

Televisions

403 BRANDS, 172 CODES

A

ACME	003
ADA	008
ADC	006 099
ACURA	022
ADMIRAL	013 014 015 032 062 066 121
ADYSON	016
AGAZI	015
AGB	136
AIKO	016 017 022
AIWA	100
AKAI	019 021 022 023 024 064 081 082 083 146 154 182
AKIBA	024
AKITO	038
AKURA	015 024 028 084
ALBA	016 022 024 040 041 066 081 099 175 182
ALBIRAL	050
ALKOS	063
ALLORGAN	033 039
ALLSTAR	064
AMPLIVISION	016
AMSTRAD	015 022 024 026 043 081 082 084 087 121 136
ANAM	022 078 122
ANGLO	022
ANITECH	015 022 028 056 122
ANSONIC	022 027
ARCAM DELTA	016
ARC EN CIEL	058 139 163
ARISTONA	028 064 172 182
ARTHUR MARTIN	171
ASA	013 029 030 031 062 123
ASBERG	056 064
ASTRA	022
ASUKA	015 016 024
ATLANTIC	016 033 034 064 182
ATORI	022
AUDIOSONIC	016 022 024 033 064 152 182
AUDIOTON	016
AUSIND	056
AUTOVOX	013 015 016 033 056 070 114 138

B

BAIRD	124 152
BANG & OLUFSON	013
BASIC LINE	022 024 064
BASTIDE	016
BAUR	089 131 145 154 162 182
BEKO	020 096
BEON	064 182
BEST	126 127
BESTAR	064 128
BINATONE	016
BLACK STAR	142
BLAUPUNKT	021 111 112 113 125 130 132 148
BLUE SKY	024
BLUE STAR	133

Televisions

BONDSTEC	142																				
BOOTS	016	038																			
BPL	133																				
BRANDT	035	049	058	059	139	140	152	163													
BRION VEGA	013	064	070	182																	
BRITANNIA	016																				
BRUNS	013	020	052																		
BSR	039	144																			
BTC	024																				
BUSH	022	024	032	037	038	040	041	045	064	081											
	097	128	133	144	145	152	180	182	184												

C

CAPSONIC	015																				
CARREFOUR	040																				
CASCADE	022																				
CATHAY	064	182																			
CENTURION	064	182																			
CENTURY	013																				
CGE	056	066	142	144																	
CIMLINE	022	041																			
CITY	022																				
CLARIVOX	050	052	182																		
CLATRONIC	015	016	022	024	043	056	064	096	142												
CONCORDE	022																				
CONDOR	016	034	064	096																	
CONTEC	016	022	040	042	043																
CONTINENTAL EDISON	035	049	058	059	124	139	152	163													
COSMEL	022																				
CROSLEY	013	056	107	110	142	144															
CROWN	022	056	064	066	096	127	134	182													
CRYSTAL	135																				
CS ELECTRONICS	016	024	142																		
CTC	142																				
CTC CLATRONIC	027																				
CYBERTRON	024																				

D

DAEWOO	016	016	022	064	128																
DAINICHI	024																				
DANSAI	015	064	182																		
DATSURA	134																				
DAYTON	022																				
DE GRAAF	019	032	046																		
DECCA	016	023	038	064	105	136	167	182													
DESMET	064	182																			
DIXI	022	052	064	182																	
DTS	022																				
DUAL	016	047	102	138	139	144	152	173													
DUAL-TEC	016	022	047	144																	
DUMONT	013	016	027	030	031																
DYNATRON	064	182																			

E

ELBE	047	050	121	170																	
ELCIT	013																				
ELECTRO TECH	022																				
ELECTA	133																				
ELIN	016	029	031	064	182																
ELITE	024	034	064																		
ELMAN	027	144																			
ELTA	022																				

Televisions

EMERSON 013 140 154
ERRES 028 064 182
ETRON 022
EURO-FEEL 015
EUROMANN 015 016 016 064 127
EUROPHON 016 027 038 064 085 136 144
EXPERT 033

F

FENNER 022 128
FERGUSON 048 049 050 094 108 124 140 182
FIDELITY 016 032 081 108 109
FINLANDIA 019 032 123 141
FINLUX 013 023 027 029 030 031 056 064 123 136
144 170 180 182
FIRST LINE 016 022 039 064 075 142
FISHER 013 016 019 031 040 042 052 053 096 103
144
FLINT 064 161
FORGESTONE 108
FORMENTI 013 014 016 034 043 138 144 146 182
FORTRESS 013 014
FRONTECH 015 022 032 062 081 131 135 142
FUJITSU 023 033
FUNAI 015 039

G

GALAXI 066 096
GBC 022 040 144
GEC 016 023 054 062 064 136 145 154 182
GELOSO 022 032 144
GENERAL TECHNIC 022
GENEXXA 024 062 064
GOLDSTAR 016 022 025 032 064 106 142 144
182
GOODMANS 015 022 023 040 041 055 064 081 106 124
128 166 140 182
GORENJE 096 127
GPM 024
GRAETZ 062 154 155
GRANADA 016 019 023 032 040 044 053 056 064 067
077 136 140 141 146 147 151 182
GRANDIN 022 024 133 182
GRUNDIG 021 030 056 104 114 129 130 148 149

H

HALIFAX 015 016
HAMPTON 016
HANSEATIC 016 020 022 034 039 040 064 086 131 144
154 162 182
HANTAREX 022 136
HCM 015 016 022 087 133
HIFIVOX 163
HINARI 019 022 024 040 056 064 150 182
HISAWA 024 133 161
HITACHI 016 023 029 032 036 040 046 054 057 058
059 060 061 062 131 136 144 145 151
152 154 155
HOSHAI 024
HORNYPHON 064
HUANYU 016 128
HYGASHI 016

Televisions

HYPER	016	022	142	144															
HYPSON	015	016	064	133	182														
I																			
ICE	015	016	022	024	064	081													
IMPERIAL	056	062	064	066	096	142	144												
INDESIT	037	114																	
INDIANA	064	182																	
INGELEN	062																		
INGERSOL	022																		
INNO HIT	016	022	023	024	064	106	136	153	182										
INNOVATION	015	022	074	080	081	100	111	116	120	124									
	128	169	181	184	188	189													
INTERBUY	022	122	142																
INTERFUNK	013	028	062	064	142	152	154	162	163										
	182																		
INTERVISION	015	016	027	122															
IRRADIO	022	024	064	081	182														
ISUKAI	024																		
ITC	016	144																	
ITS	024	064	081	133															
ITT	022	062	074	145	146	147	154	155	156										
J																			
JEC	063																		
JVC	040	064	065	081	094	157	158												
K																			
KAISUI	016	022	024	133															
KAMOSONIC	016																		
KAMP	016																		
KAPSCH	033	062																	
KARCHER	016	022	029	050	182														
KENDO	027	032	041	121															
KENNEDY	033	144																	
KINGSLEY	016																		
KNEISSEL	047	187																	
KOLSTER	064																		
KONKA	024																		
KORPEL	064	182																	
KORTING	013	034																	
KOYODA	022																		
KTV	016																		
KURO	134																		
KYOTO	050																		
L																			
LENCO	022																		
LENOIR	016	022																	
LESA	142																		
LEYCO	015	023	039	064	182														
LIESENK	182																		
LIFETEC	015	022	074	080	081	100	111	116	120	124									
	128	169	181	184	188	189													
LOEWE OPTA	013	064	162	182															
LOGIK	043																		
LUMA	032	033	064	182															
LUX MAY	064																		
LUXOR	016	032	060	106	114	145	151	154											
	159																		
M																			
M-ELECTRONIC	016	022	029	031	049	062	064	081	103	122									
	123	128	152	182															

Televisions

MAGNADYNE 013 027 136 142 144 182
MAGNAFON 016 027 056 085 136
MAGNUM 015 022 074 080 081 100 111 116 120 124
128 169 181 184 188 189
MANDOR 015
MANESTH 015 016 034 041 064 182
MARANTZ 064 182
MARELLI 013
MARK 064 182
MATSUI 016 017 022 023 026 032 038 039 040 041
043 063 064 081 097 104 136 160 161
182 186
MATSUSHITA 078
MCMICHAEL 054
MEDIATOR 028 064 182
MEDION 015 022 074 080 081 100 111 116 120 124
128 169 181 184 188 189
MEMOREX 022
MEMPHIS 022 023 126
METZ 013 088 093 148 164 165
MICROMAXX 015 022 074 080 081 100 111 116 120 124
128 169 181 184 188 189
MICROSTAR 015 022 074 080 081 100 111 116 120 124
128 169 181 184 188 189
MINERVA 030 114 148
MINOKA 064
MITSUBISHI 013 040 043 064 067 068 114 148 162 183
MIVAR 016 056 086 106 136 153
MOTION 056
MTC 145 162
MULTI SYSTEM 182
MULTITECH 016 022 027 032 040 056 058 142
144 182
MURPHY 016 031 146
N
NAD 154
NAONIS 032 121
NATIONAL 077 114
NEC 040 069
NECKERMANN 013 016 021 032 064 096 111 112 131
145 182
NEI 064 081 126 135 182
NESCO 142
NEWTECH 022 064
NEW WORLD 024
NICAMAGIC 016
NIKKAI 015 016 023 024 063 064 126 182
NOBLIKO 016 027 030 056
NOGAMATIC 163
NOKIA 062 074 145 146 147 154 155 156
NORDMENDE 037 049 058 059 062 064 070 072 124 139
140 152 163
O
OCEANIC 062 154 155
OKANO 096
ONCEAS 016
ONWA 082
ORBIT 064
ORION 022 026 034 039 041 043 064 075 088 097

Televisions

	108	136	155	160	182	184													
OSAKI	015	016	017	023	024	055	087	178											
OSO	024																		
OSUME	023	042																	
OTTO VERSAND	014	016	021	034	040	064	089	124	131										
	133	134	144	145	152	154	162	182											
P																			
PAEL	016																		
PALLADIUM	016	025	096																
PANAMA	015	016	022	178															
PANASONIC	062	077	078	079	080	114	137	154	155	164									
	165																		
PATHE CINEMA	016	034	050	086	144														
PATHE MARCONI	035	050	058	059	139	163													
PAUSA	022																		
PERDIO	017	023	034																
PHILCO	013	056	066	142	144														
PHILHARMONIC	016	178																	
PHILIPS	013	016	028	051	054	056	064	101	102	108									
	124	128	144	154	162	168	182												
PHOENIX	013	064	182																
PHONOLA	013	028	064	182															
PIONEER	049	062	064	152	182														
PLANTRON	015	064																	
POPPY	022																		
PRANDONI-PRINCE	032	136	154																
PRECISION	016	178																	
PRIMA	022	062																	
PRINZ	060																		
PROFEX	022	056	154																
PROFI-TRONIC	064																		
PROLINE	023	028	064	075															
PROTECH	015	016	022	027	064	126	135	142	144	145									
	178	182																	
PYE	028	064	081	182															
PYMI	022																		
Q																			
QUASAR	142																		
QUELLE	015	016	029	030	031	039	043	064	089	107									
	111	112	142	144	148	154	162	182											
QUESTA	040																		
R																			
RADIOLA	028	051	064	182															
RADIOTONE	020	064																	
RADIOMARELLI	013	136	142																
RADIONETTE	029	031																	
RANK	030	040																	
RBM	030																		
RCA	044																		
REDIFFUSION	154																		
REVOX	064	182																	
REX	015	032	033	047	062	121	170												
RFT	013	020	052																
R-LINE	064	182																	
ROADSTAR	015	022	024																
ROBOTRON	013																		
RTF	013																		
S																			
SABA	013	049	058	059	062	072	124	136	139	140									

Televisions

	152	154	155	163					
SACCS	050								
SAIKOU	055								
SAISHO	015	016	022	026	041	043	108	136	119
SALORA	032	060	062	106	121	131	134	141	144 145
	147	151	154						
SAMBERS	027	056	085	136	153				
SAMSUNG	015	016	022	023	043	064	096	106	117 118
	153	173	178	182	185				
SANDRA	016								
SANSUI	064								
SANYO	016	019	023	029	031	040	042	043	044
	052	053	056	086	140	144	147	173	174
SBR	028	054	108	182					
SCHAUB LORENZ	062	154	155						
SCHNEIDER	016	024	047	051	064	081	084	103	135
	138	144	152	173	182				
SEG	015	016	027	040	052	056	142	144	
SEI-SYNUDYNE	013	026	027	039	062	088	136		
SELECO	032	033	040	047	062	121	144	170	
SENCORA	022								
SENTRA	063								
SHARP	014	040	042						
SHORAI	039								
SIAREM	013	027	136	144					
SICATEL	050								
SIEMENS	021	042	111	112	130	148			
SIERRA	028	064							
SIESTA	173								
SILVER	040								
SINGER	013	027	142	144					
SINUDYNE	013	026	027	039	041	088	144	182	
SKANTIC	062	151	159						
SOGERA	034								
SOLAVOX	062								
SONITRON	019	147							
SONOKO	015	016	022	064	182				
SONOLOR	019	062							
SONTEC	064	173	182						
SONY	022	023	040	043	089	090	140	178	
SOUND & VISION	024	027							
SOUNDWAVE	064	182							
STANDARD	016	022	024	034	064	178			
STENWAY	133								
STERN	032	033	047	062					
SUNKAI	022	039	075	097					
SUNWOOD	022	064							
SUPERLA	016								
SUPERTECH	131								
SUPRA	022								
SUSUMU	024								
SUTRON	022								
SYDNEY	016	178							
SYSLINE	182								
T									
TANDBERG	093								
TANDY	014	016	023	024	061	062	178		
TASHIKO	016	032	040	054	069	141	178		
TATUNG	016	023	038	064	105	136	178	182	

Televisions

TCM	015	022	074	080	081	100	111	116	120	124
	128	169	181	184	188	189				
TEC	016	022	061	142	144	178				
TECHNICS	078									
TECHNISAT	052									
TECNEMA	034									
TELEAVIA	035	049	058	072	124	139	152	163		
TELEFUNKEN	048	049	064	091	092	107	124	139	140	152
	163	176								
TELEMEISTER	034									
TELETECH	022	126	142							
TELETON	016	033	093	131	145	178				
TELEVIDEON	034									
TEVION	015	022	074	080	081	100	111	116	120	124
	128	169	181	184	188	189				
TENSAI	022	024	031	034	039	064				
TESMET	064									
TEXET	016	178								
THOMSON	016	035	049	058	059	064	072	114	124	139
	140	152	163	176	179					
THORN	023	031	048	050	063	067	094	108	124	140
	154	162	177	182						
TOKAI	023	064								
TOKYO	016									
TOMASHI	133									
TOSHIBA	030	040	063	095	177					
TOWADA	062	144								
TRIDENT	178									
TRIUMPH	026	095	136							
U										
UHER	033	034	056	062	064					
ULTRAVOX	013	016	027	142	144	146				
UNIVERSUM	015	029	031	064	096	115	123	127	142	144
	182									
UNIVOX	050									
V										
VESTEL	062	064	182							
VEXA	022	182								
VICTOR	040	064	078							
VIDEOLOGIQUE	016	024								
VIDEOSAT	142									
VIDEO SYSTEM	064									
VISIOLA	016									
VISION	034	064								
VISOREX	109									
VISTAR	061									
VORTEC	064	182								
VOXSON	013	032	056	062	064	121				
W										
WALTHAM	016	050	061	151	178					
WATSON	034	064	182							
WATT RADIO	016	027	050	144						
WEGA	013	040								
WELTBlick	064	182								
WESTON	144									
WHITE WESTINGHOUSE	016	027	034	056	182					
Y										
YOKO	015	016	022	024	064	135	178	182		
YORX	024									

Televisions

Z

ZANUSSI

032 033 121

VCR'S

217 BRANDS, 92 CODES

A

AIWA	013	014	015	016	031														
AKAI	015	017	018	019	020	021	022	083											
AKIBA	058																		
AKURA	015	027	058																
ALBA	016	028	029	030	031	032	033	034	058										
ALLORGAN	094																		
AMBASSADOR	033																		
AMSTRAD	014	036	037																
ANITECH	058																		
ASA	039	040																	
ASUKA	014	039	040	058															

B

BAIRD	014	015	017	028	041	042													
BASIC LINE	016	028	033	058															
BAUR	040	046																	
BESTAR	028	033																	
BLACK PANTHER LINE	028																		
BLAUPUNKT	040	043	044	045	046	054	059	087	092	157									
BONDSTEC	033																		
BRANDT	086	096																	
BRION VEGA	047																		
BROKSONIC	059																		
BUSH	016	028	029	030	031	058	071												

C

CATRON	033																		
CGE	014	015																	
CIMLINE	016	058																	
CLATRONIC	033																		
COMBITECH	031																		
CONDOR	028	033																	
CROWN	028	033	058																

D

DAEWOO	028	033	048																
DANSAI	058																		
DAYTRON	028																		
DE GRAAF	040	049																	
DECCA	014	015	040																
DUAL	015	040																	
DUMONT	014	040	041	050															

E

ELIN	035																		
ELTA	058																		
EMERSON	072																		
ESC	028																		
ETZUKO	058																		

F

FERGUSON	015	042	054	061	064	077	088												
FIDELITY	014																		
FINLANDIA	040	041	049																
FINLUX	014	015	017	040	041	049	050	063	069	081									
FIRST LINE	016	039	048	049	058	081													
FISHER	041	062	063																
FLINT	016																		
FORMENTI-PHEONIX	040																		
FRONTECH	033																		
FUJITSU	014																		

VCR'S

FUNAI	014									
G										
GALAXY	014									
GBC	033	058								
GEC	040									
GELOSO	058									
GENERAL	033									
GENERAL TECHNICS	016	018	024	038	052	094				
GOLDHAND	058									
GOLDSTAR	014	039								
GOODMANS	014	028	033	035	039	042	058	065	066	
GRAETZ	015	041	047							
GRANADA	023	040	041	049	054	063	068			
GRANDIN	014	028	033	039	058					
GRUNDIG	025	026	040	043	046	053	054	055	056	058
	059	069	071							
H										
HANSEATIC	039	040								
HCM	058	071								
HINARI	016	031	058	070	071	072				
HISAWA	016									
HITACHI	014	015	049	050	051	070	087			
HYPSON	016	058								
I										
IMPEGO	033									
IMPERIAL	014									
INGERSOL	070									
INNOVATION	016	018	024	038	052	094				
INNO HIT	028	033	035	040	058					
INTERBUY	039									
INTERFUNK	040	041								
INTERVISION	014									
IRRADIO	039	058								
ITT	015	017	041	047	063	075	076			
ITV	028	039								
J										
JVC	015	076	077	078						
K										
KAISUI	058									
KARCHER	040									
KENDO	016	017	018	019						
KENWOOD	015									
KORPEL	058									
L										
LENCO	028									
LEYCO	058									
LIFETEC	016	018	024	038	052	094				
LOEWE OPTA	039	040	054	070						
LOGIK	035	058	070							
LUMA	089									
LUXOR	017	041	063	065	081					
M										
MAGNASONIC	063									
MANESTH	048	058								
MARANTZ	034	040	054	059	065	082				
MATSUI	016	031	032	034	039	070	072	084	089	
M ELECTRONIC	014									
MEDIATOR	040									
MEDION	016	018	024	038	052	094				

VCR'S

MEMOREX	014	023	039	041	062	063			
MEMPHIS	058								
METZ	044	045	046	054	056	059			
MICROMAXX	016	018	024	038	052	094			
MICROSTAR	016	018	024	038	052	094			
MIGROS	014								
MINERVA	046	054							
MITSUBISHI	014	040	070	077	081				
MULTITECH	014	033	040	058					
MURPHY	014								
N									
NATIONAL	043	045							
NEC	015	077	082						
NECKERMANN	015	040	047	072					
NEI	040								
NESCO	058								
NIKKAI	033	085							
NOKIA	015	017	023	035	041	047	063	075	
NORDMENDE	015	076	077	086	088				
O									
OCEANIC	014	015	023						
OKANO	016	018							
ORION	016	029	031	034	066	070	072	084	089
ORSON	014								
OSAKI	014	039	058						
OTTO VERSAND	040	046							
P									
PALLADIUM	015	018	039	054	058				
PANASONIC	043	044	045	052	090	097			
PATHE CINEMA	084								
PATHE MARCONI	015								
PENTAX	049	050							
PERDIO	014								
PHILCO	082								
PHILIPS	040	054	076	087	098				
PHILIPS CD-I	100								
PHILIPS CD-V	099								
PHONOLA	040								
PIONEER	040	077							
PORTLAND	028	033							
PRINZ	014								
PROFEX	058								
PROLINE	014	071							
PYE	040								
Q									
QUARTZ	063								
QUELLE	014	040	046	047	054	072			
R									
RADIOLA	040								
REX	015	076							
RFT	033	087							
ROADSTAR	028	035	039	058					
S									
SABA	015	064	076	086					
SAISHO	016	032	058	070	072	084	089		
SALORA	017	063	075	081					
SAMSUNG	035	094							
SAMURAI	033								
SANSUI	015	027	077						

VCR'S

SANWA	070								
SANYO	041	062	063						
SAVILLE	031								
SBR	040								
SCHAUB LORENZ	014	015	017	041	047				
SCHNEIDER	014	039	040	058	070				
SEG	035	058							
SEI SINUDYNE	040	070							
SELECO	015								
SENTRA	033								
SETRON	058								
SHARP	023	065							
SHINTOM	041	058							
SHIVAKI	039								
SHORAI	070	089							
SIEMENS	039	041	046	054	063	069			
SILVA	039								
SINUDYNE	040	070							
SOLAVOX	033								
SONOKO	028								
SONOLOR	023								
SONTEC	039								
SONY	091	092	093						
STANDARD	028								
STRONG	027								
SUNKAI	016								
SUNSTAR	014								
SUNTRONIC	014								
SUNWOOD	058								
T									
TAISHO	016	070							
TANDBERG	046	072	089						
TASHIKO	014	023							
TATUNG	014	015	040						
TCM	016	018	024	038	052	094			
TEC	033								
TECHNICS	043	045							
TELEAVIA	015								
TELEFUNKEN	015	076	077	078	086	096			
TENOSAL	058								
TENSAI	014	039	058	070					
TEVION	016	018	024	038	052	094			
THOMSON	015	076	077	078	088	106	107		
THORN	015	041	084						
TOKAI	039	058							
TONSAI	058								
TOSHIBA	015	040	048	076	081	087			
TOWADA	058								
TOWIKA	058								
TRIUMPH	072								
TVA	033								
U									
UHER	039	047							
ULTRAVOX	047								
UNITECH	035								
UNITED QUICK STAR	028								
UNIVERSUM	014	017	022	036	039	040	046	054	
V									
VICTOR	077	078							

VCR'S

VIDEON 016 018 024 038 052 094

W

WELTBlick 039

WHITE WESTINGHOUSE 047

X

XENON 089

Y

YAMISHI 058

YOKAN 058

YOKO 033 035 039 058

DVD/VCR

10 BRANDS, 8 CODES

	D		
DENON		112	
	J		
JVC		109	
	M		
MARANTZ		110	
MITSUBISHI		114	
	P		
PANASONIC		112	113
PHILIPS		110	
PIONEER		116	
	S		
SONY		111	
	T		
THOMSON		108	
TOSHIBA		110	

LASER DISC PLAYERS

12 BRANDS, 7 CODES

	D		
DENON		035	
DISCO VISION		074	
	G		
GRUNDIG		101	
	H		
HITACHI		074	
	M		
MITSUBISHI		101	
	N		
NAD		101	
	P		
PHILIPS		102	
PHILIPS CD-V		099	
PHILIPS CD-I		100	
PIONEER		074	101
	R		
RADIOLA		102	
	S		
SONY		061	104
	T		
TELEFUNKEN		101	
THORN		105	

Cable Boxes

23 BRANDS,28 CODES

A				
ANDOVER CABLEVISION	036			
B				
BT CABLE	058			
C				
CABLETIME	060	061	062	063
CLYDE CABLEVISION	065			
CRYPTOVISION	071			
F				
FILMNET CABLECRYPT	087			
G				
GEC	065			
GRUNDIG	028	096		
J				
JERROLD	107	167		
M				
MOVIE TIME	164			
O				
OAK	125			
P				
PIONEER	028	130		
S				
SALORA	132			
SAMSUNG	130			
SATBOX	135			
SCIENTIFIC ATLANTA	137	138	139	
STS	164			
T				
TELE+1	087			
TELESERVICE	033	145		
TUDI	055			
V				
VISIOPASS	100			
VIDEOWAY	015	149		
W				
WESTMINSTER CABLE	058			

Satellite Receivers

287 BRANDS, 206CODES

A

AKAI	013	165								
ALBA	013	014	015	017	018	019	020	126	175	
ALDES	018	021	022							
ALLANTIDE	026									
ALLSAT	023	025	075	165						
ALLSONIC	021	041								
AMPERE	035									
AMSTRAD	027	028	029	030	031	032	034			
ANKARO	021	037	038	041						
ANTTRON	014	025	020							
APOLLO	014									
ARCON	028	035	037	039	040	076				
ARMSTRONG	032									
ASAT	040	165								
AST	048	049	050							
ASTON	207									
ASTRA	013	032	040	042	043	044	045	046	115	
ASTRO	020	022	041	052	053	054				
AUDIOTON	020	075								
AURA	046									
AXIS	028	041	045	069						

B

BARCOM	037									
BEST	037	041								
BLAUPUNKT	052									
BOCA	032	115								
BRANDT	178	179	180	187						
BRAIN WAVE	057									
BROADCAST	056									
BRUNOR	166									
BT SATELLITE	013	033	187							
BUSH	015	017	023	059	126	175				

C

CAMBRIDGE	013	064								
CAMUNDOSAT	066									
CANAL+	182									
CHANNEL MASTER	018									
CHAPARRAL	120									
CITYCOM	015	072								
CLATRONIC	057									
CLEMENS KAMPHUS	026	104								
CNT	022									
COLUMBUS	090									
COMMLINK	021									
COMMANDER	038									
COMMLINK	021									
COMTECH	069	070								
CONDOR	041									
CONNEXIONS	051	066	067							
CONTEC	069	072								
COSAT	075									
CROWN	032									

D

DAERYUNG	051									
DAEWOO	040									
DANSAT	023	025								

Satellite Receivers

DDC	018								
DECCA	073								
DELEGA	018								
DEW	069								
DIAMOND	074								
DISKXPRESS	037	067							
DITRISTRAD	075								
DNT	051	165							
DONG WOO	114								
DRAKE	076	170							
DUAL	040								
DYNASAT	043								
E									
ECHOSTAR	051	077	078	080	191	192	193	194	199
EEC	026								
EINHELL	014	021	026	030	032				
ELEKTA	022								
ELTA	014	019	041	075	165				
EMANON	014								
EMME ESSE	041	043	059	104					
EP SAT	015								
EURODEC	082	083							
EUROPA	038	043							
EUROSAT	032								
EUROSKY	032	041	043						
EUROSPACE	081								
EUROSTAR	019	032							
EXATOR	013	014	020						
F									
FERGUSON	015	023	025	059	082	084	085	086	
FIDELITY	028	030							
FINLANDIA	015								
FINLUX	013	015	042	088	093	100			
FINNSAT	069	082							
FORCE	190								
FRANCE SATELLITE/TV	090								
FREECOM	014	089							
FTE	033	035	070	109					
FUBA	014	037	041	044	051	052	090	093	
	094								
G									
GALAXI	037								
GALAXIS	021	041	045	069	075	091	097	195	196
GMI	032								
GOLDSTAR	089								
GOODING	096								
GOODMANS	015	095							
GRANADA	042								
GROTHUSEN	014	089							
GRUNDIG	015	031	052	059	096	098	105	108	163
G-SAT	025	026							
H									
HANSEATIC	117								
HANTOR	014	057	114						
HANURI	022								
HARTING UND HELLING	026								
HELIOCOM	035								
HIGH PERFORMANCE	103								
HINARI	018	019	025						

Satellite Receivers

HIRSCHMANN	026	052	099	100	101	104	168	171		
HISAWA	057									
HITACHI	015	059	150							
HOUSTON	038	075								
HUTH	021	024	032	038	056	057	069	075	104	
I										
IMPERIAL	126	175								
INNOVATION	041	106	117	199	200					
INTERTRONIC	032									
INTERVISION	075									
ITT/NOKIA	015	042	059	067	094	100	150	157	161	168
J										
JOHANSSON	057									
JSR	075									
JVC	013	096								
K										
KATHREIN	026	052	054	072	109	110	111	112	120	162
	165									
KOSMOS	089	104	109	110						
KR	020									
KREISELMEYER	052									
KYOSTAR	014									
L										
LASAT	022	041	113	114	115	178	179	180		
LENCO	014	033	038	040	089	116				
LENG	057									
LENNOX	075									
LEYCO	013									
LIFESAT	041	106	117	199	200					
LIFETEC	041	106	117	199	200					
LION	026	081								
LORENZEN	038									
LORRAINE	089									
LUPUS	041									
LUXOR	031	042	094	150	168					
M										
MACAB	082									
MANHATTAN	015	016	022	059	075					
MARANTZ	165									
MASCOM	022	110								
MASPRO	015	059	084	120	171					
MATSUI	013	187								
MB	117									
MEDIAMARKT	032									
MEDIASAT	045	124								
MEDION	041	106	117	199	200					
MEGA	165									
METRONIC	014	020	021							
METZ	052									
MICROMAXX	041	106	117	199	200					
MICROSTAR	041	106	117	199	200					
MICRO TECHNOLOGY	026	046	081							
MIMTECH	118									
MINERVA	052	096								
MITSUBISHI	015	052	187							
MITSUMI	115									
MORGANS	032	115	119	165						
MULTISTAR	109	114								
MURATTO	050	089								

Satellite Receivers

N										
NAVEX	057									
NEC	122	123								
NETWORK	025									
NEUHAUS	038	045	075	124						
NIKKO	032									
NIMBUS	118									
NOKIA	015	042	059	067	094	100	161	168	176	177
NORDEMENDE	014	015	018	022	082	085	162			
NOVIS	057									
O										
OCEANIC	026	074	081							
OCTAGON	014	019	020	038	040	069				
OKANO	032	104	109							
OPTEX	072	075								
ORBIT	026	040	048	049						
ORBITECH	014	124	127							
ORIGO	129									
OSAT	031									
OTTO VERSAND	052									
OXFORD	013									
P										
PACE	015	023	025	052	059	084	095	121	140	144
	145	172	173	197						
PACIFIC	074									
PALCOM	018	044	090	092						
PALLADIUM	032	096	098							
PALSAT	124									
PALTEC	044									
PANASONIC	015	059								
PANDA	015	023								
PATRIOT WORLDSAT	013									
PHILIPS	015	025	038	047	059	068	079	096	105	106
	108	121	128	158	159	160	163	165	174	
PHOENIX	025	069	095							
PHONOTREND	021	075	104							
PK SAT	026									
POLYTRON	072									
PREDKI	057									
PREMIERE	075	182								
PRIESNER	032									
PROFI	116									
PROMAX	015									
PROSAT	017	018	021	126	175					
PROTEK	026	074								
PROTON	026									
PROVISION	022									
PTT TELECOM	066									
Q										
QUADRAL	018	021	041							
QUELLE	030	052								
R										
RADIOLA	165									
RADIX	051									
RAINBOW	020									
RE	118									
REDIFFUSION	123									
REDPOINT	045									
REDSTAR	041									

Satellite Receivers

REVOX	118									
RFT	021	038	127	165						
RUEFACH	116									
S										
SABA	017	022	025	059	081	084	085	156	175	
	178	184	185	186	188					
SABRE	015									
SAGEM	082									
SAKURA	069	095								
SALORA	042	094	132	133	150					
SAMSUNG	014	039	099							
SAT	018	028	048	049	050	124				
SATCOM	056	117								
SATEC	025	059								
SATFORD	056									
SATMASTER	056									
SATPARTNER	014	020	022	057	089	104				
SCHWAIGER	024	025	072	111	117	188	189	198	211	
SEEMANN	013	032	045	051						
SEG	014	019	041	046	057	117	154			
SELECO	075									
SIEMENS	052									
SILVA	089									
SKARDIN	045									
SKYMASTER	021	117	199	200	201	202	203	204	205	
SKYMAX	026	165								
SKYVISION	075									
SR	032	085	115							
STARION	046									
STARLAND	199									
STARRING	057									
STAR TRAK	014									
STELLA	066									
STRONG	014	020	041	067	070	102	175			
SUMIDA	032									
SUNSTAR	032	115	140							
T										
TANDBERG	082									
TANDY	103									
TANTEC	015	059	084	090	092					
TATUNG	073									
TECO	032	040	115							
TECHNILAND	056									
TECHNISAT	051	092	124	127	141	142	143	166		
TELANOR	018									
TELASAT	117									
TELECOM	066									
TELEFUNKEN	014	059	178	179	180	187				
TELEKA	020	032	039	051	110					
TELEMASTER	022									
TELEMAX	113									
TELESAT	117									
TELEVES	015									
TELEWIRE	075									
TENSIA	040									
THOMSON	015	085	169	187						
THORENS	074									
THORN	015	023	025	059	084	086	144			
TIOKO	072									

Satellite Receivers

TONNA	015	056	075						
TPS	183								
TRIAD	026	048	049	050	089	146			
TRIASAT	093								
TRISTAR	070								
	U								
UNIDEN	147	148							
UNISAT	032	069							
UNITOR	037	057							
UNIVERSUM	052	088	096	100					
	V								
VARIOSTAT	052								
VECTOR	026	081							
VENTANA	165								
VISIOSAT	057	075	199	206	207	208	209	210	
VIVA	038								
VORTEC	014	039	099						
V-TECH	048	049	050	128	150				
	W								
WEWA	015								
WEVASAT	015	026							
WINERSAT	057								
WISI	015	048	050	051	052	146	151	152	153
WITTENBERG	027								
WOLSEY	103								
WOORISAT	022								
	Z								
ZEHNDER	022	041	050	109	111	154	155		
ZODIAC	020								

CD players

79BRANDS CODES 195

A

ADCOM 021
AIWA 022 023 024
AKAI 025 026 027 028
ALBA 029
ARCAM 030
ASUKA 031
AUDIOSONIC 031

B

BESTAR 032
BSR 033
BUSH 034

C

CALIFORNIA AUDIO LAB 035
CARRERA 036
CONDOR 033
CROWN 037

D

DENON 038 039
DUAL 031 040

E

EMERSON 021 032 041

F

FISHER 042 043

G

GENEXXA 032 041 044 045 046 047 048 049 050
GOLDSTAR 036
GOODMANS 041 051 052
GRUNDIG 030 053

H

HARMON KARDON 025 054 055 056
HITACHI 021 040 057 058 059

I

INNOVATION 103 115 116 117 118 119 120
INTERSOUND 031

J

JVC 060

K

KENWOOD 045 042 061 062 063
KODAK 016

L

LIFTEC 103 115 116 117 118 119 120
LINN 030
LUXMAN 064 065

M

M ELECTRONIC 066
MAGNUM 103 115 116 117 118 119 120
MARANTZ 030 067 068
MATSUI 030 069 067
McINTOSH 070 071
MEDION 103 115 116 117 118 119 120
MEMOREX 021 032 041 047 050
MERIDIAN 030
MICROMAXX 103 115 116 117 118 119 120
MICROMEGA 030
MICROSTAR 103 115 116 117 118 119 120
MISSION 030

N

NAD	044	065	108	109	110		
NAIM	030						
NAKAMICHI	072	073					
	O						
ONKYO	013	074	075	076	077		
	P						
PANASONIC	034	035	078				
PHILIPS	014	016	030	079	080		
PIONEER	046	050					
PROTON	030						
	Q						
QUAD	030						
	R						
REALISTIC	021	032	047	048			
ROADSTAR	066	079	081				
ROTEL	030						
	S						
SABA	040						
SAE	030						
SANSUI	014	030	041	082	083	084	
SCHNEIDER	030	031	033				
SCOTT	032	041					
SHARP	045	085	086	087			
SIEMENS	088						
SIGNATURE	025						
SONY	044	089	090	091	114	121	122
	123						
SUNWOOD	031						
	T						
TANDBERG	092						
TASHIKO	093						
TCM	103	115	116	117	118	119	120
TECHNICS	035	078	094				
TELEFUNKEN	040						
TEVION	103	115	116	117	118	119	120
THOMSON	040						
TOSHIBA	065	095	096				
	U						
UNIVERSUM	030						
	V						
VECTOR RESEARCH	036						
VICTOR	060						
	Y						
YAMAHA	085	097	098				
YORX	081						

Audio Amplifiers

GRUNDIG	099
LINN	099
MARANTZ	099
MERIDIAN	099
NAIM	099
PIONEER	099
PHILIPS	099
QUAD	099

Audio Amplifier/Tuners

GRUNDIG	100
MARANTZ	100
PHILIPS	100 101
SANSUI	100
SONY	112 113

Audio Cassette Players

GRUNDIG	102
MAGNAVOX	102
MARANTZ	102
PHILIPS	102
SANSUI	102

MINI HiFi

SONY	114
------	-----

Digital Audio Tape Players

GRUNDIG	019
MARANTZ	019
PHILIPS	019

Philips

Video CD	013
CD Video	014
Camcorder	015
CD Photo	016
Audio Combi	017
DBS	018
DCC	019
CDR	020

Stereo Receiver

Nad	108	109	110	111
-----	-----	-----	-----	-----

Home Automation

2 BRANDS, 2 CODES

	H	
HOME AUTOMATION		014
	X	
X-10 (NEC)		013