

# TV Remote Code List

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
3M	0053											
A.R. SYSTEMS	0049	0101	0152	0193	0234	0380						
ACCENT	0049	0101	0152	0195								
ACCUSOUND	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601	
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209	
ACEC	0112	0013	0102	0338	0644	0716	0052	0177	0209	0456	0464	
	0465	0514	0526	0541	0545	0604	0827					
ACER	0217	0327	0330									
ACOUSTIC RESEARCH	0745											
ACOUSTIC SOLUTIONS	0044	0163	0166	0196	0214	0338	0351	0438	0457	0468	0472	
ACURA	0488	0509	0533	0541	0613	0654	0697					
	0195											
ADCOM	0098	0827										
ADL	0723											
ADMIRAL	0065	0076	0107	0154	0163	0166	0171	0190	0324	0369	0601	
	0613											
ADVENT	0697											
ADVENTURA	0052											
ADYSON	0181	0379										
AEA	0101											
AEG	0025	0044	0465									
AFTRON	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601	
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209	
AGASHI	0076	0181	0379	0601								
AGAZI	0087											
AGB	0028	0631										
AGEF	0324	0054	0063	0102	0163	0190	0324	0338	0384	0472	0509	
	0513	0517	0537	0539	0541	0193	0601	0610	0616	0658	0678	
AIKO	0039	0049	0076	0101	0102	0110	0141	0152	0181	0195	0214	
	0225	0247	0379	0601	0611	0618						
AIM	0101	0209	0616	0658	0673	0684						
AIRIS	0690											
AIWA	0377	0459	0785	0810								

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
AKAI	0049	0050	0055	0066	0076	0102	0107	0110	0123	0141	0150
	0039	0101	0152	0182	0195	0209	0225	0379	0428	0433	0437
	0119	0166	0181	0214	0222	0231	0235	0247	0460	0465	0601
	0611	0618	0622	0631	0633	0638	0649	0655	0669	0672	0673
	0734	0792	0810	0813							
AKASHI	0195	0680									
AKIBA	0049	0101	0123	0152	0378	0380					
AKIRA	0163										
AKITO	0049	0101	0106	0152							
AKURA	0049	0076	0101	0123	0195	0378	0426	0460	0601	0616	0654
ALARON	0042	0181	0379								
ALBA	0018	0049	0050	0101	0107	0123	0134	0163	0166	0168	0181
	0195	0214	0225	0232	0379	0384	0421	0457	0460	0610	0620
	0654	0810	0813								
ALBIRAL	0371										
ALCYON	0407										
ALFAVIEW	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0385
	0816	0720	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0353	
ALKOS	0039										
ALLORGAN	0050	0094	0236	0379							
ALLSTAR	0049	0101	0152								
ALL-TEL	0031										
AMBASSADOR	0004										
AMITECH	0044	0163	0166	0196	0214	0338	0351	0438	0457	0468	0472
	0488	0509	0533	0541	0613	0654	0697				
AMPLIVISION	0113	0379	0421	0425	0604						
AMSTRAD	0004	0049	0076	0101	0110	0123	0131	0152	0195	0214	0225
	0426	0601	0612	0616	0618	0631	0649				
ANAM	0049	0075	0101	0152	0195						
ANAM NATIONAL	0049	0075	0101	0152							
ANDERSSON	0044										
ANEX	0002	0039	0044	0196	0214	0338	0361	0380	0421	0517	0536
	0616	0622	0638	0658	0669	0673					
ANGLO	0076	0195	0601								
ANITECH	0045	0049	0076	0101	0152	0195	0378	0407	0601		
ANSONIC	0045	0049	0101	0107	0112	0152	0166	0193	0195	0210	0226
	0391	0408	0421	0469	0654	0767					
AOC	0034	0129									
APEX	0036	0037									
APEX DIGITAL	0038	0039									
APOLLO	0622										
ARC EN CIEL	0074	0165	0182	0186	0424						
ARCAM	0181	0379	0424								
ARDEM	0101	0215	0460	0645							
ARENA	0195	0338	0509	0516	0541	0214	0542	0416	0355	0618	0699
	0102	0611	0247	0544	0601	0063	0616	0472			
ARISTONA	0049	0050	0065	0079	0101	0112	0152	0160			
ARTHUR MARTIN	0107	0110	0127	0136	0153	0166	0425				
ASA	0020	0065	0078	0080	0091	0107	0145	0171	0197	0203	0206
	0324	0375	0408	0449							

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
ASBERG	0045	0049	0101	0152	0407							
ASORA	0195											
ASTRA	0101	0195										
ASUKA	0050	0076	0123	0181	0378	0379	0601					
ATD	0658											
ATLANTIC	0049	0050	0071	0101	0113	0152	0181	0236	0379	0469	0604	
ATORI	0195											
AUCHAN	0107	0166	0425									
AUDIOSONIC	0049	0074	0076	0101	0123	0125	0152	0165	0182	0193	0195	
	0213	0215	0223	0379	0421	0433	0460	0601				
AUDIOTON	0050	0076	0215	0379	0421	0601						
AUDIOVOX	0051											
AUDIOWORLD	0658											
AUMARK	0143											
AUSIND	0090	0407										
AUTOVOX	0050	0071	0078	0079	0080	0083	0090	0156	0236	0324	0379	
	0407	0449										
AVENTURA	0056											
AVION	0058											
AVP	0810											
AWA	0018	0049	0101	0131	0152	0161	0181	0193	0194	0195	0226	
	0320	0379	0426	0433	0465	0601	0616					
AXXENT	0195											
AXXON	0460											
AYOMI	0411											
B&D	0723											
BAIER	0697											
BAIRD	0023	0074	0102	0147	0165	0182	0209	0218	0233	0379	0409	
BANG & OLUFSEN	0319	0324	0820									
BARCO	0107	0166	0371									
BASELINE	0031	0102	0209	0338	0380	0422	0456	0465	0514	0549	0193	
	0616	0658	0673	0684	0697	0798						
BASIC LINE	0049	0101	0107	0123	0166	0193	0195	0209	0226	0378	0380	
	0654											
BASTIDE	0379											
BAUER	0195	0684										
BAUMANN MEYER	0044	0163	0166	0196	0214	0338	0351	0438	0457	0468	0472	
	0488	0509	0541	0613	0654	0697						
BAUMATIC	0097											
BAUR	0049	0101	0107	0110	0150	0152	0195	0221	0247	0357	0414	
	0454	0611	0785									
BAZIN	0337											
BEAUMARK	0119	0350										
BEKO	0039	0101	0152	0163	0215	0241	0421	0433	0460	0465	0685	
BELSON	0044	0250	0252									
BELSTAR	0101											
BENNET	0101											
BENQ	0017	0807										
BEON	0049	0101	0152	0163								
BERKENP	0338											

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
BERTHEN	0654											
BEST	0125	0213	0421									
BESTAR	0049	0101	0152	0193	0226	0421						
BESTAR-DAEWOO	0193											
BIAZET	0338											
BIFONIC	0334											
BIGSTON	0334											
BINATONE	0379											
BLACK DIAMOND	0039	0044	0101	0223	0673	0821						
BLACK PANTHER	0045											
BLACK STAR	0062											
BLACK STRIP	0039											
BLACKTRON	0378											
BLACKWAY	0123	0378										
BLAUPUNKT	0018	0057	0060	0113	0177	0221	0247	0380	0454			
BLUE SKY	0049	0101	0123	0152	0195	0217	0232	0250	0378	0380	0384	
	0433	0456	0457	0460	0654	0685	0753	0810				
BLUE STAR	0378											
BONDSTEC	0063											
BOOTS	0050	0106	0195	0379								
BORK	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601	
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209	
BOSCH	0604											
BPL	0049	0101	0152	0378								
BRANDT	0008	0074	0165	0182	0186	0196	0218	0233	0237	0424	0436	
	0452	0462	0489	0603	0827							
BRANDT ELECTRONIC	0074	0182										
BRANDT ELECTRONIQUE	0074	0182	0186	0603	0044	0163	0166	0196	0214	0338	0351	
	0438	0457	0468	0472	0488	0509	0533	0613	0654	0697		
BRAUN	0084											
BRENDSTAR	0087											
BRINKMANN	0049	0101	0152	0163	0215	0654						
BRIONVEGA	0049	0065	0083	0101	0110	0152	0167	0324	0612			
BRITANNIA	0181	0379										
BROKSONIC	0095											
BROTHER	0076	0601										
BRUNS	0065	0215	0324									
BSR	0094	0107	0110	0166	0168	0611						
BTC	0123											
BUSH	0018	0025	0049	0076	0094	0101	0106	0107	0110	0123	0134	
	0142	0166	0193	0195	0209	0214	0217	0225	0226	0232	0378	
	0379	0384	0448	0457	0460	0601	0610	0611	0613	0654	0658	
	0678	0734	0808	0810	0821	0822						
BUSH(UK)	0107	0168										
CANTON	0123											
CAPSONIC	0049	0076	0152	0380	0601							
CARAD	0101	0435	0654									
CARENA	0101	0380										
CARREFOUR	0018	0101	0145	0177								
CARVER	0177											

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
CASCADE	0049	0064	0101	0152	0195						
CASIO	0049	0101	0152	0166							
CATHAY	0049	0101	0152								
CCE	0049	0101	0152	0379							
CELESTIAL	0039	0223	0686								
CENTREX	0021	0680									
CENTRUM	0101										
CENTURION	0049	0101	0152								
CENTURY	0065	0163	0324	0411							
CGE	0002	0090	0093	0094	0107	0110	0142	0163	0166	0168	0369
	0407	0421									
CIHAN	0217										
CIMLINE	0123	0134	0195								
CINEX	0025	0649									
CITIZEN	0143										
CITY	0195										
CLARITY	0124										
CLARIVOX	0045	0049	0101	0125	0145	0163					
CLATRONIC	0044	0045	0049	0076	0101	0113	0123	0152	0195	0214	0225
	0379	0407	0421	0460	0465	0601	0604	0649			
CLAYTON	0101										
CMS	0181										
CMS HIGHTEC	0379										
COBOLT	0680										
COMBITECH	0810										
COMPUTRON	0101										
COMTEL	0125	0217									
CONCORDE	0195										
CONDOR	0045	0049	0050	0101	0113	0152	0163	0166	0181	0195	0210
	0378	0379	0421	0601	0604						
CONIA	0039	0223	0252	0674							
CONRAC	0685										
CONRAD	0101										
CONTEC	0018	0101	0131	0181	0195	0320	0379	0601			
CONTINENTAL EDISON	0008	0074	0165	0182	0186	0232	0384	0424	0462	0603	0697
	0044	0163	0166	0196	0214	0338	0351	0438	0457	0468	0472
	0488	0509	0533	0613	0654						
COSMEL	0101	0125	0195	0213							
CROSLEY	0065	0090	0093	0094	0104	0107	0110	0166	0324	0407	
CROWN	0007	0049	0101	0152	0163	0170	0195	0209	0215	0232	0384
	0407	0421	0433	0460	0465	0655	0662				
CRYSTAL	0101	0054	0193	0195	0209	0214	0338	0361	0456	0502	0513
	0514	0516	0533	0541	0601	0616	0658	0673	0684	0699	0720
	0753										
CS ELECTRONICS	0123	0181	0379								
CTC	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633
	0102	0209	0351	0338	0428	0479	0678	0476			
CTC CLATRONIC	0045										
CTX	0807										
CURTIS MATHES	0126	0143	0154	0169	0190						

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
CYBERTRON	0123											
CYTRONIX	0746											
D.BOSS	0195	0338	0509	0516	0541	0214	0542	0416	0355	0618	0699	
	0102	0611	0247	0544	0601	0063	0616	0472				
DAENYK	0042											
DAEWOO	0031	0049	0101	0123	0152	0181	0193	0195	0213	0217	0226	
	0379	0456	0697	0699	0748	0798	0810					
DAINICHI	0123	0181	0379									
DAITSU	0642											
DANSAI	0018	0039	0049	0076	0101	0141	0152	0181	0195	0209	0379	
	0601											
DANSETTE	0426	0616										
DANTAX	0215	0421	0433	0460	0465	0810						
DATSURA	0209											
DAWA	0049	0101	0152	0195								
DAYTEK	0194	0655	0658	0720								
DAYTON	0049	0152	0195	0226	0720							
DAYTRON	0101	0193	0195									
DCE	0047											
DE GRAAF	0107	0110	0166	0209	0613	0633						
DEC	0680	0682										
DECCA	0049	0101	0102	0106	0120	0213	0217	0631	0643	0810		
DECCA(UK)	0046	0049	0050	0102	0106	0131	0152	0379				
DEITRON	0049	0101	0123	0152	0193							
DELL	0118	0119										
DENKO	0076	0601										
DENON	0126											
DENVER	0101	0121	0465	0637	0716							
DERWENT	0105											
DESMET	0049	0101	0113	0152	0195	0604						
DIAMANT	0101											
DIAMOND	0181	0195	0214	0223	0601	0658	0680	0688				
DIBOSS	0122	0044	0102	0134	0193	0195	0196	0214	0231	0338	0349	
	0355	0384	0416	0456	0457	0460	0472	0476	0477	0509	0526	
	0540	0548	0601	0644	0654	0699	0734	0808	0810			
DIGATRON	0049	0101										
DIGIHOME	0044											
DIGILINE	0049	0101	0152	0203	0654							
DIGILOGIC	0101											
DIGITEX	0223											
DIGITOR	0101	0694	0700									
DIGIVISION	0611											
DIGIX	0699											
DIK	0101											
DISHNETWORK	0130											
DIXI	0049	0101	0152	0195	0379							
DL	0031	0101	0637	0680								
DMTECH	0751	0816										
DOMEOS	0654											
DOMLAND	0239											

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
DORIC	0104	0105	0063	0145	0152	0163	0166	0324	0338	0421	0464
	0468	0502	0533	0536	0540	0611	0644	0820			
DREAMVISION	0132	0133	0227								
DREAN	0049	0152									
DSE	0025	0223	0694	0700							
DTS	0195										
DUAL	0044	0049	0050	0101	0107	0110	0152	0156	0166	0168	0182
	0213	0222	0233	0234	0239	0243	0379	0414	0417	0424	0469
DUAL TEC	0040	0050	0168	0195	0379						
DUMONT	0045	0065	0080	0091	0102	0110	0145	0324	0375	0379	0408
	0449										
DUMONT-FINLUX	0020	0045	0078	0091	0104						
DUNAI	0166										
DURABRAND	0101	0135	0767								
DUX	0049	0101	0112	0152							
D-VISION	0101										
DVX	0680										
DWIN	0137										
DYNAMIC	0087										
DYNATRON	0049	0101	0152								
DYNEX	0140										
E:MAX	0465										
EASY LIVING	0734										
ECCO	0383	0658									
EDISON-MINERVA	0384										
ELBE	0049	0101	0107	0110	0123	0152	0166	0210	0243	0247	0369
	0391	0411	0421	0435	0469	0611	0612	0631	0644		
ELBE-SHARP	0631										
ELBIT	0217										
ELCIT	0045	0046	0065	0104	0107	0150	0166	0168	0324	0631	
ELECTA	0076	0378									
ELECTRO TECH	0195										
ELECTROGRAPH	0157										
ELECTROHOME	0158										
ELEKTA	0076	0101	0195	0378	0601						
ELEMENT	0159										
ELFUNK	0101	0209									
ELG	0049	0101	0152								
ELIN	0020	0049	0101	0107	0110	0152	0166	0181	0195	0203	0379
	0408	0611	0633								
ELITE	0049	0101	0123	0152	0604						
ELMAN	0045	0168									
ELTA	0076	0181	0195	0379	0601						
EMCO	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633
	0102	0209	0351	0338	0428	0479	0678	0476			
EMERSON	0004	0042	0049	0065	0101	0113	0119	0145	0152	0166	0191
	0214	0215	0225	0324	0378	0421	0456	0460	0604	0611	0654
EMPEROR	0378										
ENZER	0673										
ERAE	0250										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
ERRES	0049	0101	0112	0152							
ESA	0164										
ESC	0049	0101	0152								
ESTELE	0166										
ETRON	0049	0054	0101	0107	0110	0152	0166	0195	0223		
EURO-FEEL	0076	0601									
EUROLINE	0101										
EUROMAN	0049	0076	0101	0152	0181	0379	0421	0601			
EUROPA	0049	0101	0152								
EUROPHON	0045	0046	0049	0050	0068	0101	0107	0120	0152	0166	0168
	0181	0379	0631								
EVESHAM	0734										
EVOLUTION	0004	0102	0195	0206	0250	0338	0410	0417	0472	0476	0478
	0510	0516	0536	0540	0734	0807	0810				
EXCEL	0101										
EXPERT	0071	0107	0166	0236	0425	0469					
EXQUISIT	0049	0101	0152								
FAGOR	0101										
FAIRTEC	0250										
FAMILY LIFE	0049	0101	0152								
FENNER	0152	0193	0195	0226							
FERGUSON	0007	0039	0049	0050	0074	0076	0080	0082	0101	0102	0103
	0147	0161	0165	0182	0196	0218	0233	0237	0247	0408	0409
	0411	0436	0452	0603	0611	0620	0633	0778	0827		
FIDELIS	0087										
FIDELITY	0049	0050	0076	0101	0107	0152	0166	0181	0214	0225	0379
	0601	0611	0613	0616	0810						
FILSAI	0050	0379									
FINLANDIA	0033	0107	0110	0139	0166	0197	0206	0209	0233	0375	0603
	0611	0613	0633								
FINLUX	0020	0025	0042	0045	0049	0078	0080	0090	0091	0101	0102
	0104	0107	0110	0145	0152	0163	0166	0197	0203	0206	0210
	0219	0222	0231	0324	0375	0379	0407	0408	0428	0429	0433
	0437	0449	0460	0465	0622	0631	0643	0685			
FINTEC	0818	0819	0215	0324	0044	0163	0247	0221	0767	0662	0338
	0654	0457	0248	0526							
FIRST LINE	0044	0045	0049	0094	0101	0102	0107	0110	0134	0152	0166
	0181	0191	0193	0195	0209	0210	0226	0250	0379	0411	0456
	0457	0460	0611	0654	0685	0753					
FISHER	0018	0041	0050	0065	0069	0102	0104	0107	0110	0139	0156
	0166	0209	0320	0324	0379	0408	0414	0421	0611	0634	
FLATDISPLAYS	0696										
FLINT	0049	0101	0102	0123	0152	0380	0435	0601			
FNR	0045										
FORCE	0044										
FORMENTI	0049	0090	0101	0107	0110	0113	0166	0181	0215	0324	0379
	0407	0604									
FORMENTI-PHOENIX	0421	0604	0102	0338	0195	0654	0541	0193	0166	0508	0391
	0644	0163	0063	0767	0464	0601	0215	0510	0408	0457	0050
	0104	0107	0113	0181							

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
FORTRESS	0154	0190	0324								
FRABA	0049	0101	0152	0421							
FRIAC	0045	0049	0101	0152	0195	0421	0435				
FRONTECH	0066	0076	0107	0110	0166	0195	0379	0601	0613		
FUJIMARO	0031										
FUJITSU	0042	0045	0071	0101	0102	0107	0166	0195	0234	0236	0379
	0469	0611	0657	0692							
FUJITSU GENERAL	0166	0195	0379								
FUJITSU SIEMENS	0044	0734	0746	0755							
FUNAI	0042	0076	0094	0601	0616	0654					
FURICHI	0680										
FUTRONIC	0601	0680	0682								
FUTURE	0101										
GALAXI	0045	0049	0101	0152	0166	0611					
GALAXIS	0045	0049	0101	0152	0163	0421					
GALERIA	0087	0195									
GATEWAY	0173										
GBC	0104	0107	0110	0123	0166	0168	0193	0195	0226	0613	
GE	0074	0119	0165	0182	0196	0218	0233	0237	0378	0603	0827
GEANT CASINO	0107	0166	0425								
GEBER	0175										
GEC	0049	0101	0102	0104	0107	0110	0120	0152	0166	0171	0379
	0611	0631									
GEC(UK)	0046	0050	0102	0107	0150	0162					
GELOSO	0104	0107	0110	0166	0168	0171	0193	0195	0226	0613	
GEMSOUND	0087										
GENERAL	0064	0074	0165	0182	0603						
GENERAL ELECTRIC	0233	0603									
GENERAL TECHNIC	0195										
GENESIS	0101	0195									
GENEXXA	0049	0101	0107	0123	0152	0166	0195	0426	0616		
GERICOM	0031	0043	0699	0719	0723	0746					
GEVALT	0250										
GIANT	0508	0472	0380	0338	0616	0214	0215	0536	0421	0478	0384
	0163	0509	0654	0533	0166	0601	0063	0195	0457		
G-LUXON	0690										
GM	0087										
GMG	0087										
GOLDFUNK	0654										
GOLDHAND	0181	0379									
GOLDLINE	0125	0213									
GOODING	0384										
GOODMANS	0018	0039	0042	0049	0076	0101	0102	0110	0123	0134	0141
	0152	0182	0193	0194	0195	0196	0214	0217	0218	0225	0226
	0231	0232	0233	0237	0379	0384	0428	0450	0456	0460	0601
	0631	0637	0644	0654	0699	0734	0808	0810			
GORENJE	0421										
GP	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633
	0102	0209	0351	0338	0428	0479	0678	0476			
GPM	0123										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
GRADIENTE	0007	0049	0101	0152	0170	0177					
GRAETZ	0044	0049	0090	0101	0104	0107	0110	0136	0152	0153	0162
	0166	0171	0198	0209	0214	0225	0460	0611			
GRAN PRIX	0649										
GRANADA	0013	0018	0033	0041	0049	0101	0102	0104	0105	0107	0110
	0112	0120	0139	0152	0161	0166	0171	0196	0198	0209	0218
	0233	0237	0238	0241	0379	0407	0425	0613	0622	0631	0633
GRANADA(UK)	0046	0050	0090	0107	0110	0162					
GRANDIN	0031	0049	0101	0107	0113	0123	0152	0166	0193	0195	0250
	0378	0380	0425	0433	0435	0460	0604	0654	0699	0720	0758
GRENADIER	0119										
GRONIC	0045	0166	0379								
GRUNDIG	0018	0039	0049	0080	0090	0101	0119	0145	0152	0194	0195
	0217	0221	0232	0233	0247	0250	0384	0407	0421	0454	0620
	0637	0644	0658	0810	0813						
GRUNKEL	0044										
H&B	0685										
HAAZ	0658										
HAIER	0328	0601	0658								
HALIFAX	0076	0181	0379	0601							
HAMMERSTEIN	0143	0601									
HAMPTON	0181	0379									
HANIMEX	0094	0123	0810								
HANNS-G	0029	0052									
HANSEATIC	0018	0049	0050	0094	0101	0104	0107	0110	0113	0152	0166
	0195	0215	0217	0235	0239	0241	0324	0378	0379	0391	0421
	0456	0460	0604	0611	0685						
HANTAREX	0045	0046	0049	0101	0152	0195	0631	0751	0775		
HANTOR	0049	0101	0152								
HARLEY DAVIDSON	0042										
HARSPER	0031										
HARWA	0023	0383									
HARWOOD	0049	0101	0152	0195	0384	0426	0616				
HAUPPAUGE	0049	0101	0152								
HAVERMY	0190										
HCM	0049	0076	0101	0123	0152	0163	0195	0378	0379	0426	0601
	0616										
HEDZON	0101										
HEMA	0195	0379									
HEMMERMANN	0150	0338	0166	0421	0464	0324	0502	0152	0480	0540	0644
	0145	0536	0468	0163	0063	0533					
HICON	0746										
HIFIVOX	0074	0165	0182	0186	0424						
HIGASHI	0050	0181									
HIGHLINE	0049	0076	0101	0152	0601						
HIKONA	0123										
HILINE	0188										
HINARI	0004	0018	0042	0049	0066	0094	0101	0107	0110	0123	0134
	0166	0195	0209	0232	0384	0601	0610	0620	0810		
HISAWA	0123	0378	0380	0425	0435	0460	0810				

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
HISENSE	0009	0025	0209	0326	0753						
HIT	0324	0601	0102	0616	0338	0472	0509	0384	0658	0539	0063
	0193	0513	0610	0054	0163	0537	0678	0190	0517		
HITACHI	0014	0018	0020	0022	0033	0044	0049	0050	0074	0086	0099
	0101	0102	0104	0107	0110	0119	0126	0127	0150	0152	0161
	0162	0165	0166	0168	0171	0178	0182	0186	0203	0213	0218
	0219	0231	0233	0238	0309	0379	0456	0475	0611	0613	0622
	0631	0633	0636	0671	0795						
HITACHI FUJIAN	0013	0123	0161	0195	0238	0380					
HITSU	0123	0195	0380	0435							
HMOV	0601	0102	0616	0338	0472	0509	0384	0658	0539	0063	0193
	0513	0610	0054	0163	0537	0678	0190	0324	0517		
HOEHER	0734	0746	0338	0433	0465	0601	0649	0353	0616	0685	0654
	0044	0031	0460	0457	0354						
HOHER	0025	0031	0460								
HOME ELECTRONICS	0465										
HORNYPHON	0049	0101	0112	0152							
HOSHAI	0123	0378	0380								
HP	0189										
HUANYU	0181	0193	0226	0379							
HUGOSON	0244	0723									
HUMAX	0317										
HYGASHI	0181	0379									
HYPER	0050	0168	0181	0195	0379						
HYPERION	0159										
HYPERSONIC	0110	0611									
HYPSON	0049	0076	0101	0152	0215	0217	0378	0379	0380	0425	0433
	0460	0601	0654	0810							
HYUNDAI	0025	0031	0101	0194	0658	0673	0680	0697	0758	0777	0791
	0798										
IBERIA	0049	0101	0152								
IBERVISAO	0175										
ICE	0049	0076	0101	0123	0152	0181	0195	0214	0225	0379	0601
ICES	0123	0181	0379								
ICOS	0338	0436	0456	0545	0514	0209	0526	0644	0013	0464	0541
	0465	0102	0177	0052	0604	0716					
ICT	0101	0213									
IDEAL	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633
	0102	0209	0351	0476	0231	0338	0678				
IISONIC	0194										
IYAMA	0244	0723									
ILO	0199										
IMPERIAL	0002	0049	0090	0093	0094	0101	0107	0142	0152	0163	0166
	0168	0210	0369	0407	0421	0611	0644				
INDIANA	0049	0101	0152								
INFOCUS	0200	0713	0719								
INGELEN	0090	0104	0110	0136	0153	0162	0166	0171	0198	0232	0384
	0435	0460	0611								
INGERSOLL	0195										
INNO HIT	0044	0045	0046	0049	0050	0066	0101	0102	0123	0152	0195
	0217	0378	0379	0407	0631						

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
INNOVATION	0049	0101	0152								
INNOWERT	0031	0746									
INOTECH	0223	0383									
INSIGNIA	0140										
INTERACTIVE	0101	0152	0165	0166	0210	0421	0611				
INTERBUY	0076	0101	0152	0195	0601						
INTERECORD	0202										
INTERFUNK	0049	0065	0067	0074	0090	0101	0104	0107	0110	0112	0150
	0152	0153	0165	0166	0182	0324	0421	0611			
INTERNAL	0049	0101	0152	0193	0456						
INTERNATIONAL	0181										
INTERVISION	0045	0049	0055	0076	0101	0107	0123	0152	0166	0195	0214
	0215	0225	0232	0235	0239	0378	0379	0380	0384	0421	0601
IRRADIO	0049	0066	0090	0101	0123	0152	0195	0214	0407		
ISUKAI	0049	0101	0123	0152	0378	0380					
ITC	0379	0604									
ITL	0087										
ITS	0049	0076	0101	0123	0152	0181	0195	0214	0225	0378	0379
	0601										
ITT	0042	0090	0107	0110	0134	0150	0162	0166	0171	0193	0197
	0198	0206	0209	0231	0375	0428	0435	0611	0622	0633	
ITT-NOKIA	0042	0090	0104	0107	0110	0134	0136	0150	0153	0162	0166
	0171	0193	0197	0198	0206	0209	0222	0231	0375	0428	0433
	0435	0437	0465	0611	0613	0622	0633				
ITV	0049	0076	0101	0152	0193	0601					
JDV	0101										
JEAN	0018										
JEC	0039	0141									
JET POINT	0365										
JINLIPIU	0087										
JMB	0101	0193	0456	0620	0810						
JNC	0816										
JOCEL	0662										
JTV	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209
JUBILEE	0101										
JVC	0007	0018	0075	0103	0123	0154	0163	0170	0182	0214	0225
	0409	0433	0465	0657	0670						
KAIDO	0212										
KAISER	0101										
KAISUI	0049	0050	0101	0123	0152	0181	0195	0378	0379	0380	
KAMBROOK	0084	0235									
KAMOSONIC	0050										
KAMP	0181	0379									
KAPSCH	0071	0107	0110	0166	0236	0408	0469	0611			
KARCHER	0020	0025	0045	0049	0050	0068	0076	0101	0107	0152	0166
	0195	0217	0378	0421	0435	0460	0465	0601	0678		
KATHREIN	0101	0217									
KAWA	0214										
KAWASHO	0181	0379									

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
KB ARISTOCRAT	0107	0166									
KENDO	0045	0049	0055	0101	0110	0134	0152	0166	0210	0215	0235
	0421	0435	0612	0613	0649	0767					
KENNEDY	0071	0079	0104	0107	0110	0166	0236	0369			
KENNEX	0101										
KENWOOD	0101	0203									
KIC	0611	0044	0166	0539	0231	0536	0633	0219	0622	0209	0613
	0355	0193	0484	0465	0206	0338	0604	0472	0435	0468	
KINGSLEY	0181	0379									
KIOTA	0054	0087									
KISS	0683										
KITON	0101	0654									
KLARMAX	0371										
KLEGG	0157										
KLH	0039										
KNEISSEL	0049	0101	0152	0193	0210	0243	0369	0391	0411	0421	0435
	0469	0612	0810								
KOBIC	0087										
KOBRA	0746										
KOLSTER	0045	0049	0101	0123	0152						
KONICHI	0195										
KONIG	0101										
KONKA	0049	0101	0123	0152	0163	0214	0225	0252	0460	0637	0647
	0674	0679									
KONTAKT	0232	0384									
KORPEL	0049	0101	0152								
KORTING	0065	0094	0113	0324	0421	0604					
KOSMOS	0049	0101	0152								
KOTRON	0076	0426	0601	0616							
KOYODA	0195										
KRAKING	0411										
KRIESLER	0050	0065	0079	0112	0152	0160	0338	0436	0456	0545	0514
	0209	0526	0644	0013	0464	0541	0465	0102	0177	0052	0604
	0716										
KTV	0050	0379									
KUBA	0166										
KUBA ELECTRONIC	0166										
KURO	0445										
KYOSHU	0076	0163	0426	0601	0616						
KYOTO	0107	0166	0181								
L&S ELECTRONIC	0031	0460									
LASAT	0215	0421									
LAVIS	0101	0166									
LEADER	0087	0195									
LECSON	0049	0101	0152								
LEGEND	0001	0125	0195								
LEMAIR	0210										
LENCO	0049	0101	0107	0152	0166	0193	0195	0226	0408	0637	0667
LENOIR	0050	0195									
LENOXX	0209	0338	0380	0195	0509	0435	0355	0385	0102	0166	0610
	0438	0716	0460	0611	0031	0384	0134	0193	0601	0810	

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
LESA	0063										
LEVIS AUSTRIA	0101										
LEXSOR	0023										
LEYCO	0049	0076	0094	0101	0102	0152	0601				
LG(GOLDSTAR)	0011	0025	0049	0050	0054	0055	0101	0107	0110	0119	0152
	0165	0166	0168	0181	0182	0195	0235	0250	0303	0379	0380
	0414	0421	0433	0460	0465	0611	0613	0658			
LIESENK & TTER	0049	0101	0112	0152							
LIESENKOTTER	0101										
LIFE	0440	0441	0443	0444							
LIFETEC	0049	0076	0101	0123	0152	0193	0195	0213	0226	0440	0441
	0443	0444	0460	0601	0654	0657	0734				
LLOYD'S	0054	0195									
LME	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0209	0338	0361	0616
LODOS	0044	0101									
LOEWE	0001	0035	0049	0089	0101	0120	0152	0324	0391	0421	0612
	0631	0645	0681								
LOEWE OPTA	0035	0046	0049	0065	0120	0144	0152	0213	0324		
LOGIK	0054	0101	0131	0143	0195	0214	0225	0383	0601	0658	0699
	0723										
LOGIX	0101	0195	0654								
LUKER	0101										
LUMA	0071	0101	0107	0110	0152	0166	0171	0193	0195	0210	0226
	0236	0469	0612	0613							
LUMATRON	0049	0076	0101	0107	0110	0147	0152	0166	0236	0379	0469
	0601	0611	0612	0613							
LUX MAY	0049	0101	0152	0195							
LUXOR	0042	0044	0050	0090	0101	0107	0110	0127	0150	0166	0178
	0197	0206	0209	0219	0222	0231	0375	0428	0429	0611	0613
	0622										
LXI	0119										
LYCO	0076										
MAAZ	0371										
MADISON	0049	0101	0152								
MAGNADYNE	0045	0046	0065	0104	0107	0110	0120	0150	0166	0168	0324
	0631										
MAGNAFON	0045	0046	0050	0068	0090	0120	0147	0181	0379	0407	0631
MAGNAVOX	0018	0042	0049	0101	0152	0680					
MAGNUM	0101	0433	0440	0441	0443	0444	0460	0649			
MANDOR	0076	0601									
MANESTH	0039	0076	0094	0101	0113	0134	0141	0152	0166	0379	0601
	0604	0613									
MANHATTAN	0049	0101	0166	0195	0642	0654	0678	0697			
MAQMA	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0385
	0816	0720	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0353	
MARANTZ	0049	0101	0152	0217	0616	0791					
MARELLI	0324	0601	0102	0616	0338	0472	0509	0384	0658	0539	0063
	0193	0513	0610	0054	0163	0537	0678	0190	0517		
MARK	0049	0101	0152	0181	0193	0195	0226	0379	0433	0460	

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
MASCOM	0338	0102	0031	0616	0514	0673	0209	0658	0422	0684	0456
	0549	0193	0697	0380	0798	0465					
MASCOT	0063										
MASTER'S	0101										
MASUDA	0101	0123	0195	0214	0225	0601					
MATSUI	0004	0018	0039	0041	0049	0050	0094	0100	0101	0102	0106
	0107	0131	0134	0139	0141	0150	0152	0166	0171	0195	0196
	0209	0214	0218	0225	0232	0247	0379	0380	0384	0460	0610
	0613	0618	0620	0631	0810						
MATSUSHITA	0075										
MATSUVIAMA	0637										
MAXAM	0087	0601									
MAXDORF	0383										
MAXENT	0242										
MAXIM	0025	0101									
MAXIMAL	0110										
MAXWELL	0371										
MCE	0195										
MEDIALINE	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0385
	0816	0720	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0353	
MEDIATOR	0049	0101	0112	0152							
MEDION	0049	0101	0152	0195	0213	0217	0329	0457	0460	0654	0658
	0685	0699	0734	0767	0808	0810	0825				
MEGAS	0435										
MEGATRON	0119	0126									
MEI	0101										
MELECTRONIC	0020	0049	0074	0101	0152	0165	0166	0181	0182	0193	0195
	0197	0203	0206	0210	0219	0226	0231	0233	0375	0379	0408
	0428	0429	0456	0460	0603	0611					
MELVOX	0425										
MEMOREX	0075	0099	0119	0143	0195	0217					
MEMPHIS	0102	0125	0195	0213							
MERCURY	0049	0054	0101	0152	0195						
MERRITT	0166	0611	0633								
METZ	0044	0049	0065	0067	0070	0092	0101	0207	0221	0247	0248
	0324	0412	0420	0454	0637	0654	0818	0819	0823		
MGA	0062	0101	0119	0123	0408						
MICROMAXX	0049	0101	0152	0195	0644	0654	0685				
MICROSTAR	0440	0441	0443	0444	0685						
MICROTEK	0223										
MIKOMI	0044										
MINATO	0101										
MINERVA	0080	0090	0145	0161	0221	0232	0247	0384	0407	0454	0631
MINOKA	0049	0101	0152	0426	0616						
MINTEK	0246										
MIRAI	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0385
	0816	0720	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0353	
MIRROR	0808										
MISAKAI	0135										
MITSUBISHI	0007	0013	0018	0049	0065	0101	0105	0119	0131	0152	0154
	0161	0190	0209	0221	0247	0324	0454				

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
MITSURI GENERAL	0166										
MIVAR	0046	0050	0072	0081	0090	0120	0181	0379	0391	0407	0414
	0421	0434	0631								
MONACO	0195										
MORGAN_S	0049	0101	0152								
MOTION	0407										
MOTOROLA	0154	0190									
MOXI	0251										
MTC	0143	0152	0166	0181	0379	0421	0611				
MTEC	0106										
MTLOGIC	0101	0460									
MULTISTANDARD	0045										
MULTITEC	0025	0049	0101	0152	0195	0215	0654				
MULTITECH	0045	0046	0049	0050	0101	0120	0152	0181	0195	0215	0379
	0407	0421	0601	0613							
MURPHY	0102	0104	0105	0107	0166	0171	0181	0379	0408		
MURPHY(UK)	0162										
MUSIKLAND	0101	0123									
MYCOM	0119	0194									
MYRYAD	0101										
NAD	0110	0119	0166	0169	0209	0611					
NAIKO	0049	0101	0152	0465							
NAKIMURA	0049	0101	0152	0193	0226						
NAONIS	0040	0071	0079	0110	0166	0171	0613				
NARITA	0101										
NAT	0033	0085	0151								
NATIONAL	0033	0085	0104								
NEC	0007	0010	0018	0025	0049	0101	0113	0131	0152	0177	0193
	0195	0226	0227	0379	0380	0456	0604	0637	0660	0825	
NECKERMANN	0002	0049	0050	0065	0101	0107	0110	0152	0163	0166	0210
	0217	0247	0324	0357	0379	0421	0604	0613	0785		
NEDIATOR	0152										
NEI	0049	0101	0125	0152	0166	0214	0225				
NEOVIA	0031	0194	0250	0697	0719	0751	0755	0759	0816		
NESCO	0042	0810									
NETSAT	0049	0101	0152								
NETWORK	0125	0213									
NEUFUNK	0049	0101	0123	0152	0195	0378	0435	0460			
NEW TECH	0049	0050	0101	0152	0182	0195	0233	0379			
NEW WORLD	0123										
NFREN	0683										
NICAMAGIC	0181	0379									
NIKKAI	0018	0039	0049	0066	0076	0101	0102	0110	0123	0125	0141
	0152	0181	0195	0213	0379	0601					
NIKKEI	0460										
NIKKO	0119										
NINTAUS	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209
NISHI	0624										
NOBLEX	0049	0076	0152								

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
NOBLIKO	0045	0050	0080	0090	0145	0181	0379	0407			
NOGAMATIC	0074	0165	0182	0186	0424						
NOKIA	0090	0104	0107	0110	0134	0136	0150	0153	0162	0165	0166
	0171	0193	0197	0198	0206	0209	0219	0222	0226	0231	0375
	0428	0429	0433	0435	0437	0465	0604	0611	0622	0633	
NORDIC	0611	0044	0166	0539	0231	0536	0633	0219	0622	0209	0613
	0355	0193	0484	0465	0206	0338	0604	0472	0435	0468	
NORDMENDE	0049	0074	0083	0101	0107	0150	0152	0165	0166	0182	0186
	0196	0218	0233	0237	0247	0424	0460	0603	0680	0734	
NORFOLK	0166										
NORMEREL	0101										
NORTHERN STAR	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0385
	0816	0720	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0353	
NOTHERN STAR	0255										
NOVA	0334										
NOVAK	0101										
NOVATRONIC	0020	0049	0101	0152	0193	0203	0226				
NOVITA	0759										
NURNBERG	0166	0611									
NU-TEC	0380	0658									
NUVISION	0335										
O GENERAL	0334										
OCEANIC	0086	0094	0104	0107	0108	0109	0110	0166	0209	0231	0425
	0611	0622	0633								
OCEANIC(F)	0150										
ODEON	0076	0601									
OKANO	0049	0076	0101	0102	0152	0195	0421	0601			
OLEVIA	0331										
OLIDATA	0194										
OLYMPIC	0334										
OMEGA	0076	0601									
OMNI	0658	0680									
ONCEAS	0050										
ONN	0472	0613	0163	0351	0697	0338	0509	0654	0468	0044	0196
	0533	0488	0457	0214	0166	0438					
ONWA	0045	0123	0214	0225	0618	0638					
OPERA	0049	0101	0152								
OPTIMUS	0075	0099	0169								
OPTOMA	0333										
OPTONICA	0154	0190									
ORBIT	0049	0101	0152								
ORCOM	0784										
ORIENT	0334										
ORION	0004	0023	0042	0045	0049	0076	0094	0101	0110	0113	0131
	0134	0150	0152	0191	0195	0216	0366	0367	0426	0460	0601
	0604	0610	0616	0620	0631	0699	0810				
ORLINE	0049	0101	0123	0152							
ORMENTI-PHOENIX	0104										
ORMOND	0101	0195	0654								
ORSOWE	0631										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
OSAKA	0066										
OSAKI	0049	0066	0076	0101	0102	0106	0123	0152	0193	0226	0379
	0426	0601	0610	0616							
OSIO	0049	0101	0152								
OSO	0123										
OSUME	0018	0101	0102	0123							
OTAKE	0450										
OTHER LINE	0337										
OTTO VERSAND	0018	0033	0049	0050	0074	0094	0101	0104	0107	0110	0113
	0134	0152	0154	0165	0190	0195	0217	0218	0221	0233	0247
	0357	0362	0378	0379	0414	0454	0604	0611	0631	0785	
OVP	0338										
P.T ACTRON	0217										
PACE	0810										
PACIFIC	0101	0213	0316	0460	0620						
PAEL	0050	0181	0379								
PALLADIUM	0049	0101	0107	0152	0163	0166	0210	0213	0247	0324	0357
	0379	0421	0460	0613	0644	0785					
PALSONIC	0001	0015	0019	0023	0049	0054	0055	0076	0101	0123	0152
	0163	0235	0379	0383	0426	0601	0616	0658	0678	0679	0715
PANAMA	0049	0076	0101	0152	0181	0195	0379	0601			
PANASHIBA	0054										
PANASONIC	0016	0032	0033	0049	0054	0075	0099	0101	0104	0107	0110
	0119	0143	0151	0152	0161	0166	0207	0249	0304	0305	0306
	0396	0420	0461	0611	0631	0633	0692				
PANAVISION	0049	0101	0152	0210							
PANAVOX	0339										
PANORAMIC	0340										
PAPOUW	0101										
PATHE CINEMA	0107	0113	0166	0181	0379	0391	0411	0421	0425	0604	
PATHE CINEMA(F)	0050	0168									
PATHE MARCONI	0008	0074	0165	0182	0186	0424	0462				
PAUSA	0195										
PAUZA	0195										
PERDIO	0049	0101	0102	0107	0113	0152	0166	0181	0378	0604	
PERFEKT	0049	0101	0152								
PERSHIN	0425										
PHILCO	0002	0016	0049	0065	0090	0093	0094	0101	0104	0107	0126
	0142	0152	0163	0166	0168	0324	0369	0407	0421		
PHILEX	0166										
PHILHARMONIC	0379										
PHILIPS	0008	0025	0027	0049	0050	0065	0079	0089	0101	0112	0152
	0160	0182	0193	0195	0216	0217	0220	0226	0233	0247	0324
	0427	0482	0611	0667	0807						
PHOCUS	0047	0101	0460								
PHOENIX	0049	0050	0101	0102	0104	0107	0113	0152	0166	0181	0215
	0324	0379	0421	0604							
PHONOLA	0049	0050	0065	0079	0101	0112	0152	0160	0181	0324	0379
PILOT	0049	0101	0152	0658	0662						

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
PIONEER	0003	0049	0074	0101	0107	0110	0131	0152	0165	0166	0169
	0177	0182	0209	0215	0218	0233	0421	0427	0603	0611	0675
PIONIER	0215	0421									
PLANTRON	0049	0076	0101	0152	0195	0601					
PLAYSONIC	0101	0209	0379	0433	0460						
POLAROID	0343										
POLICOM	0045	0074	0145	0165	0166	0221	0611				
POLYTRON	0378										
POPPY	0195										
PORTLAND	0193	0226	0456								
POWERPOINT	0101	0232	0384	0658							
PRANDONI-PRINCE	0046	0090	0107	0110	0120	0171	0407	0611	0613	0631	
PRECISION	0379										
PREMIER	0142	0195	0601								
PRESIDENT	0680										
PRIMA	0023	0076	0107	0195	0601	0616					
PRINCE	0046	0171									
PRINCESS	0334	0658									
PRINSTON	0101										
PRINZ	0102	0178	0611								
PROFEX	0107	0110	0166	0195	0407	0611	0613				
PROFI	0195										
PROFI-TRONIC	0045	0049	0101	0152							
PROLINE	0049	0101	0102	0112	0191	0194	0210	0366	0436	0456	0643
	0644	0827									
PROSCAN	0345										
PROSONIC	0049	0085	0101	0151	0152	0181	0193	0195	0214	0225	0226
	0379	0421	0460	0654							
PROTECH	0045	0049	0076	0101	0110	0125	0152	0163	0166	0195	0215
	0378	0379	0457	0601	0654						
PROTON	0119	0346									
PROVISION	0049	0101	0152	0460							
PVISION	0250	0697									
PYE	0050	0065	0079	0101	0112	0152	0160	0193	0226	0324	0616
PYMI	0049	0112	0152	0195	0226	0324					
QUADRA VISION	0425										
QUADRAL	0123										
QUASAR	0031	0045	0046	0068	0075	0099	0195				
QUELLE	0018	0020	0049	0050	0074	0076	0078	0080	0090	0091	0094
	0101	0110	0113	0131	0145	0150	0152	0153	0165	0195	0203
	0206	0221	0247	0320	0357	0379	0408	0449	0454	0601	0611
	0654	0785									
QUESTA	0018										
RADIALVA	0049	0074	0101	0107	0123	0125	0152	0165	0166	0603	
RADIOLA	0008	0049	0050	0065	0079	0101	0112	0152	0160		
RADIOMARELLI	0045	0046	0065	0101	0104	0105	0150	0152	0168	0324	0631
RADIONETTE	0020	0150									
RADIOSHACK	0049	0101	0119	0152							
RADIOTONE	0049	0076	0101	0152	0163	0195	0421	0426	0601	0616	0649
	0654										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
RANK	0145											
RANK ARENA	0018	0638	0673									
RBM	0145											
RCA	0154	0190	0196	0218	0233	0237	0436	0673	0827			
REALISTIC	0119	0350										
REALITY	0472	0613	0163	0351	0697	0338	0509	0654	0468	0044	0196	
	0533	0488	0457	0214	0166	0438						
REALITY	0472	0613	0163	0351	0697	0338	0509	0654	0468	0044	0196	
	0533	0488	0457	0214	0166	0438						
RECOR	0049	0101	0152	0163								
RECTILIGNE	0049	0101	0152									
RED STAR	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633	
	0102	0209	0351	0476	0231	0338	0678					
REDIFFUSION	0018	0059	0104	0105	0107	0110	0171	0206	0611	0633		
REDIFFUSION(UK)	0150	0162										
REDSTAR	0049	0101	0152									
REFLEX	0049	0101	0152	0654								
REGENTE	0334											
RELISYS	0031	0697	0698	0719	0720	0746						
REOC	0456	0460										
REVOX	0049	0101	0152	0421								
REX	0040	0071	0079	0107	0110	0152	0166	0171	0210	0236	0243	
	0469	0601	0613									
RFT	0076	0101	0102	0215	0241	0324	0391	0421	0601			
RHAPSODY	0181	0379										
RICOH	0101											
RINEX	0163	0383										
R-LINE	0049	0101	0152	0166								
ROADSTAR	0049	0076	0101	0123	0152	0163	0195	0378	0460	0601	0654	
	0716	0808										
ROBOTRON	0065	0324	0601	0102	0616	0338	0472	0509	0384	0658	0539	
	0063	0193	0513	0610	0054	0163	0537	0678	0190	0517		
RODEX	0049	0101	0152									
ROSITA	0334											
ROVER	0018	0698										
ROWA	0101	0181	0195	0448	0601	0637	0658	0662				
ROWSONIC	0050											
ROYAL	0545	0190	0513	0542	0355	0502	0214	0638	0509	0465	0517	
	0673	0540	0163	0658	0458	0520	0044	0543				
ROYAL LUX	0196	0421	0426	0616								
RTF	0065											
RUKOPIR	0101											
RUNCO	0356											
SABA	0046	0065	0074	0075	0077	0107	0110	0120	0165	0166	0182	
	0186	0196	0218	0233	0237	0324	0424	0436	0452	0460	0603	
	0611	0627	0631	0633	0827							
SACCS	0411											
SAGEM	0311	0378	0380	0435	0642							
SAISHO	0004	0050	0076	0107	0131	0134	0166	0195	0379	0601	0631	
SAIVOD	0044	0101	0654	0662								

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
SAKAI	0166										
SAKURA	0334										
SAKYNO	0380										
SALORA	0033	0107	0110	0127	0136	0150	0153	0166	0171	0178	0198
	0209	0231	0611	0613	0631	0633	0643				
SALSA	0196										
SAMBERS	0045	0046	0068	0090	0120	0407	0631				
SAMPO	0360										
SAMSUNG	0030	0049	0050	0066	0076	0101	0102	0119	0143	0152	0154
	0166	0181	0195	0209	0217	0240	0307	0318	0365	0379	0414
	0421	0488	0492	0601	0624	0637	0642	0827			
SANDRA	0181	0379									
SANELA	0411										
SANSUI	0049	0101	0152	0214	0225	0250	0380	0638	0658	0668	0669
	0673	0694	0700								
SANTON	0195										
SANYO	0018	0020	0041	0049	0050	0065	0101	0102	0107	0131	0139
	0152	0161	0166	0177	0181	0195	0198	0209	0215	0314	0320
	0379	0391	0408	0421	0634	0660	0667				
SAVE	0049	0101	0152								
SAVILLE	0810										
SBR	0049	0101	0112	0152							
SCEPTRE	0372										
SCHAUB LORENZ	0005	0090	0104	0107	0110	0136	0153	0162	0171	0193	0198
	0215	0250	0433	0460	0465	0488	0611	0633			
SCHNEIDER	0008	0040	0049	0050	0065	0069	0079	0101	0104	0107	0110
	0112	0123	0145	0152	0156	0160	0166	0168	0182	0195	0213
	0214	0225	0233	0234	0239	0243	0379	0414	0417	0456	0457
	0460	0469	0611	0649	0654	0810					
SCOTLAND	0166										
SCOTT	0042	0119	0716								
SEARS	0042	0119									
SEAWAY	0456										
SEELVER	0101										
SEG	0018	0044	0045	0049	0050	0076	0101	0107	0110	0123	0152
	0166	0181	0195	0232	0379	0384	0407	0456	0457	0460	0601
	0612	0654	0767								
SEI	0004	0045	0049	0094	0101	0107	0110	0152	0166	0236	0324
	0357	0631	0785								
SEI SINUDYNE	0045	0101	0446	0631	0785						
SEITECH	0723										
SELECO	0018	0040	0071	0079	0107	0110	0152	0166	0171	0206	0210
	0214	0236	0243	0369	0469	0601	0612	0613			
SENCORA	0195										
SENTRA	0039	0110	0123	0141	0195						
SERINO	0154	0181	0380	0435							
SHARP	0007	0018	0044	0094	0154	0170	0190	0308	0320	0362	0631
	0675										
SHERWOOD	0374										
SHINTOSHI	0101										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
SHIVAKI	0101	0119	0193	0620								
SHORAI	0042	0094										
SHOW	0163	0195	0334									
SIAM	0049	0152										
SIAREM	0045	0046	0065	0104	0107	0110	0120	0166	0324	0631		
SIEMENS	0018	0049	0066	0101	0107	0113	0152	0221	0247	0320	0454	
	0611											
SIERA	0050	0065	0079	0101	0112	0152	0160	0637				
SIERRA	0049	0112	0152									
SIESTA	0421											
SILVA	0049	0101	0152	0181	0379	0611	0649					
SILVA SCHNEIDER	0025											
SILVER	0018	0042	0049	0076	0101	0110	0152	0166	0380	0433	0611	
SILVERCREST	0101											
SIM2	0381											
SINGER	0045	0049	0065	0101	0104	0152	0166	0195	0196	0324	0369	
	0425	0792										
SINOTEC	0383											
SINUDYNE	0004	0045	0065	0094	0101	0104	0107	0110	0134	0150	0152	
	0166	0210	0216	0236	0324	0357	0366	0367	0611	0631	0785	
	0810											
SKANTIC	0107	0472	0613	0163	0351	0697	0338	0509	0654	0468	0044	
	0196	0533	0488	0457	0214	0166	0438					
SKY	0049	0101	0119	0152	0378	0487	0490	0699	0784			
SKYMASTER	0203											
SKYSONIC	0673											
SKYWORTH	0448											
SLIDING	0031	0683	0699	0720	0758							
SLX	0654											
SMARAGD	0384											
S-MEDIA	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0385	
	0816	0720	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0353		
SOEMTRON	0031	0746										
SOGERA	0113	0604										
SOLAVOX	0066	0101	0102	0107	0110	0166	0611	0633				
SOLE	0386											
SONAWA	0123											
SONBER	0045											
SONIKO	0101											
SONIQ	0322	0323	0325	0746								
SONITRON	0209	0379	0421	0209	0421							
SONNECLAIR	0049	0101	0152									
SONOKO	0049	0050	0076	0101	0152	0195	0378	0379	0601			
SONOLOR	0107	0110	0166	0209	0357	0378	0425	0611	0633	0785		
SONTEC	0049	0094	0101	0152	0195	0421						
SONY	0018	0045	0101	0131	0154	0177	0211	0301	0302	0357	0358	
	0609	0785										
SOUND & VISION	0045	0101	0123	0193	0226							
SOUND WAVE	0049	0113	0163									
SOUNDESIGN	0042	0119										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
SOUNDMASTER	0334										
SOUNDWAVE	0101	0163	0433	0604							
SOYEA	0383										
SPECTRA	0195										
SSANGYONG	0195										
STAKSONIC	0195										
STANDARD	0049	0050	0101	0113	0123	0152	0193	0195	0226	0379	0604
STAR	0338										
STARLIGHT	0049	0076	0107	0152	0195						
STARLITE	0101	0166	0195	0601	0616						
STENWAY	0123	0378									
STERN	0040	0071	0079	0107	0110	0152	0166	0171	0210	0236	0243
	0369	0469	0601	0613							
STEVISON	0025	0101									
STRATO	0049	0076	0101	0152	0195	0601					
STRONG	0044	0101	0312	0696							
STYLANDIA	0611	0044	0166	0539	0231	0536	0633	0219	0622	0209	0613
	0355	0193	0484	0465	0206	0338	0604	0472	0435	0468	
SUNIC LINE	0101										
SUNKAI	0031	0049	0094	0101	0123	0134	0152	0191	0232	0367	0380
	0384	0435	0610								
SUNNY	0195	0338	0509	0516	0541	0214	0542	0416	0355	0618	0699
	0102	0611	0247	0544	0601	0063	0616	0472			
SUNSTAR	0049	0101	0152	0195	0214	0225	0601				
SUNWATT	0380										
SUNWOOD	0049	0101	0152	0195							
SUPERLA	0181	0379	0631								
SUPERSONIC	0101	0209	0380	0601	0658	0684					
SUPERTECH	0049	0101	0123	0152	0181	0195	0379				
SUPERTON	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209
SUPERVISION	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456	0601
	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338	0209
SUPRA	0119	0193	0195	0226							
SUSUMU	0123	0196	0218	0603							
SUTRON	0195										
SVA	0472	0601	0658	0054	0465	0662	0380	0684	0338	0163	0541
	0195	0102	0152	0513	0792	0209	0514	0526	0533		
SVASA	0684										
SWISSLINE	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633
	0102	0209	0351	0476	0428	0479	0338	0678			
SWISSTEC	0048	0699	0784								
SYDNEY	0181	0379									
SYLVANIA	0392										
SYMPHONIC	0392	0459	0510	0447	0810	0354					
SYSLINE	0049	0101									
SYTONG	0181	0379									
T+A	0819										
TACTUS	0106										
TADISTAR	0394										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
TALENT	0395										
TANDBERG	0065	0074	0078	0110	0125	0165	0166	0182	0207	0210	0213
	0420	0449	0611	0612							
TANDY	0050	0102	0107	0123	0154	0166	0190	0379			
TARGA	0250	0397									
TASHIKO	0018	0050	0107	0166	0177	0181	0379	0613			
TATUNG	0025	0049	0050	0101	0102	0106	0120	0131	0152	0217	0250
	0379	0631	0643	0734	0807	0810					
TCL	0398										
TCM	0440	0441	0443	0444	0460	0685					
TEAC	0012	0044	0049	0076	0101	0119	0152	0163	0177	0195	0217
	0310	0360	0378	0380	0426	0448	0456	0457	0460	0601	0616
	0654	0658	0662	0667	0767						
TEC	0040	0050	0064	0101	0125	0166	0168	0195	0196	0213	0218
	0243	0379	0469	0611							
TECH LINE	0044	0049	0101	0152	0195	0654	0767				
TECH LUX	0716										
TECHICA	0123										
TECHNEMA	0113	0604									
TECHNICA	0101										
TECHNICS	0075	0099									
TECHNISAT	0048	0101	0166	0642							
TECHNISSON	0460										
TECHNOL	0399										
TECHNOL ACE	0042	0516	0658	0502	0513	0684	0753	0541	0673	0195	0456
	0601	0514	0193	0214	0054	0720	0533	0699	0361	0616	0338
	0209										
TECHNOSONIC	0101										
TECHWOOD	0044										
TECNIMAGEN	0101										
TEDELEX	0101	0163	0195	0209	0379	0465	0637	0658	0680	0792	
TEIRON	0195										
TEK	0472	0601	0658	0054	0465	0662	0380	0684	0338	0163	0541
	0195	0102	0152	0513	0792	0209	0514	0526	0533		
TEKNANT	0338										
TEKNIKA	0042	0143									
TEKON	0334										
TELE SYSTEM	0697										
TELEAVIA	0008	0074	0165	0182	0186	0218	0233	0424	0462	0603	
TELECOR	0049	0101	0107	0123	0152	0166	0239	0379	0469		
TELEFAC	0334										
TELEFUNKEN	0025	0039	0049	0064	0074	0082	0101	0147	0152	0165	0182
	0186	0187	0196	0206	0215	0218	0223	0230	0233	0237	0424
	0436	0452	0460	0489	0603	0627	0637	0658	0662	0674	0702
	0784	0827									
TELEFUSION	0049	0101	0152								
TELEGAZI	0049	0076	0101	0107	0123	0152	0166	0469	0601		
TELEMEISTER	0049	0101	0113	0152	0604						
TELEOPTA	0338										
TELERENT	0405										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
TELESONIC	0049	0101	0152								
TELESTAR	0049	0101	0152	0195	0616						
TELETECH	0049	0101	0125	0152	0195	0213	0654				
TELETON	0018	0067	0071	0107	0166	0236	0379	0469	0613		
TELEVIDEON	0050	0104	0107	0113	0166	0181	0379	0604			
TELEVIEW	0101										
TELEVISIO	0425										
TELEXA	0045										
TEMCO	0094										
TEMPEST	0049	0101	0152	0195	0601						
TENNESSEE	0049	0101	0152								
TENSAI	0020	0050	0055	0094	0101	0113	0123	0152	0166	0193	0195
	0203	0214	0225	0226	0235	0379	0408	0433	0450	0604	
TENSON	0195	0334	0604								
TESLA	0101										
TESMET	0170										
TETUNG	0046										
TEVION	0025	0039	0049	0101	0152	0195	0213	0252	0313	0460	0649
	0654	0685	0734	0746							
TEXET	0050	0123	0181	0193	0195	0226	0379				
THOMAS	0459	0510	0447	0810	0354						
THOMSON	0008	0024	0026	0049	0064	0074	0101	0134	0152	0165	0181
	0182	0186	0196	0218	0230	0233	0237	0321	0424	0436	0462
	0603	0604	0827								
THORN	0018	0039	0049	0101	0102	0103	0106	0131	0139	0141	0145
	0147	0152	0161	0165	0193	0196	0217	0218	0221	0226	0233
	0238	0408	0409	0411	0454	0611	0785				
THORN-FERGUSON	0039	0074	0076	0080	0082	0101	0103	0147	0161	0165	0196
	0218	0357	0358	0375	0408	0611					
TINY	0023										
TINY DIGITAL	0822										
TMK	0004	0119	0350								
TOBISHI	0123										
TOBO	0399										
TOKAI	0049	0101	0102	0107	0125	0152	0166	0193	0195	0213	0226
	0379	0654									
TOKAIDO	0101										
TOKYO	0039	0141	0181	0379							
TOMASHI	0123	0378									
TONGTEL	0637	0680									
TOP SHOW	0472	0601	0658	0054	0465	0662	0380	0684	0338	0163	0541
	0195	0102	0152	0513	0792	0209	0514	0526	0533		
TOPLINE	0101	0654									
TOSHIBA	0018	0025	0039	0044	0045	0075	0101	0119	0128	0141	0143
	0145	0165	0195	0227	0247	0369	0379	0460	0642	0658	0713
	0810	0813	0814								
TOSUMI	0818	0819	0338	0481	0483	0215	0324	0044	0163	0247	0221
	0767	0662	0526	0654	0457	0248					
TOWADA	0045	0379									
TOYODA	0195	0214	0601								

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List										
TRAKTON	0076	0195	0601								
TRANS CONTINENS	0046	0049	0101	0107	0152	0171	0215	0379	0654		
TRANS-CONTINENTS	0031	0643	0720	0758	0338	0195	0166	0435	0460	0433	0654
	0193	0472	0541	0604	0508	0209	0509	0380	0457	0250	0699
	0215										
TRANSONIC	0049	0101	0152	0163	0195	0380	0448	0601	0637	0658	0662
TRANSTEC	0181	0379									
TREVI	0334										
TRIAD	0101	0123	0338								
TRICAL	0545	0355	0190	0513	0542	0502	0214	0638	0509	0465	0517
	0673	0540	0163	0658	0458	0520	0044	0543			
TRIDENT	0379	0631									
TRIO	0734	0746	0338	0433	0465	0601	0649	0353	0616	0685	0654
	0044	0031	0460	0457	0354						
TRISTAR	0123	0601									
TRIUMPH	0004	0046	0049	0101	0128	0152	0197	0206	0375	0631	
TRIVISION	0334										
TRUTEK	0431										
TSOSCHI	0378										
TVTEXT 95	0101										
UHER	0049	0069	0071	0080	0090	0101	0107	0113	0152	0163	0193
	0215	0226	0231	0236	0407	0414	0421	0469	0604		
ULTRA	0409										
ULTRAVOX	0045	0049	0050	0065	0101	0104	0107	0110	0152	0166	0181
	0193	0226	0324	0379							
UMC	0031	0699	0697	0512	0052	0244	0250	0355	0698	0406	0720
	0460	0382	0746	0759	0798	0361	0751	0385	0353	0816	
UNIC LINE	0049	0101	0152	0380	0622						
UNIC RADIO	0338										
UNITED	0049	0101	0152	0433	0460	0491	0637	0810			
UNIVERSAL	0101	0460									
UNIVERSUM	0002	0004	0018	0020	0044	0049	0074	0076	0094	0101	0107
	0110	0125	0131	0145	0152	0163	0165	0166	0177	0195	0197
	0203	0206	0210	0213	0219	0221	0222	0231	0247	0320	0357
	0375	0379	0407	0408	0421	0428	0429	0437	0454	0601	0611
	0612	0622	0642	0654	0767	0785					
UNIVOX	0049	0101	0107	0125	0152	0166	0213	0324	0411		
UTAX	0050	0166									
V7 VIDESEVEN	0119	0194	0360	0699	0723						
VANGUARD	0334										
VEGAVOX	0163										
VESTEL	0044	0049	0101	0107	0125	0152	0166	0379	0654		
VEXA	0101	0152	0195								
VICTOR	0007	0170									
VIDELOGIC	0123	0181									
VIDEOLIQUE	0123	0181	0379								
VIDEOSAT	0536	0166	0063	0206	0673	0613	0611	0810	0540	0539	0633
	0102	0209	0351	0476	0428	0479	0338	0678			
VIDEOSYSTEM	0049	0101	0152								
VIDEOTECHNIC	0113	0181	0193	0226	0379	0604					

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
VIDEOTON	0107	0166										
VIDIKRON	0045											
VIDION	0451											
VIDTECH	0018	0119										
VIEWPIA	0697											
VIEWSONIC	0052	0073	0360									
VIORE	0125	0466										
VIPER	0213											
VISIOLA	0181	0379										
VISION	0049	0101	0113	0152	0601	0604						
VISOREX	0442											
VISTAR	0110	0236	0611									
VIVAX	0633	0488	0460	0338	0611	0536	0472	0465	0209	0215	0433	
	0193	0250	0753									
VIZIO	0467											
VOLTEC	0074											
VORTEC	0101	0152										
VOXSON	0049	0065	0090	0101	0107	0119	0152	0163	0166	0171	0324	
	0407	0613										
WALKIE	0469											
WALTHAM	0049	0101	0107	0152	0163	0165	0166	0182	0379	0603	0620	
	0654											
WATSON	0049	0101	0107	0113	0123	0152	0166	0194	0195	0239	0247	
	0604	0654	0734	0767	0784	0810						
WATT RADIO	0045	0050	0068	0104	0107	0110	0150	0166	0181	0379		
WEGA	0018	0049	0101	0110	0152	0324						
WEGA COLOR	0065	0088										
WEGAVOX	0101	0195										
WELLTECH	0460											
WELTBlick	0101	0113	0152	0604								
WELTSTAR	0195	0338	0215	0485	0421	0163	0002	0616	0509	0472	0649	
	0508	0435	0654	0601	0166	0460	0338	0457				
WESTINGHOUSE	0094	0152										
WESTON	0101	0168										
WHARFEDALE	0025	0049	0101	0152	0694	0702						
WHITE	0045											
WHITE WESTINGHOUSE	0049	0050	0101	0113	0125	0152	0181	0213	0379	0456	0604	
	0338	0436	0545	0514	0209	0526	0644	0013	0464	0541	0465	
	0102	0177	0052	0716								
WINBOOK	0470											
WINCO	0426											
WINDSOR	0101	0654										
WINDSTAR	0125	0378										
WINDY SAM	0101											
WINTAL	0315											
WINTEL	0460											
WINTERNITZ	0471											
WORLD-OF-VISION	0031	0244	0460	0698	0699	0723	0746					
WORLD-TECH	0338											
WORLDVIEW	0139	0380										

## TV Remote Code List cont.

Maker (Brand) Name	Code Number (4 digit) List											
XENIUS	0456											
XLOGIC	0658	0680										
XORO	0023	0723										
XRYPTON	0049	0101	0152									
X-VIEW	0250											
YAMAHA	0075	0096	0474	0795								
YAMISHI	0049	0101	0123	0152	0378	0379	0380					
YOKAN	0049	0101	0152									
YOKO	0049	0050	0076	0101	0123	0152	0181	0195	0209	0379	0421	
	0601											
YORX	0123											
YU-MA-TU	0195	0338	0509	0516	0541	0214	0542	0416	0355	0618	0699	
	0102	0611	0247	0544	0601	0063	0616	0472				
ZANUSSI	0040	0071	0079	0107	0110	0152	0171	0236	0379	0613		
ZENITH	0456	0475										
ZENOR	0209											
ZOPPAS	0040	0071	0079	0107	0110	0171						
ZX	0119	0166	0810									