



UNIVERSAL REMOTE
DEVICE CODES

Europe

CONTENTS

Universal Remote Device Codes

TV	3
Cable-Satellite	10
DVD	18
Game	21
AUX	22

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

TV		
A.R. Systems.....	Allstar.....	Autovox.....
Accent.....	All-Tel.....	Axxent.....
Acentic.....	Amstrad.....	Azuki.....
Acer.....	Anam National.....	Baier.....
Acoustic Solutions.....	Andersson.....	Baird.....
Adcom.....	Anglo.....	Bang & Olufsen.....
Admiral.....	Anitech.....	Basic Line.....
AEG.....	Ansonic.....	Bauer.....
Agfaphoto.....	AOC.....	Baur.....
Agora.....	Arc en Ciel.....	BBK.....
Aiko.....	Arçelik.....	Beaumark.....
Aim.....	arctic.....	Beko.....
Airis.....	Ardem.....	Belson.....
Aiwa.....	Arena.....	Belstar.....
Akai.....	Aristona.....	BenQ.....
Akiba.....	ART.....	Bensten.....
Akira.....	Art Mito.....	Beon.....
Akito.....	Asberg.....	Berthen.....
Akura.....	Asora.....	Bestar.....
Alba.....	Asus.....	Black Diamond.....
Alkos.....	Atlantic.....	Black Strip.....
	Atori.....	Blaupunkt.....
	Audiosonic.....	Blauren.....
		Blu:sens.....
		Blue Sky.....
		BlueDiamond.....
		Bluetech.....
		Blush.....
		Boca.....
		bogo.....
		Boman.....
		Boots.....
		Bork.....
		BPL.....
		Brandt.....
		Brimax.....
		Brinkmann.....
		Brionvega.....
		Bush.....
		Cameron.....
		Camper.....
		Carad.....
		Carena.....
		Carrefour.....
		Cascade.....
		Casio.....

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Cathay.....	0903	Cosmel.....	1095	Digiline.....	1873	ECG.....	4542
Celcus.....	4887	CPTEC.....	4486	DigiLogic.....	3549	Elbe.....	0265
cello.....	2628	Crown.....	0225	Digimate.....	3922	Electrion.....	4332
Centrum.....	1866	CWR-Tech.....	4227	Digitek.....	3338	Elekta.....	1131
Centurion.....	0904	Cyberpix.....	4547	Digitrex.....	1808	Elfunk.....	2535
Changhong.....	1766	Cytronix.....	2709	DiK.....	1725	ELG.....	1884
Chimei.....	3752	D.Boss.....	7856	Dikom.....	3470	Elin.....	0273
CHL.....	6565	Daewoo.....	0092	diVision.....	3795	Elite.....	0274
Cimline.....	0202	Dansai.....	0238	Dixi.....	0254	Elonex.....	3948
Cinex.....	2433	Dantax.....	1102	DMTECH.....	2435	Elta.....	0275
City.....	1081	Datron.....	6039	Domeos.....	1875	Emerson.....	0236
Clarity.....	4059	Datsura.....	0239	DTS.....	1876	e-motion.....	3649
Clarivox.....	0905	Dawa.....	1871	Dual.....	0257	Erres.....	0283
Clatronic.....	0205	Daytron.....	0242	Dunlop.....	6691	Essentials.....	4952
Clayton.....	0206	de Graaf.....	0243	Durabrand.....	2191	Etron.....	0284
CMX.....	3230	Decca.....	0244	Dux.....	1878	EuroLine.....	2738
Concorde.....	1869	Denver.....	1107	D-Vision.....	1879	Euroman.....	1145
Condor.....	0218	Desmet.....	1110	Dynatron.....	1880	Europa.....	0286
Conia.....	1806	DGM.....	3454	Dyon.....	4304	Europhon.....	0287
Conrac.....	1997	Diamant.....	1112	E.S.C.....	5192	Evesham.....	3616
Conrad.....	0221	DiBoss.....	3116	e:max.....	3564	Evotel.....	4526
Contec.....	0222	Digatron.....	1995	Easy Living.....	2602	Excel.....	1887
Continental Edison.....	0223	Digihome.....	2720	Easy Touch.....	4334	Excello.....	3168

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Exquisit	1154	Gaba	3988	H & B	1719	Hugoson	2780
F&U.....	3517	Galaxi.....	0323	Haier	1767	Hyper.....	1203
Fenner	1156	Galaxis.....	0324	Hannspree.....	3236	Hypson.....	0374
Ferguson.....	0293	Galeria.....	1167	Hanseatic.....	0353	Hyundai.....	1206
Fidelity	0294	Garza	1911	Hantarex	0354	Iberia.....	1207
Finlandia.....	0296	GBC.....	0317	Hantor	1186	ICE	0378
Finlux.....	0297	GEC	0319	Harsper	2767	Ict.....	1796
Firstline	0298	Geloso	0327	Harwood.....	0361	Ideal	3648
Fisher.....	0154	General Technic	1172	Hauppauge	1554	i-Joy	3893
Flint	0910	Genexxa.....	0330	HB.....	2768	Ikasu.....	3849
Foehn & Hirsch.....	4270	Gericom	2619	HCM	0347	Imperial.....	0387
Formenti.....	0301	GoGen	4148	Hedzon.....	0786	Indiana	0914
Fortress.....	0303	Gold	3080	Hema	1191	Ingelen	0915
Fraba.....	0305	Goldfunk.....	1902	Hifivox	0911	Ingersoll.....	7828
Freesat	1164	GoldStar.....	0056	Highline.....	1904	Ingo Devices	5012
Friac	1166	Goodmans.....	0335	Hikona	1194	Inno Hit.....	0916
Frontech	0308	Gorenje.....	0336	Hinari	0365	Innovation	1910
Fujimaro.....	2746	Graetz.....	0339	Hisawa.....	0368	Innowert	2789
Fujitsu.....	0313	Gran Prix.....	2563	Hisense.....	2159	Inspira.....	4226
Fujitsu General.....	1890	Granada	0340	Hitachi	0145	Interactive	1912
Fujitsu Siemens.....	1673	Grandin	0342	Hitsu.....	1906	Interbuy	0393
Funai.....	0179	Grundig.....	0345	Höher.....	5929	Interfunk	0394
Future.....	1891	Grunkel.....	2763	Hornyphon.....	1198	Internal.....	1213

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Intervision	0397	Kiton	1917	Lodos.....	2820	Matsushita.....	0478
Irradio.....	1217	Kneissel.....	0421	Loewe.....	0442	Maxim.....	2828
Isis.....	4999	Kobra.....	3109	Logik.....	0443	Mediator.....	0483
Isukai.....	0398	Kolster.....	1234	Logix.....	1660	Medion.....	1271
ITS.....	0383	Konka.....	1235	Lowry.....	4524	MEI.....	0457
ITT.....	0384	Korpel.....	0423	Luma.....	0447	Melectronic.....	7834
ITT Nokia.....	1914	Kosmos.....	0425	Lumatron.....	1253	Memorex.....	0037
ITV.....	0385	Koyoda.....	0918	Lumenio.....	4856	Memory.....	2834
Jay-tech.....	3061	Küppersbusch.....	5175	Lux May.....	1927	Memphis.....	0489
JEC.....	1221	L&S Electronic.....	1557	Luxor.....	0452	Mercury.....	1722
JGC.....	3121	Lavis.....	3317	Madison.....	1928	Metz.....	0491
JMB.....	0158	Leader.....	1922	Magnavox.....	0054	Micromaxx.....	1931
Jubilee.....	1911	Lecson.....	1596	Magnum.....	1255	Microstar.....	1998
JVC.....	0053	Lenco.....	0432	Majestic.....	0464	Mikomi.....	2837
Kaisui.....	0409	Lenoir.....	1924	Manesth.....	0467	Minato.....	1682
Karcher.....	1226	Levis Austria.....	1926	Manhattan.....	0468	Minerva.....	0494
Kathrein.....	0411	Leyco.....	0434	Maqma.....	3145	Ministry of Sound.....	4176
Kendo.....	0414	LG.....	0511	Marantz.....	0128	Minoka.....	0921
Kenmark.....	4158	Liesenkötter.....	5939	Mark.....	0472	Mirai.....	3163
Kennex.....	2804	Lifetec.....	1248	Marks & Spencer.....	5946	Mitsai.....	3868
Kenstar.....	3825	Linetech.....	5003	Mascom.....	1263	Mitsubishi.....	0150
Keymat.....	3520	Linsar.....	4159	Master's.....	1264	Mivar.....	0500
Kingsbrook.....	3919	Lloyd's.....	0195	Matsui.....	0477	Monaco.....	1286

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Moree.....	4417	New Tech.....	1307	Philips.....	0081	Proview.....	2133
Morgan's.....	0502	Nikkai.....	0528	Phocus.....	2870	Pye.....	0600
MTC.....	0185	Nikkei.....	2567	Phoenix.....	0574	Pymi.....	1949
MTLogic.....	2439	Nogamatic.....	0925	Phonola.....	0575	Q.Bell.....	8595
Multitec.....	1933	Nokia.....	0536	Pioneer.....	0166	Q.Media.....	4726
Multitech.....	0508	Nordmende.....	0537	Plantron.....	1343	QONIX.....	3544
Murphy.....	0510	Normerel.....	1940	Playsonic.....	1344	Quadro.....	4137
Musikland.....	1934	Nortek.....	3955	Polar.....	3480	Quasar.....	0055
Mx Onda.....	1629	Novak.....	1311	Polaroid.....	2163	Quelle.....	0604
MyCom.....	3149	Novatronic.....	1312	Policom.....	1346	Radialva.....	1365
Myryad.....	1104	Novex.....	4117	Poppy.....	1348	Radiola.....	0611
NAD.....	0513	Novita.....	3200	Powerpoint.....	1948	Radiomarelli.....	0612
Naiko.....	1297	NPG.....	3791	Pragma Digital.....	8539	Radionette.....	2520
Nakimura.....	1298	O.K.Line.....	4228	Prima.....	0586	RadioShack.....	0165
National.....	0521	Oceanic.....	0540	Prinston.....	2877	Radiotone.....	0613
NEC.....	0170	Odys.....	3801	Pro Vision.....	5967	Recor.....	1369
Neckermann.....	0524	OK.....	5151	Profex.....	0590	Rectiligne.....	1951
NEI.....	0514	Okano.....	0541	Profi.....	1356	Red.....	4220
NEO.....	4034	OKI.....	3929	Profilo.....	1620	Red Star.....	7848
Neon.....	3293	Onei.....	4196	Profitronic.....	0591	Reflex.....	1372
Neovia.....	2621	Onimax.....	2857	ProLine.....	0592	Relisys.....	2214
Neufunk.....	1304	Onn.....	3472	Prosonic.....	1359	Reoc.....	1844
Nevir.....	2851	Onyx.....	3861	Protech.....	0595	Revox.....	0621

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

RFT.....0608	Seaway.....2901	Sky Media.....5750	Strato.....1443
Ricoh.....0624	Seeltech.....2557	Sliding.....2914	Strong.....0720
R-Line.....0605	Seelver.....2902	SLX.....1959	Sungoo.....3808
Roadstar.....0625	SEG.....0636	Soemtron.....2915	Sunic Line.....1447
Rolsen.....7840	SEI.....0637	Sogo.....2916	Sunkai.....0721
Rowa.....1380	Sei-Sinudyne.....0930	Solavox.....0695	Sunny.....3245
Saba.....0645	Seitech.....3310	Soniko.....1964	Sunstar.....0723
Saga.....5118	Sencor.....4319	Sonitron.....0698	Sunstech.....2927
Sagem.....1386	Sencora.....1408	Sonneclair.....1432	Sunwood.....1451
Saisho.....0649	Sentra.....0674	Sonoko.....0699	SuperTech.....0726
Saivod.....1953	Serie Dorada.....2906	Sonolor.....0931	Supra.....0727
Salora.....0651	Serino.....1409	Sontec.....0700	Supratech.....3044
Samsung.....0060	Sharp.....0093	Sontech.....3622	Sutron.....1966
Sandström.....5972	Shinelco.....3783	Sony.....0000	Swisstek.....3180
Sansui.....0067	Shintoshi.....1413	Sound & Vision.....1433	Sysline.....0932
Santon.....1956	Shivaki.....1415	Soundwave.....0702	Tandberg.....0740
Sanyo.....0159	Siemens.....0680	SOVOS.....4504	Tandy.....0741
Save.....1957	Siera.....1416	Soyo.....3164	Targa.....2934
SBR.....0635	Silva.....0686	Ssangyong.....1436	Tatung.....0049
Schaub Lorenz.....0664	Silva Schneider.....3016	Standard.....0707	Taurus.....4222
Schneider.....0665	SilverCrest.....2558	Starion.....1440	TCL.....2231
Schöntechnik.....5974	Singer.....0688	Starlite.....0715	TCM.....2001
Scott.....0309	Sinudyne.....0689	Stevison.....2925	Teac.....0041

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

TEC.....0746	Televue 0765	Tucson8534	Visual Innovations..... 4311
Tech Line..... 1464	Tennessee..... 1486	TVE..... 3864	Vivax3766
Technika2176	Tensai.....0767	TVTEXT 95 1505	Vortec.....0819
TechniSat 0747	Tenson1487	Uher 0792	Voxson.....0820
Technisson.....2589	Tesco..... 3450	Ultravox..... 0794	Walker 4120
Techno..... 4118	Tesla 7849	UMC 3578	Waltham 0821
Technosonic..... 2220	Tevion 1564	Unic Line..... 1508	Watson 0822
Techvision..... 3875	Texet 0935	United..... 1509	Wega 0825
Techwood 0750	Thes..... 3305	Unitek 4862	Wegavox.....1529
Tecnimagen2938	Thomson.....0771	Universal..... 0021	Welltech.....2979
Teco.....0751	Thorn0772	Universum..... 0802	Weltblick.....1532
Tedalex..... 1970	Thorn-Ferguson..... 1836	Univox1511	Weltstar 2980
Teiron.....1971	Tokai..... 1493	V7 Videoseven 1986	Weston..... 0828
TELE System..... 2940	Tokaido.....2953	Vanguard..... 7842	Westwood.....6237
Teleavia 0755	Tokyo 1495	VD-Tech.....4460	Wharfedale 1535
Telecor1972	Topline.....0776	Venturer1518	White Westinghouse.....0830
Telefunken..... 0757	Toshiba 0156	Vestel.....0808	Wilson 0831
Telefusion1973	Tosumi..... 3313	Vexa 1980	Windsor2982
Telegazi1473	Toyoda..... 1976	Videocon 2545	Windy Sam.....2983
Telemeister..... 0760	TRANS-continentes 2444	VideoSystem 1982	World-of-Vision.....2437
Telesonic.....1477	Triad..... 0781	Vision..... 0941	XDome4560
Telestar.....1478	Trio 0784	VisionPlus.....2511	Xenius..... 2146
Teletech.....0762	Triumph..... 0786	Vistron..... 3809	Xiron 3055

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Xomax	3692
Xoro	1718
Xrypton.....	1541
Yamaha	0019
Yamishi.....	0838
Yokan.....	0839
Yoko.....	0840
YU-MA-TU	3803
Zepto.....	4047

Cable-Satellite

@Home	3892
@sat.....	1985
@Sky.....	2045
ABsat.....	1010
Acoustic Solutions.....	2044
ADB.....	1634
Adcom.....	0029
AEG.....	2660
AGK.....	4140
Agora.....	4619
Airis.....	2661
Akado.....	3963
Akai.....	0098
Akira.....	2663
Akura.....	0042
Alba.....	0043
Alice.....	3413
Allsat.....	1019
AllTech.....	1022
Allvision.....	2666
Alpha.....	1023

Altech UEC.....	4889	ASLF.....	1037
Altibox.....	4235	AssCom.....	2673
Amiko.....	5002	Aston.....	0087
Amino.....	2125	Astra.....	0088
Amitronica.....	1026	Astratec.....	3286
Amstrad.....	0063	Astell.....	4038
AMTC.....	4079	Astro.....	0089
Anglo.....	1029	Atevio.....	4570
Ankaro.....	0071	Atlanta.....	2676
Ansonic.....	1030	Atom.....	3065
Antares.....	4300	Audiola.....	3076
Antiference.....	5080	Audioline.....	2680
Apro.....	3458	Austriasat.....	6474
Arcon.....	0080	Autovox.....	0108
Arena.....	3612	Auvisio.....	3054
Argos.....	4956	Avanit.....	4515
Arion.....	3224	Axil.....	3546
Armstrong.....	0083	Axis.....	1053
Arnion.....	3003	Axitronic.....	3689
ASA.....	0014	aZbox.....	3684
Asat.....	0085	B.net.....	4203
ASCI.....	2671	B@ytronic.....	2686
Asda.....	4095	Balmet.....	3386

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Baukhage.....3131	BSkyB..... 3013	Citycable.....7993	Daewoo.....0092
Beeline 6255	BT 1067	CityCom 1082	DAK..... 0230
Bel Digital..... 6364	BT Vision.....3637	Clarke-Tech3185	Dantax..... 1102
Belgacom TV.....3452	Bubu Sat1068	Clatronic 0205	Danystar6361
Belson..... 2196	Bulltech.....4840	Clayton.....0206	Darty Box 4230
BENSat 5087	Bush0157	ClubInternet.....3721	D-box 1097
Best Buy.....2690	Cablecom3072	CMX..... 3230	DCR 3854
Big Sat..... 2694	CableLink.....6476	Cobra 2702	Delta 3040
Biostek 3085	Cabovisão.....6488	Com Hem..... 4426	Denver..... 1107
Black Diamond.....1859	Caiway4338	Comag..... 2211	Deutsche Telekom.....6286
Blaupunkt 0133	Canal Digitaal4278	Comsat.....3703	Dicra..... 4565
Blu:sens..... 3088	Canal Digital1552	Comwell3938	Digenius..... 1624
Blue Sky 0134	Canal Plus.....1073	CoolStream 4612	Digi.....0488
Blue Star 0136	Canal+1073	Coship 2364	Digi Raum Electronics.....3702
Bluewin 3816	CanalSat..... 4285	Croner.....4960	Digi1..... 3407
Boca..... 1059	CanalSatellite 4285	Crown 0225	Digitality.....2423
Boshmann 4130	CDV 4146	Crypto 2562	DigiFusion2461
Botech..... 3793	CGV 2642	Crystal0906	Digihome2720
Bouygues Telecom.....6285	Challenger 3070	CS 3614	Digiline1873
Boxer4251	Champion.....2647	CST 4930	DigiLogic 3549
Brainwave..... 0142	Cherokee2388	Cyfra+ 2708	DigiMax 3737
British Sky Broadcasting.....1063	Chess2697	Cyfrowy Polsat..... 4181	DigiQuest.....1724
Broco1066	Cisco3915	Cyrus..... 0229	DigiSat.....2723

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Digisky.....	2724	D-Smart	3824	Essentials.....	4952	FPE.....	4291
Digital	3874	DTI Electronics.....	4289	Europa.....	0286	Free Wave Technology	2744
Digital Stream	3911	Dual.....	0257	Europhon.....	0287	freebox.....	2378
Digital Vision	3690	Durabrand	2191	Europsat	3749	Freecom.....	0307
Digital+.....	4445	Dyon.....	4304	Eurosat	1148	Freesat	1164
DigitAlb.....	3461	Easy-One	4582	Eurosky	0288	Freesat+.....	4659
DigitalBox.....	4061	ECG	4542	Eutelsat	1151	Fte Maximal	5193
DigitSat-e	7724	Echolink	3947	Eutra	1152	Fuba.....	0310
DigiTurk.....	2230	Echosonic.....	8109	Evesham	3616	Fuji Onkyo.....	4293
Dikom	3470	Echostar.....	0280	Evolve.....	4901	Gala.....	4031
Dilog	3448	Eco-Star.....	4383	Eycos	3148	Galaxis.....	0324
DiPro	2426	Edision.....	3615	F&U.....	3517	Galaxy.....	3346
Distratel.....	1115	Einhell.....	1129	Fagor	2741	Gecco.....	2751
Distrisat.....	3550	Elap	2734	FaVal	3904	General Satellite	2752
Diunamai	3639	Elbe	0265	Fenner	1156	Get.....	3712
Di-Way	4951	Electron.....	1898	Ferguson.....	0293	Gi.....	6700
DNA	6242	Elion.....	6241	Fetch TV	4490	GigaTV	8286
DNT	0233	Elisa.....	4508	Finepass.....	2525	Globo.....	2611
Doro	4182	Elless.....	3970	Finlux.....	0297	GlobSat	6337
Dr.HD	4329	Elsat	2736	FinnSat.....	1159	Go	8073
DragonSat	8599	Elta	0275	Flair Mate.....	2742	GOD Digital.....	2760
DRE	3701	Energy Sistem	3104	FMD.....	2743	GoGen	4148
Dream Multimedia	1745	Engel.....	1139	FoneStar	3153	Gold Box	1176

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Gold Vision.....	2762	HNE.....	2776	IP Vision.....	4057	Kongque.....	2315
Golden Interstar.....	2463	Homecast.....	2612	IQ.....	0835	König.....	5935
Golden Media.....	5083	Huawei.....	4700	Irradio.....	1217	Koscom.....	2815
GoldMaster.....	3674	Humax.....	1200	i-SET.....	4590	KPN.....	4714
Goodmans.....	0335	Hyundai.....	1206	Isis.....	4999	Kreatel.....	2185
Gran Prix.....	2563	i-Box.....	2781	ITI Neovision.....	4517	Kreiling.....	2389
Grandin.....	0342	i-CAN.....	2783	ITT.....	0384	Kreiselmeier.....	0427
Grococ.....	7829	Icecrypt.....	4587	ITT Nokia.....	1914	Krystel.....	6365
Grundig.....	0345	ID Digital.....	2785	Jaeger.....	1625	K-SAT.....	1224
Grunkel.....	2763	ID Sat.....	4008	Jameson.....	8411	L&S Electronic.....	1557
GuestComm.....	4006	i-Joy.....	3893	JVC.....	0053	Labgear.....	2018
Haier.....	1767	Illusion Sat.....	2787	Kabel Deutschland.....	3343	LaSAT.....	0431
Hallo.....	4294	Image.....	3719	KabelBW.....	4546	Latttelecom.....	6684
Hama.....	3379	Imagin.....	6478	KabelNoord.....	6679	Lauson.....	4126
Handan.....	2765	Imperial.....	0387	Kamm.....	2801	Leiker.....	3585
Hanseatic.....	0353	iNETBOX.....	4238	Kamosonic.....	8593	Leiko.....	3890
Hauppauge.....	1554	Inno Hit.....	0916	Kaon.....	2465	Lemon.....	1242
HB.....	2768	Inotel.....	4031	KaTelco.....	2803	Lenco.....	0432
HD-Box.....	4783	Inverto.....	2527	Kathrein.....	0411	Lexus.....	6146
HDT.....	1726	Inves.....	3699	Kendo.....	0414	Lifesat.....	1247
HE@D.....	2770	inVion.....	4307	Kentron.....	5198	Linksys.....	2151
Hirschmann.....	0367	InviTV.....	7778	Kenwood.....	0417	Linsar.....	4159
Hitachi.....	0145	iotronic.....	2791	Kiss.....	2052	Listo.....	3456

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Liwest.....	6685	Mediacom.....	0482	Motorola	0504	Nilox.....	4953
Lodos.....	2820	MediaSat.....	1270	mp man.....	2842	Nokia.....	0536
Logik.....	0443	Mediaset	5018	Multichoice.....	1290	Noos.....	1790
LogiSat.....	4368	Medion	1271	Murphy.....	0510	Noru.....	8055
Lorenzen.....	1251	Medison	2833	Mx Onda	1629	Not Only TV	4461
Lowry.....	4524	Mega.....	1272	Myryad.....	1104	Nova.....	2641
Luxor.....	0452	Megasat	3553	Mysat	1295	NPG.....	3791
M vision.....	2823	Melita.....	3278	MySky Italia.....	8097	NTL.....	2011
M7.....	5078	Meo	4072	N.....	3924	NTV Plus.....	6125
Macab.....	0459	Mercury	1722	NanoXX.....	4082	Numericable.....	4024
Magio Sat.....	8089	Metronic.....	1276	NC+	7752	O2.....	3873
Magnet.....	7989	Metz.....	0491	Neom.....	3447	Octagon.....	1316
Majestic.....	0464	MiCO	1597	Neosat	8594	OctalTV.....	1717
Manata	1258	Micro.....	1277	Neotion	2848	OKI	3929
Manhattan	0468	Micro electronic.....	7827	NETA.....	1819	Onn.....	3472
Maplin.....	0469	Micro Technology.....	0492	Netgem.....	2020	Ono	1740
Marantz.....	0128	Micromaxx.....	1931	Neuf TV.....	2644	Openbox.....	3505
Marusys.....	4566	Microsat	3953	Neuhaus.....	1305	Opensat	3934
Mascom.....	1263	Microstar.....	1998	Neuling.....	2849	Opentel	2048
Maspro	0474	Microtec.....	1282	Neusat	1306	Optex.....	0545
Matsui.....	0477	Miraclebox.....	5017	Nevir	2851	Opticum.....	3513
Maximum.....	2615	Mitsai	3868	New Line.....	7775	Orange	3859
Mediabox.....	1268	Morgan's.....	0502	Nikko.....	0529	Orbis	2862

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Orbitech.....	0548	Preisner.....	1352	Rostelecom.....	4974	Schwaiger.....	0666
Orchid.....	7255	Premiere.....	4361	Rover.....	1379	Scientific Atlanta.....	0008
Orton.....	4857	Premium.....	4419	Rownsonic.....	2891	Scott.....	0309
OteTV.....	6207	Primacom.....	2569	SAB.....	2892	SCS.....	2900
P&T Luxembourg.....	7688	PrimeTel.....	8090	Saba.....	0645	Sedea Electronique.....	1406
P/Sat.....	3554	Pro Basic.....	3443	Sagem.....	1386	Seeltech.....	2557
Pace.....	0558	ProLine.....	0592	Sagemcom.....	4858	SEG.....	0636
Pacific.....	1328	Quadral.....	0602	Saivod.....	1953	Serino.....	1409
Packard Bell.....	2866	Quelle.....	0604	Salora.....	0651	Servimat.....	3207
Palcom.....	0559	QuickLine.....	5106	Samsat.....	3782	ServiSat.....	2907
Panasat.....	1333	Qwerty.....	6353	Samsung.....	0060	Set-One.....	4488
Panasonic.....	0051	Radiola.....	0611	Sansui.....	0067	SFR.....	4888
Panda.....	1335	Radix.....	0614	Sanyo.....	0159	Shark.....	3959
peeKTON.....	2129	Raduga TV.....	6257	Sat Control.....	1996	Sharp.....	0093
Philips.....	0081	RCS.....	7786	Sat Industrie.....	4012	Shinelco.....	3783
Phoenix.....	0574	Rebox.....	2153	Sat Team.....	1392	SHOI.....	4756
Phonotrend.....	0576	Redline.....	3460	SAT+.....	3137	Siemens.....	0680
Pino.....	2872	RFT.....	0608	SatCatcher.....	4447	Sigmathek.....	2650
Pioneer.....	0166	RiksTV.....	4255	Satec.....	0659	Silva.....	0686
Platinum.....	3744	Rimax.....	2485	Satplus.....	1398	Silva Schneider.....	3016
PMB.....	2876	Roadstar.....	0625	SatyCon.....	3621	SilverCrest.....	2558
Portugal Telecom.....	4341	Rollmaster.....	3344	Schaub Lorenz.....	0664	Simz.....	3504
Power Sky.....	3294	Ross.....	4505	Schneider.....	0665	Skantin.....	1418

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

SKR.....	1420	Solomend	4893	TDC	4523	Televés.....	1480
Sky Deutschland.....	4324	Sony	0000	Tecatel	3320	Telewest.....	2012
Sky Italia	3017	Star Sat	2571	Technicolor.....	4758	Telewire.....	1483
Sky Media	5750	Star Track	6235	Technika.....	2176	Telia.....	6487
Sky UK.....	5752	Starcom.....	0712	TechniSat.....	0747	Telsey.....	3424
Sky+ UK	8535	Starland	1731	Technoit	4940	TelSKY	4188
Skylink.....	5084	Stofa	3878	Technomate	2530	Tesla.....	7849
Skymaster	0692	Stream System.....	3074	Technosat	1662	Tevion	1564
Skymax	1425	Stream TV	4277	Technosonic.....	2220	T-Home	3671
Skypex.....	3314	Strong.....	0720	Technotrend	2228	Thomson.....	0771
skyplus	2212	Sunny.....	3245	Techwood.....	0750	Tiny.....	2590
SkySat	2913	Sunsat.....	1449	tekComm.....	2939	Titan.....	3800
Skyvision.....	1427	Sunstech.....	2927	TELE System.....	2940	Tividi	3625
Skyway	4810	Supratech.....	3044	Tele2.....	4225	Tivo.....	1492
Skyworth	1424	Swisscom.....	4973	TeleColumbus.....	4121	TivùSat	7750
SL.....	3018	Synaps.....	5007	Telecom.....	0756	TLG	4860
SM Electronic.....	1428	Systec	2932	Telecom Italia	3330	T-Logic	4861
Smart.....	1632	Sytech.....	3423	TeleDünya.....	6158	T-Mobile	5077
Smartlabs	4849	TalkTalk.....	4757	Telefonica	2406	TNT Pass.....	6547
SmartVision	4017	Tatung	0049	Telefunken	0757	TNT SAT	4051
Smile Content.....	4252	TBoston.....	3011	Telenet.....	2941	Tokai.....	1493
Sogecable	3451	TBS.....	4821	TéléSAT	6709	Tonna	0775
Sogo.....	2916	T-Com.....	5789	Telestar.....	1478	Top Up TV.....	5987

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Topfield.....1751	Universum.....0802	Vitecom.....3836	Zehnder.....0844
Toshiba.....0156	UPC.....2451	Vodafone.....4891	Zeta Technology.....1546
TP.....4749	UPC Cablecom.....7754	Volcasat.....4096	Ziggo.....4046
TrekStor.....3651	UPC Direct.....7795	Volia.....4914	Zircon.....5091
Triax.....1502	Van Hunen.....2965	Voo.....4279	Zodiac.....1547
Tricolor TV.....4588	Vantage.....3340	Vu+.....4567	Zon.....3382
TT-micro.....2961	Vaova.....3409	Walker.....4120	
TTNet.....6695	Variosat.....1515	Wahoo!.....5142	
Turk Telekom.....4190	VEA.....3815	Welho.....4557	
TurksatKablo.....6154	Vector.....0804	Wharfedale.....1535	
Turnsat.....2962	Vectra.....6250	Winix.....4347	
TV Cabo.....3735	Ventana.....0807	Wisi.....0833	
TV Star.....5152	Vestel.....0808	Woxter.....2260	
TV Vlaanderen.....6676	VH Sat.....3430	Xoro.....1718	
TVonics.....3202	Viasat.....2172	Xsat.....1542	
Twiner.....1506	Viken Fibernett.....4236	Xtreme.....2989	
UfaNet.....6300	Viola Digital.....3828	Xtrend.....5202	
Umax.....1600	Virgin Media.....3636	Yakumo.....2991	
Unimade.....4448	Vision.....0941	Yamada.....1992	
Unisat.....0797	Visionic.....2974	YouSee.....3877	
United.....1509	VisionNet.....3260	Youview.....6480	
Unitymedia.....4281	Visiosat.....1525	Zap.....3382	
Univers.....3177	Vistron.....3809	ZapMaster.....3146	

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

DVD		AVideo.....	4499	Cinetec.....	2699	Denon.....	0246
		Avol.....	4037	CJ Digital.....	3842	Denver.....	1107
3D LAB.....	2656	Axion.....	2080	Classic.....	1721	Diamond.....	0247
4Kus.....	2999	Axxion.....	4303	Clatronic.....	0205	Dicra.....	4565
Acoustic Solutions.....	2044	Basic Line.....	0121	Clayton.....	0206	Digihome.....	2720
AEG.....	2660	Baze.....	2689	CMX.....	3230	DigiLogic.....	3549
AGK.....	4140	Bellagio.....	2478	Coby.....	2056	Digital.....	3874
Airis.....	2661	Belson.....	2196	Codex.....	2703	DiK.....	1725
Aiwa.....	0406	Berthen.....	2692	Conia.....	1806	Dimarson.....	4253
Akai.....	0098	Best Buy.....	2690	Contel.....	3253	Dinamic.....	3581
Alba.....	0043	Black Diamond.....	1859	Continental Edison.....	0223	Disney.....	2440
Amitech.....	2667	Blu:sens.....	3088	Crown.....	0225	DK digital.....	2190
Amstrad.....	0063	Blue Sky.....	0134	Cybercom.....	2707	DMTECH.....	2435
AMTC.....	4079	Bluetech.....	4601	CyberHome.....	1593	Dragon.....	2729
AMW.....	2075	Boman.....	2695	Cytron.....	1594	Dual.....	0257
Ansonic.....	1030	Brainwave.....	0142	Daenyx.....	2711	Durabrand.....	2191
Apex Digital.....	1550	Brandt.....	0143	Daewoo.....	0092	Dyon.....	4304
Arcam.....	0077	Bush.....	0157	Dansai.....	0238	e:max.....	3564
Ardistel.....	7680	Cambridge Audio.....	2145	Dantax.....	1102	Electrohome.....	0381
Aristona.....	0082	Celcus.....	4887	Daytek.....	2024	Elfunk.....	2535
Audio Authority.....	1689	Centrex.....	1803	Dayton.....	0241	Elin.....	0273
Audix.....	2682	Centrum.....	1866	DCE.....	2715	Elta.....	0275
Autovox.....	0108	CGV.....	2642	Decca.....	0244	Emerson.....	0236

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

EuroLine.....	2738	Hitachi.....	0145	Küppersbusch.....	5175	Sansui.....	0067
F&U.....	3517	Hiteker.....	1595	Lawson.....	2817	Sanyo.....	0159
Ferguson.....	0293	Höher.....	5929	Proscan.....	0883	ScanMagic.....	2897
Finlux.....	0297	Home Electronics.....	3565	Proson.....	2882	Schaub Lorenz.....	0664
Fintec.....	2263	HYD.....	3759	Prosonic.....	1359	Schneider.....	0665
Firstline.....	0298	Hyundai.....	1206	Pye.....	0600	Schöntech.....	5974
Funai.....	0179	Ingelen.....	0915	Radionette.....	2520	Scientific Labs.....	2899
Global Solutions.....	2758	Inno Hit.....	0916	Radiotone.....	0613	Scott.....	0309
Global Sphère.....	5921	Irradio.....	1217	RCA.....	0047	Seeltech.....	2557
GoldStar.....	0056	ISP.....	2792	RE-BL.....	4625	SEG.....	0636
Goodmans.....	0335	ITT.....	0384	REC.....	1598	Shanghai.....	2249
GoWell.....	3090	JBL.....	0399	Red Star.....	7848	Sharp.....	0093
GPX.....	1720	JDB.....	2794	Reoc.....	1844	Sherwood.....	0180
Gran Prix.....	2563	JMB.....	0158	Richmond.....	3586	Siemssen.....	3301
Grandin.....	0342	JVC.....	0053	Roadstar.....	0625	Sigmatek.....	2650
Grundig.....	0345	Kansas Technologies.....	2802	Ronin.....	2890	Silva.....	0686
Grunkel.....	2763	Kendo.....	0414	Rotel.....	0630	Silva Schneider.....	3016
H & B.....	1719	Kennex.....	2804	Rowa.....	1380	SilverCrest.....	2558
Hanseatic.....	0353	Kenwood.....	0417	Saba.....	0645	Sistemas.....	3089
Harman/Kardon.....	0356	KeyPlug.....	3951	Sabaki.....	2893	Skymaster.....	0692
HCM.....	0347	Kiiro.....	2806	Saivod.....	1953	Slim Devices.....	2606
HE.....	2769	King Vision.....	3086	Salora.....	0651	SM Electronic.....	1428
Henß.....	8186	Koss.....	0426	Samsung.....	0060	Smart.....	1632

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Sogo.....	2916	Tchibo.....	2935	Universum.....	0802
Soniko.....	1964	TCM.....	2001	Venturer.....	1518
Sony.....	0000	Teac.....	0041	Vestel.....	0808
Sound Color.....	2920	Technics.....	0250	Voxson.....	0820
Soundmaster.....	2922	Technika.....	2176	Waitec.....	2387
Standard.....	0707	Technisson.....	2589	Walker.....	4120
Star Clusters.....	3019	TechnoStar.....	3899	WB Electronics.....	4626
Strato.....	1443	Techwood.....	0750	Welkin.....	1531
Strong.....	0720	Tecnimagen.....	2938	Wellington.....	2978
Sunkai.....	0721	TELE System.....	2940	Weltstar.....	2980
Sunstech.....	2927	Telefunken.....	0757	Wilson.....	0831
Sunwood.....	1451	Teletech.....	0762	Windy Sam.....	2983
Superior.....	4043	Tensai.....	0767	Woxter.....	2260
Supervision.....	1005	Tevion.....	1564	XBox.....	1840
Supratech.....	3044	Theta Digital.....	0770	Xiron.....	3055
SVA.....	1813	Thomson.....	0771	XLogic.....	1894
Symphonic.....	0171	Tokai.....	1493	Yamada.....	1992
Synn.....	2931	Toshiba.....	0156	Yamaha.....	0019
Sytech.....	3423	TRANS-continents.....	2444	Yamakawa.....	1561
Tandberg.....	0740	Trevi.....	3280	Yukai.....	2152
Targa.....	2934	TVE.....	3864	Zenith.....	0017
Tatung.....	0049	United.....	1509		
TBoston.....	3011	Universal Multimedia.....	7940		

Game

A.C.Ryan.....	4453
Alba.....	0043
Amiko.....	5002
Antec.....	6071
Apple.....	2414
Ardistel.....	7680
Argosy.....	3829
Asus.....	4030
Audio Authority.....	1689
Cyclone.....	4731
Dane-Elec.....	4193
Digitech.....	2609
Dune.....	1123
DVICO.....	2607
EGreat.....	4309
Elonex.....	3948
Eminent.....	4390
Emtec.....	4446
Fantec.....	3998
Fujitsu Siemens.....	1673
Golden Media.....	5083

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Goodmans.....	0335	Ricavision.....	2507
Hewlett Packard.....	1671	Roxcore.....	4485
hFX.....	4819	SAB.....	2892
iconBIT.....	4088	Sony.....	0000
ICY Box.....	4806	SoundGraph.....	3507
iMON.....	3214	Sumvision.....	2598
iNext.....	4568	Thermaltake.....	4644
lomega.....	3872	Traxdata.....	2959
ISTAR.....	4444	Trust.....	4186
LaCie.....	3201	TViX.....	4223
Logic3.....	3982	TVonics.....	3202
Logitech.....	1655	Via Technologies.....	3853
me2.....	4177	WB Electronics.....	4626
Mede8er.....	4510	Western Digital.....	4168
Microsoft.....	1756	Woxter.....	2260
One For All.....	0543	XBox.....	1840
Pelican Accessories.....	1573		
Philips.....	0081		
PopBox.....	5136		
Popcorn Hour.....	3862		
Popstar.....	5005		
Qwerty.....	6353		
RE-BL.....	4625		

AUX

Advantage.....	2659	Elektra.....	1132
AH!.....	3750	Garrard.....	0326
Akai.....	0098	Genexxa.....	0330
Apple.....	2414	Goldmund.....	2761
Arcam.....	0077	Goodmans.....	0335
Atoll Electronique.....	3944	Grundig.....	0345
Audio Research.....	1043	GTX.....	1180
Audiolab.....	1044	Harman/Kardon.....	0356
Audiomeca.....	1045	HIFIAkademie.....	8742
Audioton.....	0104	iDeck.....	3596
Ayon.....	3765	JVC.....	0053
Balanced Audio Technology.....	3252	Kenwood.....	0417
Cairn.....	1602	Krell.....	0860
California Audio Labs.....	0173	Linn.....	0437
Cambridge Audio.....	2145	Loewe.....	0442
Copland.....	2065	Marantz.....	0128
Cyrus.....	0229	Matsui.....	0477
Denon.....	0246	MCS.....	0456
DKK.....	0872	Melectronic.....	7834
Dual.....	0257	Memorex.....	0037
Dynaco.....	3527	Meridian.....	0490
		Micromega.....	1280
		Mission.....	0499

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES

Monitor Audio	3597	SAE.....	0633
Musical Fidelity	1294	Samsung.....	0060
Myryad	1104	Sansui	0067
NAD	0513	Sharp	0093
Naim	0519	Siemens	0680
NSM.....	0516	Simaudio.....	2007
Okano.....	0541	Sony.....	0000
Onkyo.....	0102	Tag McLaren	1800
Optimus	0546	Tandy	0741
Orion.....	0549	Teac.....	0041
Panasonic.....	0051	Technics.....	0250
Philips.....	0081	Technika.....	2176
Pioneer.....	0166	Thorens	1489
Primare.....	2008	Thule Audio	1490
Proson	2882	Traxdata.....	2959
Proton.....	0031	Universum.....	0802
Pure.....	2055	Victor	0809
QED.....	0884	Wharfedale	1535
Quad	0601	Xitel.....	3593
Radiola	0611	Yamaha	0019
Restek.....	2886		
Revox.....	0621		
Rotel	0630		

UNIVERSAL REMOTE DEVICE CODES



798498-0010

BOSE

©2017 Bose Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
AM798498 Rev. 00