....	027 019 085 134 153
AMSTRAD .....	011 009 068 074 002	CLARIVOX .....	169 037	EMERSON .....	141 127 000	.....	213 140 144 003 118 004 016
.....	108 071 069 030 123 013	CLATRONIC .....	009 011 051 002	ERRES .....	169 051	.....	023 041 045 047 131 133 138
ANAM .....	009 065 109	.....	083 003 129 030 043	ESC .....	245	.....	139 141 021 046 033 123 142
ANGLO .....	009	COMBITECH .....	248	ETRON .....	009	HOSHAI .....	011
ANITECH .....	009 002 043 109	CONCORDE .....	009	EURO-FEEL .....	002	HORNYPHON .....	051
ANSONIC .....	009 014	CONDOR .....	198 051 083 003 245	EUROLINE .....	149 169 088	HUANYU .....	003 115
ARCAM DELTA .....	003	CONTEC .....	003 009 027 030 029	EUROMANN .....	002 051 003	HYGASHI .....	003
ARC EN CIEL .....	126 045 139	CONTINENTAL EDISON .....	022 111	EUROPHON .....	003 014 051 131 123	HYPER .....	003 009 129 131
ARISTONA .....	169 051	.....	036 045 126 139 046	EXPERT .....	157	HYPSON .....	002 003 051 169 120
ARTHUR MARTIN .....	158	COSMEL .....	009	FENNER .....	009 115	ICE .....	009 002 003 011 051 068
ASA .....	017 110 016 018 000 021	CROSLEY .....	129 131 000 043	FERGUSON .....	127 166 035 169 036	IMPERIAL .....	047 051 083
ASBERG .....	051 043	CROWN .....	009 169 083 047	.....	050 052 111 163 037	.....	129 131 021 043
ASTRA .....	009	.....	051 245 121 043	FIDELITY .....	003 019 068 074 096	INDESIT .....	024 101
ASUKA .....	011 002 003	CS ELECTRONICS .....	011 129 003	FINLANDIA .....	019 006 110 128	INDIANA .....	051 169
ATLANTIC .....	169 003 051 157	CTC .....	129	FINLUX .....	061 087 063 003 004	INGELEN .....	021
ATORI .....	009	CTC CLATRONIC .....	014	.....	016 167 110 131 157 169	INGERSOL .....	009
AUDIOSONIC .....	009 003 169	CYBERCOM .....	177 038 171 002	.....	051 017 018 014 000 123 043	INNO HIT .....	009 011 003 004
.....	011 051 139 157	.....	009 206 205 207 208 210 169	FIRSTLINE .....	003 129 009	.....	051 169 245 093 123
AUDIOTON .....	003	.....	042 044 127 047 061 063 067	.....	051 062 026	INNOVATION .....	171 111 002 009
AUSIND .....	043	.....	068 103 107 115 154 168 185	FISHER .....	006 003 018 083	.....	169 061 067 068 103 107
AUTOVOX .....	003 002 101	.....	228 209 343 924 933 248 291	.....	131 000 027 029 040	.....	115 154 168 177 248 291
.....	157 000 125 043	CYBERMAXX .....	177 038 171 002	FLINT .....	051 113	INTERBUY .....	009 129 109
BAIRD .....	111 139 245	.....	009 206 200 205 207 208 210	FORMENTI .....	001 169 003 131	INTERFUNK .....	051 129 169
BANG & OLUFSON .....	199 000	.....	211 169 015 042 044 047 048	.....	133 000 043 125	.....	139 141 000 021
BARCO .....	112	.....	049 061 063 067 068 087 103 107	FORTRESS .....	001 000	INTERTRONIC .....	894
BASIC LINE .....	009 011 051 245	.....	115 127 154 155 168 170 185 228	FRONTTECH .....	019 002 009 068	INTERVISION .....	002 003 014 109
BASTIDE .....	003	.....	229 209 894 343 924 933 248 291	.....	118 129 120 021	IRRADIO .....	009 011 051 169 068
BAUR .....	169 118 076 141 132	CYTRON .....	177 038 171 002 009 206	FUJITSU .....	116 004 157	ISUKAI .....	011
BEKO .....	042 083 034 007	.....	200 205 207 208 210 211 169	FUNAI .....	002 026	ITC .....	003 131
BEON .....	169 051	.....	015 042 044 047 048 049 061	GALAXY .....	047 083	ITS .....	011 051 068 120
BEST .....	113	.....	063 067 068 087 103 107 115	GBC .....	009 027 131	IIT .....	061 009 143 031
BESTAR .....	051 245	.....	127 154 155 168 170 185 228	GEC .....	169 003 004 041	.....	133 141 021 142 132
BINATONE .....	003	.....	229 209 894 343 924 933 248 291	.....	051 141 123 132	ITT/NOKIA .....	133 142 021
BLACK DIAMOND .....	171	CYBERTRON .....	011	GELOSO .....	019 009 131	ITV .....	169 171 009 088 245
BLACK PANTHER LINE .....	245	DAEWOO .....	094 009 191	GENERAL TECHNIC .....	009 248	JEC .....	164
BLACK STAR .....	129	.....	003 051 115 245	GENEXXA .....	011 051 021	JVC .....	051 053 027 068
BLAUPUNKT .....	117 202 135	DAINICHI .....	011	GOLDSTAR .....	084 129 003 009 019	KAISUI .....	009 011 003 120
.....	008 022 100	DANSAI .....	002 169 051	.....	051 131 169 171 261 012 093	KAMOSONIC .....	003
BLUE SKY .....	011	DANTAX .....	171 161 169 088 034 113	GOODMANS .....	009 111 002 004	KAMP .....	003
BLUE STAR .....	120	DATSURA .....	121	.....	027 169 028 051 068	KAPSCH .....	157 021
BONDSTEC .....	129	DAYTON .....	009	.....	115 127 171 245 283 093	KARCHER .....	169 003 009 016 037
BOOTS .....	003	DAYTRON .....	245	GORENJE .....	083	KENDO .....	019 014 028 108 245
BPL .....	120	DE GRAAF .....	019 006 033	GPM .....	011	KENNEDY .....	131 157
		DECCA .....	003 169 004 051 123 030	GRAETZ .....	141 142 021	KINGSLEY .....	003
		DESMET .....	051 169			KNEISSEL .....	174
						KOLSTER .....	051

digit code for your brand of TV, VCR, etc., from the list below. Refer to the Owner's Ma

KONKA .....	047 068 229 011	MICROMAXX ...	177 038 171 002 009	PATHE MARCONI .....	022 045 126	SAMSUNG .....	090 104 009 051
KORPEL .....	051 169	.....	206 200 205 207 208 210 211	.....	139 037 046	.....	172 083 002 160 003
KORTING .....	000	.....	169 015 042 044 047 048 049	PAUSA .....	009	.....	004 312 030 105 093
KOYODA .....	009	.....	061 063 067 068 087 103 107	PERDIO .....	004	SANDRA .....	003 009
KTV .....	003	.....	115 127 154 155 168 170 185 228	PHILCO .....	047 129 131 000 043	SANSUI .....	051 920
KURO .....	121	.....	229 209 894 343 924 933 248 291	PHILHARMONIC .....	003	SANYO .....	004 006 031 003 027
KYOTO .....	037	MICROSTAR .....	177 038 171 002 009	PHILIPS .....	200 088 217 202 020	.....	016 018 083 127 160
LENCO .....	009 245	.....	206 200 205 207 208 210 211	.....	169 003 041 181 339 051 083	.....	131 029 030 040 043
LENOIR .....	003 009	.....	169 015 042 044 047 048 049	.....	111 115 131 141 154 000 043 089	SAVILLE .....	248
LESA .....	129	.....	061 063 067 068 087 103 107	PHOENIX .....	051 169 000	SBR .....	041 169
LEYCO .....	169 002 004 051 026	.....	115 127 154 155 168 170 185 228	PHONOLA .....	051 169 000	SCHAUB LORENZ .....	141 021 142
LG .....	084 119 129 149 019 003 051	.....	229 209 894 343 924 933 248 291	PIONEER .....	010 145 036	SCHNEIDER .....	177 003 169 011 051
.....	088 131 169 171 009 261 093	MINERVA .....	017 101 135	.....	051 139 169 021	.....	068 131 139 160 245 264 071 125
LIESENK .....	169	MINOKA .....	051	PLANTRON .....	002 051	SEG .....	171 002 205 003 169 009
LIFE .....	002 009 061 067 068 103 107	MITSUBISHI .....	000 027 030 051 054	POPPY .....	009	.....	014 027 088 129 131 043
.....	111 115 154 168 169 171 177 291	.....	057 060 098 101 135 205	PORTLAND .....	245	SEI-SINUDYNE .....	014 013 021
LIFETEC .....	177 038 171 002 009 206	MIVAR .....	055 083 003 093 123 043	PRANDONI-PRINCE .....	019 141 123	.....	026 075 123 000
.....	205 207 208 210 211 169 015	MOTION .....	043	PRECISION .....	003	SELECO .....	019 027 131 108 157 021
.....	042 044 047 048 061 063	MTC .....	132	PRIMA .....	009 021	SENCORA .....	009
.....	067 068 087 103 107 115 127	MULTISYSTEM .....	169	PRINZ .....	047	SENTRA .....	164
.....	154 155 168 170 185 228 229	MULTITECH .....	003 009 014 019 169	PRO2 .....	177 038 171 002 009 206	SHARP .....	001 059 005
.....	209 894 343 924 933 248 291	.....	027 045 129 131 043	.....	200 205 207 208 210 211 169	.....	027 187 188 029
LOEWE .....	097 098	MURPHY .....	003 133 018	.....	015 042 044 047 048 049 061	SHORAI .....	026
LOEWE OPTA .....	051 169 000	NAD .....	141	.....	063 067 068 087 103 107 115	SIAREM .....	014 131 000 123
LOGIK .....	030	NAIKO .....	099	.....	127 154 155 168 170 185 228	SICATEL .....	037
LUMA .....	019 169 141 157	NAONIS .....	019 108	.....	229 209 894 343 924 933 248 291	SIEMENS .....	008 022 200 135 029
LUMATRON .....	002 171 019 088 051	NATIONAL .....	064 101	PROFEX .....	009 141 043	SIERRA .....	051
.....	074 169 107 141 157 245	NEC .....	185 027 056	PROFILO .....	171	SIESTA .....	160
LUX MAY .....	051	NECKERMANN .....	003 169 008 019	PROFI-TRONIC .....	051	SILVER .....	027
LUXOR .....	141 019 047 003	.....	022 051 083 118 132 000	PROLINE .....	004 051 062	SINGER .....	014 131 129 228 000
.....	077 138 093 132	NEI .....	051 068 169 113	PROSONIC .....	161 169 003 015 042	SINUDYNE .....	014 131 169 028
M-ELECTRONIC .....	009 016 169 018	NESCO .....	129	.....	088 107 200 068 245	.....	000 075 013 026
.....	003 036 051 068	NEWTECH .....	009 051	PROTECH .....	002 003 009 169 014	SKANTIC .....	138 021
.....	110 115 139 021 109	NEW WORLD .....	011	.....	051 129 131 132 113	SKYMASTER .....	016
M+P .....	133	NICAMAGIC .....	003	PROVISION .....	169 171	SKYWORTH .....	228
MAGNADYNE .....	014 129 131	NIKKAI .....	002 003 164	PYE .....	169 051 068	SOLAVOX .....	092 021
.....	169 000 123	.....	004 011 051 169	PYMI .....	009	SONITRON .....	006 031
MAGNAFON .....	003 014 043 123	NOBLIKO .....	003 014 043	QUASAR .....	129	SONOKO ..	009 002 169 003 051 245
MAGNUM .....	002 111 009 169 171	NOGAMATIC .....	139	QUELLE .....	169 205 002 003 016	SONOLOR .....	006 021
.....	061 067 068 103 107	NOKIA .....	061 143 063 141 077	.....	022 051 129 131 135	SONTEC .....	051 169 160
.....	115 154 168 177 200 291	.....	133 031 021 132 142	.....	141 017 018 026 030	SONY .....	165 130 183 106 076 027
MANDOR .....	002	NORDMENDE .....	111 127 036 045	QUESTA .....	027	.....	127 009 004 182 029 030
MANESTH .....	002 169 003 028 051	.....	051 126 139 046 000 021 024	RADIOLA .....	051 169	SOUND & VISION .....	011 014
MARANTZ .....	051 169	NORDVISION .....	169	RADIOTONE .....	051 007	SOUNDWAVE .....	051 169
MARELLI .....	000	OCEANIC .....	141 142 021	RADIOMARELLI .....	129 000 123	STANDARD .....	003 009 011 051 245
MARK .....	051 169	OKANO .....	083	RADIONETTE .....	016 018	STARLIGHT .....	169
MATSUI .....	173 099 091 027 180	ONCEAS .....	003	RANK .....	017 027	STENWAY .....	120
.....	028 147 003 004 009 019	ONWA .....	069	RBM .....	017	STERN .....	019 157 021
.....	051 068 101 164 169 248	ORBIT .....	051	RCA .....	031	SUNKAI .....	009 026 062
.....	113 123 013 062 026 030	ORION .....	099 147 159 009 212 028	REDIFFUSION .....	141	SUNWOOD .....	009 051
MATSUSHITA .....	065	.....	051 154 169 171 920 248 283	REVOX .....	051 169	SUPERLA .....	003
MCMICHAEL .....	041	.....	123 142 030 013 062 075 026	REX .....	019 002 108 157 021	SUPERTECH .....	118
MEDIATOR .....	051 169	ORMOND .....	205	RFT .....	000 007	SUPRA .....	009
MEDION .....	177 038 171 002 009	OSAKI .....	011 002 003 004 074	R-LINE .....	051 169	SUSUMU .....	011
.....	206 200 205 207 208 210 211	OSO .....	011	ROADSTAR .....	002 009 011 245	SUTRON .....	009
.....	169 015 042 044 047 048 049	OSUME .....	004 029	ROBOTRON .....	000	SYDNEY .....	003
.....	061 063 067 068 087 103 107	OTTO VERSAND .....	003 169 008	RIF .....	000	SYSLINE .....	169
.....	115 127 154 155 168 170 185 228	.....	001 027 051 076 111 118	SABA .....	127 111 126 036 045 139	TANDBERG .....	157 026
.....	229 209 894 343 924 933 248 291	.....	131 139 141 120 121 132	.....	141 245 142 046 000 123 021	TANDY .....	001 003 004 011 133 021
MEMOREX .....	009 920	PACKARD BELL .....	204	SACCS .....	037	TASHIKO ..	003 019 027 041 056 128
MEMPHIS .....	004 009	PAEL .....	003	SAISHO .....	028 002 003 009	TATUNG .....	051 003 004 169 123
METZ .....	201 135 151 152 000 075	PALLADIUM .....	003 083 012	.....	248 030 123 013	TCM .....	177 038 171 002 009 206
		PANAMA .....	002 003 009	SALORA .....	019 031 047 061 107	.....	205 207 208 210 169 042
		PANASONIC .....	065 067 064 197 186	.....	108 118 131 138 141	.....	044 047 061 063 067 068
		.....	101 141 021 151 142 124 152	.....	093 121 128 132 021	.....	103 107 115 127 154 168 185
		PATHE CINEMA .....	003 083 131 037	SAMBERS .....	014 169 043 123	.....	228 209 343 924 933 248 291

Manual for your remote for more information.

TEC	003 009 129 131 133
TECHNICS	065
TECHNISAT	154
TELEAVIA	022 036 045
	111 126 139
TELEFUNKEN	166 111 127 190
	022 035 163 101 102 036 050
	051 052 078 108 126 139 079
TELETECH	169 009 088 129 113
TELETON	003 157 118 132
TEVION	177 038 171 002 009
	206 200 205 207 208 210 211
	169 015 042 044 047 048 049
	061 063 067 068 087 103 107
	115 127 154 155 168 170 185 228
	229 209 894 343 924 933 248 291
TENSAI	011 168 018 051 026
TESMET	051
TEXTET	003
THOMSON	166 127 111 003 022
	036 045 176 101 102 050 051
	052 126 139 163 185 245 046
THORN	004 018 169 035 054
	111 127 141 164 037
	004 051
TOKAI	003
TOKYO	120
TOMASHI	117 164 189 027
TOSHIBA	146 017 920 082
TOWADA	131 021
TRIUMPH	013 123 082
UHER	051 157 021 043
ULTRAVOX	003 014 129
	131 133 000
UNITED	088 169
UNITED QUICK STAR	245
UNIVERSUM	102 002 016 018 051
	061 169 083 110 122 129 131 143
UNIVOX	037
VESTEL	019 051 169 171 083
	092 103 107 118 129
	131 138 168 195 205 021
VEXA	169 009
VICTOR	027 051 065
VIDEOLIGUE	011 003
VIDEON	248
VIDEOSAT	129
VIDEO SYSTEM	051
VISIOLA	003
VISION	051
VISOREX	096
VIVISTAR	133
VORTEC	051 169
VOXSON	019 051 108 021 043 000
WALTHAM	003 133 138 037
WATSON	051 169
WATT RADIO	003 014 131 037
WEGA	000 027
WELTBlick	051 169
WESTON	131
WHARFEDALE	099
WHITE WESTINGHOUSE	169 003
	014 043
YOKO	009 011 051 169 002 003
YORX	011
ZANUSSI	019 157 108

## VCR

AIWA	230 233 256
	293 231 248 291
AKAI	300 329 307 237
	236 238 239 293
AKIBA	275
AKURA	275 244 293
ALBA	275 233 250
	245 248 246 247
ALLORGAN	311
AMBASSADOR	250
AMSTRAD	253 231 254
ANITECH	275
APEX	949
ASA	257 256
ASUKA	275 257 231 256
BAIRD	259 231 258 245 237 293
BASIC LINE	275 233 250 245
BAUR	263 257
BESTAR	250 245
BLACK PANTHER LINE	245
BLAUPUNKT	263 257 262
	260 309 325 271
BONDSTEC	250
BRANDT	303 305
BROKSONIC	277 967
BUSH	275 233 245
	248 246 247 288
CATRON	250
CGE	231 293
CIMLINE	275 233
CLATRONIC	250
COMBITECH	248
CONDOR	250 245
CROWN	275 250 245
CYBERCOM	233 311 262 269 319
	248 291 338 905 906
CYBERMAXX	233 311 262 269
	319 256 248 291 338 905 906
CYTRON	233 311 262 269 319
	256 248 291 338 905 906
DAEWOO	274 250 265
	319 245 971
DANSAI	275
DANTAX	233
DAYTRON	245
DE GRAAF	266 257
DECCA	257 231 293
DUAL	233 257 311 262 319
	293 248 291 338 905 906
DUMONT	266 257 231 258
ELTA	275
EMERSON	301 339
ESC	245
ETZUKO	275
FERGUSON	294 259 271
	278 293 281 305
FIDELITY	311 231
FINLANDIA	266 257 258
FINLUX	266 298 257
	231 258 293 237
FIRSTLINE	266 275 233
	265 298 256
FISHER	258 279

FLINT	233
FORMENTI-PHEONIX	257
FRONTECH	250
FUJITSU	231
FUNAI	231 339
GALAXY	231
GBC	275 250
GEC	257
GELOSO	275
GENERAL	250
GENERAL TECHNIC	262 233
	311 248
GOLDHAND	275
GOLDSTAR	231 256
GOODMANS	275 250 259 256
	231 245 283 282
GO-VIDEO	338 367
GRAETZ	258 293
GRANADA	257 266 240 258 271
GRANDIN	275 250 256 231 245
GRUNDIG	273 270 263 235 243
	257 260 272 275 286
	287 290 315 271 288
HAAZ	233
HANSEATIC	257 256
HCM	275 288
HINARI	275 233 248 288 301
HISAWA	233
HITACHI	266 257 268 231 293 387
HYPSON	233 275
IMPEGO	250
IMPERIAL	231
INNOVATION	233 311 262 248 291
INNO HIT	250 257 275 245
INTERBUY	256
INTERFUNK	257 258
INTERVISION	231
IRRADIO	275 256
ITT	237 293 258 292
ITV	256 245
JVC	294 295 293 400
KAISUI	275
KARCHER	257
KENDO	233 250 265
	300 245 236 237
KENWOOD	293
KORPEL	275
LENCO	245
LEYCO	275
LIFE	291
LIFETEC	233 311 262 269 319
	256 248 291 338 905 906
LG	231 256 261 907
LOEWE	267 325 262
LOEWE OPTA	257 256 271
LOGIK	275
LUMATRON	274 245
LUXOR	298 258 237 281
MAGNASONIC	258
MAGNAVOX	914
MAGNUM	291
MANESTH	275 265
MARANTZ	257 271 281 299
MATSUI	233 256 248 301
M ELECTRONIC	231
MEDIATOR	257

MEDION	233 311 262 269 319
	256 248 291 338 905 906
MEMOREX	240 256 231 258 279
MEMPHIS	275
METZ	262 263 267 273 325 271
MICROMAXX	233 311 262 269
	319 256 248 291 338 905 906
MICROSTAR	233 311 262 269 319
	256 248 291 338 905 906
MIGROS	231
MINERVA	263 271
MITSUBISHI	298 257 289 294 231
MULTITECH	275 250 257 231
MURPHY	231
NATIONAL	262 260
NEC	294 293 299
NECKERMANN	257 293 301
NEI	257
NESCO	275
NIKKAI	250 302
NOKIA	240 300 307
	258 237 292 293
NORDMENDE	294 293 303 305
OCEANIC	240 231 293
OKANO	233 300
ORION	234 233 304
	248 283 301 246
ORSON	231
OSAKI	275 231 256
OTTO VERSAND	257
PALLADIUM	275 300 256 271 293
PANASONIC	262 267 260
	314 321 325 970
PATHE CINEMA	301
PATHE MARCONI	293
PENTAX	266
PERDIO	231
PHILCO	299
PHILIPS	235 257 290 315 327
	286 285 242 271 293 969
PHONOLA	257
PIONEER	294 257
POLAROID	949
PORTLAND	250 245
PRINZ	231
PRO2	233 311 262 269 319
	256 248 291 338 905 906
PROFEX	275
PROLINE	231 288
PROSONIC	233 245
PYE	257
QUARTZ	258
QUELLE	257 263 258 231 271 301
RADIOLA	257
REX	293
RFT	250 257
ROADSTAR	275 256 245
SABA	324 245 281 293 303 305
SAISHO	275 233 248 301
SALORA	298 258 237 292
SAMSUNG	311 312 338 963
SAMURAI	250
SANSUI	294 244 293 920
SANYO	284 258 279
SAVILLE	248
SBR	257

CHAUB LORENZ . 258 237 231 293  
 CHNEIDER ..... 275 233 265 250  
 ..... 257 256 231 264 245  
 EG ..... 275  
 EI-SINUDYNE ..... 257  
 ELECO ..... 293  
 ENTRA ..... 250  
 ENTRON ..... 275  
 HARP ..... 240 241 328 281  
 HINTOM ..... 275 258  
 HIVAKI ..... 256  
 IEMENS ..... 263 256 258 271  
 ILVA ..... 256  
 INUDYNE ..... 257  
 OLAVOX ..... 250  
 ONOKO ..... 245  
 ONOLOR ..... 240  
 ONTEC ..... 256  
 ONY ..... 232 308 309 310  
 ..... 313 249 251 255 402  
 TANDARD ..... 245  
 TRONG ..... 244  
 UNKAI ..... 233  
 UNSTAR ..... 231  
 UNTRONIC ..... 231  
 UNWOOD ..... 275  
 YLVANIA ..... 339  
 AISHO ..... 233  
 ANDBERG ..... 263  
 ASHIKO ..... 240 231  
 ATUNG ..... 257 231 293  
 CM ..... 233 311 262 269 319  
 ..... 248 291 338 905 906  
 EC ..... 250  
 ECHNICS ..... 262 260  
 ELEAVIA ..... 293  
 ELEFUNKEN ..... 306 294 324 295  
 ..... 323 280 293 303 305  
 ENOSAL ..... 275  
 ENSAI ..... 275 231 256  
 EVION ..... 233 311 262 269 319  
 ..... 256 248 291 338 905 906  
 HOMSON ..... 294 324 295 323  
 ..... 326 245 242 293 305  
 HORN ..... 258 293 301  
 Ho HDD ..... 242  
 OKAI ..... 275 256  
 ONSAI ..... 275  
 OSHIBA . 320 257 265 298 319 293  
 OWADA ..... 275  
 OWIKA ..... 275  
 RIUMPH ..... 301  
 VA ..... 250  
 UHER ..... 256  
 UNITED QUICK STAR ..... 245  
 UNIVERSUM ..... 290 235 263 257 315  
 ..... 256 231 237 239 253 271  
 ICTOR ..... 294 295  
 IDEON ..... 233 262 311 248  
 WELTBlick ..... 256  
 YAMISHI ..... 275  
 OKAN ..... 275  
 OKO ..... 275 250 256

## Cable

AUSTAR ..... 494  
 BMB ..... 636  
 BT ..... 554  
 CABLECRYPT ..... 474  
 CABLETIME ..... 448 449 450  
 CABLE AND WIRELESS ..... 606  
 CANAL PLUS ..... 474  
 COMCRYPT ..... 474  
 CLYDE CABLEVISION ..... 452  
 CRYPTOVISION ..... 458  
 EURODEC ..... 603  
 FILMNET ..... 474  
 FILMNET CABLECRYPT ..... 474  
 FILMNET COMCRYPT ..... 474  
 FOXTEL ..... 602  
 GEC ..... 452  
 GI ..... 494 554  
 IMPULSE ..... 554  
 JERROLD ..... 554 494  
 KABELVISION ..... 554  
 LYONNAISE ..... 603  
 MARMITEK ..... 636  
 MELITA ..... 554  
 MNET ..... 602 474  
 MOTOROLA ..... 494  
 MOVIE TIME ..... 551  
 MULTICHOICE ..... 474 602  
 NTL ..... 606  
 OPTUS ..... 494  
 PACE ..... 606  
 PHILIPS ..... 487  
 PIONEER ..... 518 521  
 PVP ..... 554  
 SCIENTIFIC ATLANTA ..... 524 525  
 STS ..... 551  
 TELE+1 ..... 474  
 TELEPIU ..... 474  
 TELEWEST ..... 606 554  
 UNITED ..... 554  
 VISIOSAT ..... 487

## SAT

AKAI ..... 552  
 ALBA ..... 508 562 405 407  
 ALDES ..... 408 409  
 ALLSAT ..... 462 410 552  
 ALLSONIC ..... 408 428  
 AMPERE ..... 422  
 AMSTRAD ..... 584 555 541 415  
 ..... 416 417 419 421  
 ANKARO ..... 408 428 424  
 ANTTRON ..... 405 407  
 APOLLO ..... 405  
 ARCON ..... 415 422 424 426 463  
 ARMSTRONG ..... 419  
 ASAT ..... 552  
 AST ..... 435  
 ASTON ..... 594 406  
 ASTRA ..... 429 419 431 432 502  
 ASTRO ..... 428 439 569 407 409 441  
 AUDIOTON ..... 462 407  
 AURORA ..... 602

AUSTAR ..... 602 643 642  
 AXIS ..... 428 415 432 456  
 BARCOM ..... 424  
 BEST ..... 428 424  
 BLAUPUNKT ..... 439  
 BOCA ..... 419 502  
 BRANDT ..... 565 566 567 574  
 BRAIN WAVE ..... 444  
 BSKYB ..... 584 555  
 BT SATELLITE ..... 574  
 BUSH ..... 508 562 410  
 CANAL+ ..... 569 599  
 CANAL SATELLITE ..... 569 599  
 CHAPARRAL ..... 507  
 CHESS ..... 547 586  
 CITYCOM ..... 508 640 459  
 CLATRONIC ..... 444  
 CLEMENS KAMPHUS ..... 491  
 CNT ..... 409  
 COLUMBUS ..... 477  
 COMMLINK ..... 408  
 COMTECH ..... 456  
 CONDOR ..... 428 600  
 CONNEXIONS ..... 438 454  
 CONRAD ..... 640  
 CONTEC ..... 456 459  
 COSAT ..... 462  
 CROWN ..... 419  
 CYBERCOM ..... 412 413 423 428  
 ..... 442 493 504 511 514 546  
 ..... 566 583 586 587 618 619  
 CYBERMAXX ..... 412 413 423 428  
 ..... 442 466 478 484 493 504  
 ..... 511 514 535 546 566 583 586  
 ..... 587 618 619 644 650 652 653  
 CYTRON ..... 412 413 423 428 442  
 ..... 466 478 484 493 504 511  
 ..... 514 535 546 566 583 586  
 ..... 587 618 619 644 650 652 653  
 DAERYUNG ..... 438  
 DANSAT ..... 410  
 D-BOX ..... 564 604  
 DECCA ..... 460  
 DEW ..... 456  
 DIAMOND ..... 461  
 DIGITALITY ..... 640  
 DISKXPRESS ..... 424 454  
 DITRISTRAD ..... 462  
 DNT ..... 438 552  
 DONG WOO ..... 501  
 DRAKE ..... 557 463  
 DUAL ..... 412 413 423 428 493 504  
 ..... 511 566 583 586 587 618  
 DStv ..... 602  
 ECHOSTAR ..... 640 581 586 425 481  
 ..... 578 579 580 464 465 467  
 EINHELL ..... 408 417 405 419  
 ELEKTA ..... 409  
 ELTA ..... 428 462 405 552  
 EMANON ..... 405  
 EMME ESSE ..... 428 508 491  
 EP SAT ..... 508 491  
 EUROPHON ..... 640  
 EUROSAT ..... 419  
 EUROSKY ..... 428 640 419  
 EUROSPACE ..... 468

EUROSTAR ..... 438 419  
 EXATOR ..... 405 407  
 FERGUSON ..... 508 472 603  
 ..... 410 471 473  
 FIDELITY ..... 415 417  
 FINLANDIA ..... 508  
 FINLUX ..... 508 429 608 475 480 487  
 FINNSAT ..... 603 456  
 FORCE ..... 577 553 535  
 FORTEC STAR ..... 470  
 FOXTEL ..... 602 643 584  
 FRACARRO ..... 562  
 FRANCE SATELLITE/TV ..... 477  
 FREECOM ..... 405 489  
 FTE ..... 422 496  
 FUBA ..... 548 439 428 438 405  
 ..... 424 431 477 480 552  
 GALAXIS ..... 428 408 462 478 484  
 ..... 535 582 583 602 619 432 456  
 GALAXY ..... 424  
 GMI ..... 419  
 GOLDSTAR ..... 489  
 GOODING ..... 483  
 GOODMAN'S ..... 508  
 GRANADA ..... 429  
 GROTHUSEN ..... 405 489  
 GRUNDIG ..... 439 436 483 495 508  
 ..... 544 469 602 584 407 550  
 HANSEATIC ..... 504  
 HANTOR ..... 444 405 501  
 HANURI ..... 409  
 HELIOCOM ..... 422  
 HIRSCHMANN ..... 439 522 547 548  
 ..... 487 488 491 558  
 HISAWA ..... 444  
 HITACHI ..... 508 537  
 HOUSTON ..... 462  
 HUTH ..... 408 411 444 462 419 491  
 HUMAX ..... 485 517 582  
 HYUNDAI ..... 486  
 IMPERIAL ..... 562  
 INNOVATION ..... 428 493 504 511  
 ..... 583 586 587 618  
 INTERTRONIC ..... 419  
 INTERVISION ..... 462  
 IRDETO ..... 602  
 ITT/NOKIA 429 508 548 454 487 537  
 JOHANSSON ..... 444  
 JSR ..... 462  
 JVC ..... 483  
 KATHREIN ..... 549 617 631 607 635  
 ..... 439 441 459 496 498 499 507 552  
 KOSMOS ..... 489 491 496  
 KR ..... 407  
 KREISELMAYER ..... 439  
 KYOSTAR ..... 405  
 LASAT ..... 428 565 566 567  
 ..... 409 500 501 502  
 LENCO ..... 405 489 503  
 LENG ..... 444  
 LENNOX ..... 462  
 LENSON ..... 479  
 LIFE ..... 583

LIFESAT .....	412 413 423 428 442	ORIGO .....	468	SKY .....	584	V-TECH .....	437 435 515 537
.....	493 504 511 514 546	OSAT .....	407	SKY+ .....	555	WEWA .....	508
.....	566 583 586 587 618 619	OTTO VERSAND .....	439	SKY DIGITAL .....	584 555	WEVASAT .....	508
LIFETEC ...	412 413 423 428 442 466	PACE .....	584 555 439 559	SKYMASTER .....	408 504 546 547	WINERSAT .....	444
.....	478 484 493 504 511 514	.....	527 508 410 471	.....	586 587 588 589 590 591 592 621	WISI ...	435 437 438 439 508 533 538
.....	535 546 566 583 586 587	PACIFIC .....	461	SKYMAX .....	552	.....	539 540 597 625 626 627 628 629
.....	618 619 644 650 652 653	PALCOM .....	479 431 477	SKYVISION .....	462	WITTENBERG .....	415
LION .....	468	PALLADIUM .....	483 419	SM ELECTRONIC ...	408 504 546 547	WOORISAT .....	409
LG .....	489	PALTEC .....	431	.....	586 588 591 621	ZEHNDER .....	428 437 635 541 631
LORRAINE .....	489	PANASONIC .....	584 508 542	SONY .....	584 569 418	.....	632 409 424 496 498
LUPUS .....	428	PANDA .....	508 410	SR .....	472 419 502	ZODIAC .....	407
LUXOR .....	417 429 548 537	PANSAT .....	490	STARLAND .....	586		
MACAB .....	603	PHILIPS .....	552 436 483 493 495	STARRING .....	444		
MANHATTAN ..	462 508 557 633 409	.....	508 543 434 569 574 605	STAR TRAK .....	405		
MARANTZ .....	552	.....	618 455 561 550 456 515	STRONG .....	562 428 602 545		
MASCOM .....	409	PHOENIX .....	456	.....	454 489 405 407	DENON .....	252 318
MASPRO .....	483 508 507 558 471	PHONOTREND .....	408 462 491	SUMIDA .....	419	GRUNDIG .....	318
MATSUI .....	483 574	PIONEER .....	569	SUNSTAR .....	527 419 502	MITSUBISHI .....	318
MB .....	504	POLSAT .....	603	TANDBERG .....	603	NAD .....	318
MEDIABOX .....	569	POLYTRON .....	459	TANDY .....	407	PIONEER .....	318
MEDIAMARKT .....	419	PREDKI .....	444	TANTEC .....	508 479 471 477	TELEFUNKEN .....	318
MEDIASAT .....	569 432	PREMIERE .....	564 462 569	TATUNG .....	460	THORN .....	322
MEDION ...	412 413 423 428 442 466	PREMIER .....	569	TCM .....	412 413 423 428 442		
.....	478 484 493 504 511 514	PRIESNER .....	445 419	.....	493 504 511 514 546		
.....	535 546 566 583 586 587	PRO2 .....	412 413 423 428 442 466	.....	566 583 586 587 618 619		
.....	618 619 644 650 652 653	.....	478 484 493 504 511 514	TECO .....	419 502		
MEGA .....	552	.....	535 546 566 583 586 587	TECHNIHALL .....	416	ACCOUSTIC SOLUTIONS .....	383
METRONIC .....	408 575 612 613 614	.....	618 619 644 650 652 653	TECHNISAT .....	438 479 569	AEG .....	894 333
.....	615 632 409 424 405 407	PROFI .....	503	.....	623 528 529	AFREEY .....	386
METZ .....	439	PROMAX .....	508	TELASAT .....	640	AIWA .....	377 383
MICROMAXX .....	412 413 423 428	PROSAT .....	408 562	TELEFUNKEN .....	560 508 565	AKAI .....	369 333
.....	442 466 478 484 493 504	PROTEK .....	461	.....	566 567 574 405	AKASHI .....	346
.....	511 514 535 546 566 583 586	PROVISION .....	409	TELEKA .....	438 640 407 419 426	ALBA .....	384 350 381 357
.....	587 618 619 644 650 652 653	QUADRAL .....	408 428	TELEMASTER .....	409	ALL-TEL .....	333
MICROSTAR .....	412 413 423 428	QUELLE .....	439 417	TELEMAX .....	500	AMES .....	383
.....	442 466 478 484 493 504	QUIERO .....	603	TELESAT .....	504	AMSTRAD .....	350
.....	511 514 535 546 566 583 586	RADIOLA .....	552	TELESTAR .....	479 569	ANABA .....	961
.....	587 618 619 644 650 652 653	RADIX .....	630 438 632	TELEVES .....	508 610 611	ANSONIC .....	356
MICRO TECHNOLOGY .....	468	RAINBOW .....	407	TELEWIRE .....	462	APEX .....	921 384 357
MINERVA .....	483 439	REDIFFUSION .....	510	TEVION ...	412 413 423 428 442 466	.....	911 390 913 949
MITSUBISHI .....	508 439 574	REDPOINT .....	432	.....	478 484 493 504 511 514	ARENA .....	923
MITSUMI .....	502	REDSTAR .....	428	.....	535 546 566 583 586 587	ASPIRE .....	952
MORETV .....	644	RFT .....	408 552	.....	618 619 644 650 652 653	A-TREND .....	347
MORGANS .....	611 419 502 552	RUEFACH .....	503	THOMSON .....	472 601 570 574 492	AXION .....	942
MORGAN SYDNEY .....	611	SABA .....	472 508 543 556 562 565	.....	508 560 568 569 603	AUDIOVOX .....	942
MULTICHOICE .....	602	.....	571 572 573 574 575 409 468 471	THORENS .....	461	BAIER .....	349
MULTISTAR .....	496 501	SABRE .....	508	THORN .....	508 410 471 473	B & K .....	978
MULTITEC .....	586 587	SAGEM .....	570 604 599 603	TIOKO .....	459	BLACK DIAMOND .....	350
MURATTO .....	437 489	SAKURA .....	456	TONNA .....	508 462	BLAUPUNKT .....	384
NAVEX .....	444	SALORA .....	429 527 509 520	TOPFIELD .....	497 505 506	BLUESKY .....	373 357 350
NEC .....	509 510	SAMSUNG .....	405 426	TPS .....	570	BUSH .....	384 382 350 381 356
NEUHAUS .....	462 479 432	SAT .....	415 435 437	TRIAD .....	435 437 533 489	BRANDT .....	373 360
NEXTWAVE .....	414 585	SATCOM .....	640 504 523	TRIASAT .....	480	BROKSONIC .....	920 967
NIKKO .....	419	SATEC .....	508	TRIAx .....	439 479 565 609 619	CAMBRIDGE .....	376
NOKIA .....	530 564 425 429 508	SATPARTNER .....	444 405 407	TWINNER .....	610 611	CENTREx .....	357
.....	548 563 531 454 487	.....	409 489 491	UNIDEN .....	534	CENTRIOS .....	932 951 954 955
NOMEX .....	622	SCHNEIDER .....	428 455 511	UNISAT .....	419 456	CENTRON .....	932
NORDMENDE .....	549 472 508	.....	583 586 587 618	UNITOR .....	444 424	CENTRUM .....	346 926 928 927 350
.....	603 405 409	SCHWAIGER .....	411 412 413 427	UNIVERSUM .....	439 483 475 487	CINETEC .....	350
NOVIS .....	444	.....	430 433 440 504 508 516 566	VARIOSTAT .....	439	CINEVISION .....	375
OAK .....	424	.....	573 575 576 577 582 583 585 587	VECTOR .....	468	CLATRONIC .....	357 894
OCEANIC .....	461 468	.....	598 616 630 631 633 635 459 498	VENTANA .....	552	CLASSIC .....	383
OCTAGON .....	405 407 456	SEEMANN .....	438 419 432	VIA DIGITAL .....	568	CMI .....	923
OKANO .....	419 491 496	SEG .....	428 444 504 541 631 634 405	VIA SAT .....	568	COBY .....	332 916 946 947 948 357
OPTEX .....	462 459	SELECO .....	462	VISIOSAT .....	594 444 462 586	CRITERION .....	344
OPTUS .....	602	SIEMENS .....	439	.....	593 595 596 597	CROWN .....	373
ORBIT .....	435	SILVA .....	489	VIVANCO .....	536 624	C-TECH .....	341
ORBITECH .....	405	SKARDIN .....	432	VORTEC .....	405 426	CURTIS .....	950 948

## Laser Disc

DENON .....	252 318
GRUNDIG .....	318
MITSUBISHI .....	318
NAD .....	318
PIONEER .....	318
TELEFUNKEN .....	318
THORN .....	322

## DVD

ACCOUSTIC SOLUTIONS .....	383
AEG .....	894 333
AFREEY .....	386
AIWA .....	377 383
AKAI .....	369 333
AKASHI .....	346
ALBA .....	384 350 381 357
ALL-TEL .....	333
AMES .....	383
AMSTRAD .....	350
ANABA .....	961
ANSONIC .....	356
APEX .....	921 384 357
.....	911 390 913 949
ARENA .....	923
ASPIRE .....	952
A-TREND .....	347
AXION .....	942
AUDIOVOX .....	942
BAIER .....	349
B & K .....	978
BLACK DIAMOND .....	350
BLAUPUNKT .....	384
BLUESKY .....	373 357 350
BUSH .....	384 382 350 381 356
BRANDT .....	373 360
BROKSONIC .....	920 967
CAMBRIDGE .....	376
CENTREx .....	357
CENTRIOS .....	932 951 954 955
CENTRON .....	932
CENTRUM .....	346 926 928 927 350
CINETEC .....	350
CINEVISION .....	375
CLATRONIC .....	357 894
CLASSIC .....	383
CMI .....	923
COBY .....	332 916 946 947 948 357
CRITERION .....	344
CROWN .....	373
C-TECH .....	341
CURTIS .....	950 948

CYBERCOM	..... 356 930 932 330 335	HYUNDAI	..... 351	NAKAMICHI	..... 398	SUPERVISION	..... 382 383		
..... 339 340 341 342 345 352	ILO	..... 959	NEOTEK	..... 386	SYNN	..... 341			
..... 358 371 923 343 924 933	INTERTRONIC	..... 893 933 894	NEVR	..... 356	SYLVANIA	..... 339			
..... 338 334 344 664 372 373	INITIAL	..... 384	NEXSTECH	..... 932 954 955 956	TANDBERG	..... 350			
CYBERHOME	..... 347 912 985	INTEGRA	..... 374	NORCENT	..... 332 982 944 945 948	TCM	..... 356 930 373 932 330 335		
CYBERMAXX	... 356 930 373 932 330	JBL	..... 395	NORDMENDE	..... 356	..... 339 340 333 341 342 345			
..... 335 339 340 341 342 345 352 358	JDB	..... 383	NORNIKO	..... 349	..... 352 358 371 923 343 924				
..... 371 895 896 897 898 899 900 901	JVC	..... 361 400 964 662	OKANO	..... 349	..... 933 338 372 334 344 664				
..... 902 903 904 923 905 343 924 933	KARCHER	..... 351	ONIX	..... 346	TEAC	..... 368 333 341 384			
..... 375 906 338 372 334 344 664 894	KAWASHI	..... 333	ONKYO	..... 374 975	TECHNICS	..... 364 399			
CYTRON	..... 356 930 373 932 330	KENDO	..... 356 923 350	OPTIMUS	..... 368	TECHNIKA	..... 356		
..... 335 339 340 341 342 345 352 358	KENWOOD	..... 393 364	ORION	..... 920 335	TECHWOOD	..... 394 350			
..... 371 895 896 897 898 899 900 901	KLH	..... 384	ORITRON	..... 373	TELEFUNKEN	..... 894 333			
..... 902 903 904 923 905 343 924 933	KONKA	..... 908 909	PACIFIC	..... 356 350 333 356	TELETECH	..... 350			
..... 375 906 338 372 334 344 664 894	KOSS	..... 358 373	PACKARD BELL	..... 939 940	TENSAI	..... 373			
DAEWOO	..... 353 354 965	LAWSON	..... 341	PALSONIC	..... 357	TERAPIN	..... 943		
..... 355 971 347	LASONIC	..... 341	PANASONIC	... 401 364 403 970 974	TEVION	..... 356 930 373 932 330			
DANSAI	..... 351	LECSON	..... 376	PHILIPS	..... 370 379 979 980	..... 335 337 339 340 341 342 345			
DAYTRON	..... 925	LENCO	..... 373 350 356	..... 981 969 339 362	..... 352 358 371 891 892 895 896 897				
DENON	..... 364 389	LENOXX	..... 931 346	PIONEER	..... 368 977 922 968 976	..... 898 899 900 901 902 903 904 923			
DENVER	..... 381	LG	..... 375 907 972	POLAROID	..... 957 949	..... 966 890 905 343 924 933 375 906			
DESAY	..... 958	LIFE	..... 372 373	PRISM	..... 335	..... 338 917 918 372 334 344 664 894			
DIAMOND	..... 373 341	LIFETEC	..... 356 930 373 932 330	PRO2	..... 356 930 373 932 330 335	THETA DIGITAL	..... 368		
DIGIFRAME	..... 930	..... 335 339 340 341 342 345 352 358	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	..... 339 340 341 342 345 352 358	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	THOMSON	..... 360 359 399		
DIGIX	..... 962	..... 902 903 904 923 905 343 924 933	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	..... 902 903 904 923 905 343 924 933	TOKAI	..... 894		
DIGITREX	..... 357	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	LIMIT	..... 341	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	TOSHIBA	..... 362 973 983 920		
DIGITRON	..... 386	LINN	..... 336	PROLINE	..... 373 357 333	TREDEX	..... 941		
DK digital	..... 356	LITEON	..... 982	PROSCAN	..... 399	UNITED	..... 333 348		
DIK	..... 356	LOEWE	..... 370 375	PROSONIC	..... 332 341 349	UNIVERSUM	..... 350		
DIVX	..... 375 932	LOGIX	..... 351	RADIONETTE	..... 375	VENTURER	..... 333		
DMTECH	..... 351 333	LUMATRON	..... 332 342	RCA	..... 399 384	VESTEL	..... 350		
DRAGON SYSTEMS	..... 356	MAGNAVOX	..... 362 379 979	REDSTAR	..... 894	VOXSON	..... 383 356		
DUAL	..... 350 356 984 383 956 373	..... 980 981 370 914	MANHATTAN	..... 350	REOC	..... 341	WALKVISION	..... 384	
..... 330 335 337 340 392 341	..... 342 345 352 358 371 923	MARANTZ	..... 370 379 981 375 362	REX	..... 346	WELKIN	..... 356		
..... 343 338 372 334 344 664	DURABRAND	..... 333 375	MARK	..... 350	ROADSTAR	..... 350 383	WHARFEDALE	..... 376 349 341	
DVD 1024	..... 929	ELTA	..... 365 382 894 333	MASTEC	..... 335	ROTEL	..... 361	X-BOX	..... 399
EMERSON	..... 339 375	EMERSON	..... 339 375	MATSUI	..... 373 357 350	ROWA	..... 384	XLOGIC	..... 341
ENCORE	..... 386	ENCORE	..... 386	MBO	..... 396 383	RTL	..... 923	XENIUS	..... 373 358
EUROLINE	..... 894	EUROLINE	..... 894	MAXIM	..... 331 350	SABA	..... 373 915 360	XMS	..... 894
ESA	..... 956	ESA	..... 956	MEDION	..... 356 930 373 932 330	SALORA	..... 375	YAMAHA	..... 364 388 979 980
FARENHEIT	..... 960	FARENHEIT	..... 960	..... 335 339 340 341 342 345 352 358	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	SAIVOD	..... 356	YAMAKAWA	..... 397
FERGUSON	..... 373	FERGUSON	..... 373	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	..... 902 903 904 923 905 343 924 933	SAMPO	..... 341 386	YUKAI	..... 383
FINLUX	..... 375 357	FINLUX	..... 375 357	..... 902 903 904 923 905 343 924 933	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	SAMSUNG	..... 367 338 963 919	ZENITH	..... 375
FIRSTLINE	..... 373	FIRSTLINE	..... 373	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	MEMOREX	..... 356 339 920	SANSUI	..... 920 341	
FISHER	..... 378	FISHER	..... 378	MEMOREX	..... 356 339 920	SANYO	..... 378		
FUNAI	..... 339	FUNAI	..... 339	MEIZ	..... 368 350	SCHAUB LORENZ	..... 894		
GE	..... 384	GE	..... 384	MICROMAXX	..... 356 893 930 373	SCIENTIFIC LABS	..... 341		
GOLDEN SPHERE	..... 341	GOLDEN SPHERE	..... 341	..... 932 330 335 339 340 341	..... 342 345 352 358 371 895 896	SCHNEIDER	..... 350 352 356		
GOODMANS	..... 373 382 350 333	GOODMANS	..... 373 382 350 333	..... 342 345 352 358 371 895 896	..... 897 898 899 900 901 902 903	..... 373 351 894 333	SCHWAIGER	..... 349	
GOLDSTAR	..... 375 907 972	GOLDSTAR	..... 375 907 972	..... 897 898 899 900 901 902 903	..... 904 923 905 343 924 933 375	SCOTT	..... 373 357		
GO-VIDEO	..... 383 338 367	GO-VIDEO	..... 383 338 367	..... 904 923 905 343 924 933 375	..... 906 338 372 334 344 664 894	SEG	..... 350 341 392		
GPX	..... 910	GPX	..... 910	..... 906 338 372 334 344 664 894	MICROSOFT	..... 399	SHARP	..... 371 394	
GRADIENTE	..... 373	GRADIENTE	..... 373	MICROSOFT	..... 356 930 373 932 330	SHERWOOD	..... 391		
GRUNDIG	..... 385 370 380	GRUNDIG	..... 385 370 380	..... 335 339 340 341 342 345 352 358	..... 335 339 340 341 342 345 352 358	SHINCO	..... 384		
H & B	..... 343 350	H & B	..... 343 350	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	..... 371 895 896 897 898 899 900 901	SHINSONIC	..... 384		
HARMON/KARDON	..... 395	HARMON/KARDON	..... 395	..... 902 903 904 923 905 343 924 933	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	SILVA SCHNEIDER	..... 356		
HAAZ	..... 341 342	HAAZ	..... 341 342	..... 375 906 338 372 334 344 664 894	MINATO	..... 349	SINGER	..... 341	
HANSEATIC	..... 375 351	HANSEATIC	..... 375 351	MINATO	..... 349	SKYMASTER	..... 382 383		
HCM	..... 894	HCM	..... 894	MINTEK	..... 384	SMART	..... 350		
HE	..... 383	HE	..... 383	MIRROR	..... 349	SM ELECTRONIC	..... 382 383		
HITACHI	..... 367 368 387	HITACHI	..... 367 368 387	MITSUBISHI	..... 350 366	SONY	..... 363 987 402 988 986 989		
HITEKER	..... 357	HITEKER	..... 357	MUSTEK	..... 383	SOUNDMASTER	..... 341		
HOHER	..... 356	HOHER	..... 356	MxONDA	..... 373	SOUNDMAX	..... 341		
HOME ELECTRONICS	..... 383	HOME ELECTRONICS	..... 383	NAD	..... 375 394	SOUNDSTORM	..... 330		
HOMITA	..... 934 935 936 937 938	HOMITA	..... 934 935 936 937 938			STANDARD	..... 373		
						SUNGALE	..... 953		

## CD

ADCOM	..... 848
AIWA	..... 849 850 851 751
AKAI	..... 853 854 855
ALBA	..... 856
ARCAM	..... 732
BESTAR	..... 859
BSR	..... 860
BUSH	..... 661
CARRERA	..... 663
CLASSIC	..... 807
CONDOR	..... 860
CYBERCOM	..... 843 664 668 674
..... 675 694 730 742 743 744 745	
..... 746 747 801 802 803 807 809	
CYBERMAXX	..... 843 664 668 674
..... 675 694 730 742 743 744 745	
..... 746 747 801 802 803 807 809	
CYTRON	..... 843 664 668 674 675
..... 694 730 742 743 744 745	
..... 746 747 801 802 803 807 809	
DENON	..... 665 666

DUAL	843 848 664 668 675
	694 730 742 743 744 745
	746 747 798 801 802 803
EMERSON	848 859
ELTA	667 668 693 694 745
FISHER	669
GENEXXA	859 671 672
	673 675 676 677
GOLDSTAR	663
GOODMANS	678 679
GRUNDIG	680 697 698 732
HARMON KARDON	683
HITACHI	848 685 686
INNOVATION	730 742 743
	744 745 746 747
JVC	662 687
KENWOOD	669 688 689 690 762
LIFETEC	843 664 668 674 675
	694 730 742 743 744 745
	746 747 801 802 803 807 809
LINN	732
LG	663
LUXMAN	691
MAGNUM	730 742 743
	744 745 746 747
MARANTZ	695 732
MATSUI	696 732
MEDION	843 664 668 674 675
	694 730 742 743 744 745
	746 747 801 802 803 807 809
MEMOREX	848 859 677
MERIDIAN	732
MICROMEGA	732
MICROMAXX	843 664 668 674
	675 694 730 742 743 744 745
	746 747 801 802 803 807 809
MICROSTAR	843 664 668 674 675
	694 730 742 743 744 745
	746 747 801 802 803 807 809
MISSION	732
NAD	671 733 735 736 737 800
NAIM	732
NAKAMICHI	699 700
ONKYO	840 701 702 703 785 792
PANASONIC	661 705
PHILIPS	847 706 732
PHILIPS CD-V	840
PIONEER	673 677 753
PRO2	843 664 668 674 675 694
	730 742 743 744 745 746
	747 801 802 803 807 809
PROTON	732
QUAD	732
REALISTIC	848 859 675
ROADSTAR	706 708
ROTEL	732
SABA	848
SAE	732
SAMSUNG	768
SANSUI	847 709 710 711
SCHNEIDER	860 732
SCOTT	859
SHARP	672 712 713 714
SHERWOOD	782
SINGER	803
SKYMASTER	778
SONY	671 716 717 718
	741 748 749 750

TANDBERG	732
TCM	843 664 668 674 675 694
	730 742 743 744 745 746
	747 801 802 803 807 809
TEAC	795
TECHNICS	705 721 763 787
TELEFUNKEN	848
TEVION	843 664 668 674 675
	694 730 742 743 744 745 746 747
	801 802 803 807 809 813 814 816
THEORIE & ANWENDING	804
THOMSON	842 848
TOSHIBA	722 723
UNIVERSUM	732
VECTOR RESEARCH	663
VICTOR	687
WELLTECH	675 694 744
YAMAHA	712 720 725 771
YORX	708

## Audio Amplifiers/ Tuners/Receivers

CENTRUM	692
CYBERCOM	841 775 776
CYBERMAXX	841 775 776
CYTRON	841 775 776
DENON	779 781
DUAL	841 775 797
ELTA	667 668
GRUNDIG	697 698 727
HARMON KARDON	682
KENWOOD	761
LIFETEC	841 775 776
LINN	857
MARANTZ	727
MEDION	841 775 776
MICROSTAR	841 775 776
MICROMAXX	841 775 776
NAD	735 736 737 738 799 800
ONKYO	785 792 793
PHILIPS	846 727
PRO2	841 775 776
SANSUI	727
SCHNEIDER	791
SHERWOOD	782
SONY	739 740 755
	757 758 759 760
TCM	841 775 776 806
TEAC	794 796
TECHNICS	764 777 788
TEVION	775 776 815 817 841
THEORIE & ANWENDING	805
THOMSON	842 766
YAMAHA	724 752 770 771 772

## Audio Tape Players

AIWA	790
DENON	780
GRUNDIG	729 698
HARMON KARDON	681
KENWOOD	761
MAGNAVOX	729
MARANTZ	729
NAD	799
ONKYO	784
PHILIPS	729
SANSUI	729
SHERWOOD	783
SONY	754 755 756
TEAC	794
TECHNICS	764 777 786
THOMSON	842
YAMAHA	724 772

## MINI Systems

AIWA	773 774
CYBERCOM	852 858 704
	745 808 810
CYBERMAXX	852 858 704 745
	808 810 811 812
CYTRON	852 858 704 745
	808 810 811 812
DUAL	852 858 704 745 797
ELTA	693 745
GRUNDIG	707
INTERTRONIC	811
LIFETEC	852 858 704 745
	808 810 811 812
MEDION	852 858 704 745
	808 810 811 812
MICROSTAR	852 858 704 745
	808 810 811 812
MICROMAXX	852 858 704 745
	808 810 811 812
PIONEER	753
PRO2	852 858 704 745
	808 810 811 812
SAMSUNG	768
SHARP	789
SONY	741
TCM	852 858 704 745 808 810
TEVION	852 858 704 745
	808 810 811 812
WELLTECH	852 810

## Miscellaneous

Video CD	840
Audio Combi	844
DBS	845
CDR	847 675
Switch Box	684

## Auxiliary Set-Top Boxes

### Web & Computer TV

BUSH	039
GERICOM	443
HAUPPAUGE	482
PANASONIC	542
THOMSON	603

### Media Receivers

SONY NETWORK MEDIA RECEIVER	446
--------------------------------	-----

### Scart Switch Boxes

MARMIK	641
VIVANCO	684

### Digital Set Top Boxes

TEVION	650 645 423
--------	-------------

## DVB-T Terrestrial Digital Television (DTV Freeview iDTV etc)

ALBA	451 646
BUSH	451 032
CYBERMAXX	645 650
CYTRON	645 650
DIGENIUS	645
DIGIFUSION	647
FREEVIEW	447 451 453 457 482
	512 513 519 526 532
	600 646 647 648 649 651
GERICOM	443
GOODMANS	451 526
GRUNDIG	512
HAUPPAUGE	482
HITACHI	526
HUMAX	651
JVC	526
LABGEAR	513
LIDCOM	451
LIFETEC	645 650
MATSUI	649 526 451
MEDION	645 650
MICROMAXX	645 650
MICROSTAR	645 650
NOKIA	519 531
ON-DIGITAL	527 531 620
PACE	453 527
PHILIPS	600
PIONEER	457 620
PRO2	645 650
REBOX	476
SAGEM	648
SCHWAIGER	630
SHARP	059
SONY	447
TEVION	645 650
THOMSON	532
TOP-UP TV	527 531

## DVD Recorders (DVD-R DVD-RW etc.)

APEX .....	911
ARENA .....	923
ASPIRE .....	952
CENTRIOS .....	951
CMI .....	923
CYBERCOM .....	923
CYBERHOME .....	912
CYBERMAXX .....	895 905 906 923
CYTRON .....	895 905 906 923
DUAL .....	923
GO-VIDEO .....	383
HITACHI .....	387
ILO .....	959
KENDO .....	923
LIFETEC .....	895 905 906 923
MAGNAVOX .....	979 980
MEDION .....	895 905 906 923
MICROMAXX .....	895 905 906 923
MICROSTAR .....	895 905 906 923
MUSTEK .....	383
PACKARD BELL .....	940
PANASONIC .....	403
PHILIPS .....	979 980
PRO2 .....	895 905 906 923
RIL .....	923
SONY .....	987 988 989
TCM .....	923
TEVION .....	890 891 895 905 906 923
THOMSON .....	360 359
TOSHIBA .....	973 983
YAMAHA .....	979 980

## HDD Digital Video Recorders (Hard Disk Drive DVR PVR etc.)

AMSTRAD .....	555
BSKYB .....	555
CANAL+ .....	599
CANAL SATELLITE .....	599
CYBERCOM .....	412 423 514
CYBERMAXX .....	905 412 423
.....	514 644 653
CYTRON ...	905 412 423 514 644 653
DIGIFUSION .....	647
DUAL .....	412 423 514
FORCE .....	553
HUMAX .....	651
HYUNDAI .....	486
LIFETEC ...	905 412 423 514 644 653
LIFESAT .....	412 423 514
MEDION ...	905 412 423 514 644 653
MICROMAXX .....	905 412 423
.....	514 644 653
MICROSTAR .....	905 412 423
.....	514 644 653
MORETV .....	644
PACE .....	555 453
PANASONIC .....	403
PHILIPS .....	242
PRO2 .....	905 412 423 514 644 653
SAGEM .....	599

SCHWAIGER .....	412
SKY+ .....	555
SKY DIGITAL .....	555
TCM .....	412 423 514
TEVION .....	890 905 412
.....	423 514 644 653
THOMSON .....	532 242 326
TIVO .....	242
TOPFIELD .....	506
TOSHIBA .....	983

## Home Cinema Systems DVD & AUDIO

(Home Cinema Systems operate with either a single DVD code or some require both [DVD & AUDIO] codes)

AIWA .....	377
CENTRUM .....	927
COBY .....	948
CRITERION .....	[344 & 775]
CURTIS .....	948
CYBERCOM .....	334
.....	372 [344 & 775]
CYBERMAXX ...	334 372 [344 & 775]
CYTRON .....	334 372 [344 & 775]
DUAL .....	334 372 [344 & 775]
DURABRAND .....	375
FISHER .....	378
JVC .....	662 964
KOSS .....	373
LENOXX .....	931
LG .....	972
LIFETEC .....	334 372 [344 & 775]
MEDION .....	334 372 [344 & 775]
MICROMAXX ...	334 372 [344 & 775]
MICROSTAR ...	334 372 [344 & 775]
NORCENT .....	948
ONKYO .....	975
PANASONIC .....	974
PIONEER .....	968 976
PRO2 .....	334 372 [344 & 775]
SAMSUNG .....	919
SONY .....	986
TCM .....	334 [344 & 775]
TEVION .....	334 372 892 917 918
.....	[344 & 775]

## TV/VCR Combos

ALBA .....	245 248
AIWA .....	248 291
BAIRD .....	245
BASIC LINE .....	245
BESTAR .....	245
BLACK PANTHER LINE .....	245
BUSH .....	245 248
COMBITECH .....	248
CONDOR .....	245
CROWN .....	245
CYBERCOM .....	248 291
CYBERMAXX .....	248 291
CYTRON .....	248 291
DAEWOO .....	245
DAYTRON .....	245

DUAL .....	248 291
ESC .....	245
GENERAL TECHNIC .....	248
GOLDSTAR .....	261
GOODMANS .....	245 283
GRANDIN .....	245
HINARI .....	248
INNO HIT .....	245
INNOVATION .....	248 291
ITV .....	245
KENDO .....	245
LENCO .....	245
LG .....	261
LIFE .....	291
LIFETEC .....	248 291
LUMATRON .....	245
MAGNUM .....	291
MATSUI .....	248
MEDION .....	248 291
MICROMAXX .....	248 291
MICROSTAR .....	248 291
ORION .....	248 283
PORTLAND .....	245
PRO2 .....	248 291
PROSONIC .....	245
ROADSTAR .....	245
SABA .....	245
SAISHO .....	248
SAMSUNG .....	312
SAVILLE .....	248
SCHNEIDER .....	245 264
SONOKO .....	245
STANDARD .....	245
TCM .....	248 291
TEVION .....	248 291
THOMSON .....	245
UNITED QUICK STAR .....	245
VIDEON .....	248

## TV/DVD Combos

(TV/DVD Combos operate with either a single DVD code or some require both [DVD & TV] codes)

BROKSONIC .....	920
CYBERCOM .....	[343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
CYBERMAXX .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
CYTRON .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
DUAL .....	[343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
H & B .....	[343 & 228]
INTERTRONIC .....	894
LIFETEC .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
MEDION .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
MEMOREX .....	920
MICROMAXX .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
MICROSTAR .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
ORION .....	920

PHILIPS .....	[339 & 181]
PRO2 .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
SANSUI .....	920
TCM .....	[343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
TEVION .....	894 [343 & 228]
.....	[924 & 210] [933 & 228]
TOSHIBA .....	920

## DVD/VCR Combos

(DVD/VCR Combos operate with either a single DVD code or some require both [DVD & VCR] codes)

APEX .....	949
BROKSONIC .....	920 967
CINEVISION .....	[375 & 256]
CYBERCOM .....	338 [375 & 256]
CYBERMAXX .....	338 896 906
.....	[375 & 256]
CYTRON ...	338 896 906 [375 & 256]
DAEWOO .....	971
DUAL .....	338 [375 & 256]
EMERSON ..	[339 & 231] [375 & 256]
FUNIA .....	[339 & 231]
GO-VIDEO .....	338 367
GOLDSTAR .....	[375 & 256]
HITACHI .....	[387 & 231]
JVC .....	400
LG .....	907 [375 & 256]
LIFETEC ...	338 896 906 [375 & 256]
MAGNAVOX .....	[914 & 285]
MEDION ...	338 896 906 [375 & 256]
MICROMAXX .....	338 896 906
.....	[375 & 256]
MICROSTAR .....	338 896 906
.....	[375 & 256]
PANASONIC .....	970
PHILIPS .....	[969 & 285]
POLAROID .....	949
PRO2 .....	338 896 906 [375 & 256]
SAMSUNG .....	338 963
SANSUI .....	920
SANYO .....	[378 & 258]
SONY .....	402
SYLVANIA .....	[339 & 231]
TCM .....	338 [375 & 256]
TEVION .....	338 896 906 [375 & 256]
ZENITH .....	[375 & 256]