

**TV CODES**

Acer 374 372  
 Admiral 187 129 125 90  
 41 18 3  
 Advent 262 257

Citizen 224 202 172 163  
 150 26 24 23 22 18 16  
 6 5  
 Craig 41 21  
 Crown 41 26  
 Curtis Mathes 241 231  
 202 194 192 172 163  
 131 125 90 59 26 18  
 16 6  
 Daewoo 270 269 268  
 267 252 250 247 224  
 172 170 130 32 31 30  
 29 26 24 5  
 Dayton 194 92 1  
 DBX 238  
 Dell 427 426 425 424  
 265  
 Denon 169  
 Disney 274  
 Durabrand 277 274 176  
 Dynex 299  
 Electrohome 240 224  
 Emerson 273 253 251  
 227 226 225 224 223  
 222 219 205 204 203  
 187 181 176 172 171  
 143 141 122 90 41 39  
 38 37 36 35 33 28 26  
 23 20 17  
 Envision 305 218 163  
 Fisher 99 90 42

Aiwa 251 90  
 AKAI 172 149 70 32  
 Apex 370 360 359 357  
 355 356 323 320 228  
 201 95 15 12  
 Audio Dynamics 238  
 Audiovox 170 120 41 24

Fujitsu 187  
 Funai 421 418 362 358  
 333 331 251 208 197  
 187 132 41  
 General Electric (GE) 248  
 241 233 231 211 207  
 206 195 183 182 172  
 170 165 147 143 130  
 125 44 43 23 9 8 3  
 Go Video 260  
 Goldstar 254 238 230  
 223 194 172 168 151  
 46 45 28 26 23 5  
 Grundig 47  
 Haier 416 395 363 324  
 257 249 103  
 Hallmark 23  
 Harman Kardon 238  
 Hinari 34  
 Hisense 350 349 321  
 Hitachi 251 241 231 225  
 224 185 172 169 142  
 126 116 55 54 53 52  
 51 50 49 48 26 23 18  
 5  
 Hughes 216 215  
 Ilo 375 373 367 364  
 361 348 294 209 119  
 Infinity/JBL 151 66 10

Bell 284  
 Bang & Olufsen 75  
 Blaupunkt 314  
 Broksonic 278 226 219  
 176 174 172 28 23 5  
 Carver 151

Insignia 378 371 365  
 351 350 349 321 286  
 285 283 249 105  
 JC Penney 242 241 238  
 231 224 223 207 206  
 202 194 172 165 163  
 149 131 125 96 44 26  
 16 14 6 5 3  
 Jensen 56  
 JVC 279 238 235 234  
 186 60 59 58 57  
 Kenwood 251 235 6  
 Konka 418 417 415 394  
 266 100 77  
 KTV 172 41 39 26  
 Kawasho 61  
 Kloss 22  
 Lenovo 396  
 LG 290 216 215 214  
 212 208  
 LG Health Care 344 343  
 342 341 340 339 338  
 337 214  
 Logik 401 316 18  
 Luxman 172 23 5  
 LXI 254 251 223 173  
 172 131 125 117 90 66  
 3  
 Lodgenet 18  
 Magnavox 292 291 281  
 273 251 241 237 236

231 225 224 200 194  
 192 187 175 172 167  
 164 163 154 151 150  
 132 110 68 67 66 65  
 64 34 28 27 17 10 8 6  
 Marantz 238 237  
 Marta 223  
 Memorex 273 251 248  
 244 223 187 172 149  
 90 72 32 18  
 MGA 240 194 192 187  
 172 163 149 72 71 23  
 6 5 4  
 Midland 165 3 1  
 Mistubishi 240 239 194  
 192 187 172 149 129  
 123 122 72 71 70 28 23  
 5 4  
 Motorola 392  
 MTC 163 31 23 16 6 5  
 NEC 194 193 191 183  
 172 163 90 28 23 7 6  
 5  
 Nexus 299  
 Olevia 322 319 300  
 Optimus 242 196 166  
 90  
 Orion 226 219 204 176  
 162  
 Panasonic 386 335 242  
 241 231 211 196 195  
 183 177 173 165 151  
 88 78 73 66 11 10 9 8  
 Philco 251 237 236 183  
 176 172 169 163 151  
 150 149 110  
 Philips 390 388 387 384  
 382 381 368 251 237  
 236 225 223 220 218  
 119 164 163 151 146 68  
 66 63 27 10 5

Pioneer 235 166 131 76  
 51 48 8 2  
 Planar 305  
 Polaroid 385 376 336  
 332 330 315 295 249  
 232 100  
 Proscan 409 403 402  
 400 399 398 381 356  
 334 321 318 317 233  
 184 172 125  
 Proton 249  
 Pulsar 248  
 Quasar 242 241 231  
 211 196 195 183 165 9  
 8  
 Radio Shack 242 230  
 229 224 194 173 141  
 112 90 72 41 28 26 3  
 RCA 317 251 241 233  
 231 210 183 182 172  
 149 134 130 127 125  
 87 86 85 84 82 80 79  
 78 48 14 8 5 3  
 Realistic 251 244 229  
 224 223 222 194 172  
 141 90 41 35  
 Roku TV 404 217  
 Runco 243  
 Sampo 198 194 192  
 188 163 19 6  
 Samsung 423 422 413  
 412 411 410 408 393  
 391 352 309 308 307  
 306 293 288 287 280  
 247 246 245 244 229  
 225 224 221 212 202  
 194 192 172 163 151  
 112 32 28 26 23 16 6  
 5  
 Sansui 380 379 378 235  
 219 197 176

Sanyo 245 244 194 109  
 92 91 90 89 42  
 Scott 247  
 Sears 225 224 223 202  
 201 194 187 173 151  
 132 131 125 104 102  
 101 99 98 96 95 90 42  
 23 3  
 Sharp 255 225 224 141  
 129 91 26  
 Signature 251 18  
 Sony 407 406 232 200  
 189 122 119 109  
 Soundesign 251 187 172  
 150 41 23  
 Sylvania 297 275 274  
 273 263 251 240 237  
 229 194 192 172 163  
 151 150 132 112 110  
 69 68 66 65 64 28 10  
 6  
 Symphonic 251  
 Tandy 251 129 113 112  
 Tatung 211 183 159 9  
 TCL 397 389 383 363  
 361 353 332 217 164  
 Teac 296 251  
 Technics 242 196 165 8  
 Techwood 138 85  
 Teknika 251 223  
 Thomson 142 116 51  
 Toshiba 247 240 202  
 201 180 131 118 96 90  
 74 47 17 16  
 Totevision 224 223 26  
 Vector Research 238  
 Viewsonic 377 329 328  
 327 326 325 305 261  
 249 212 199 198 193

Vizio 409 369 347 346  
 345 332 314 310 290  
 249 172  
 Wards 251 224 207 206  
 194 192 187 182 172  
 163 151 141 125 119  
 68 67 65 64 44 28 23  
 18 6 5  
 Westinghouse 282 258  
 204 200 192 176 171  
 170 130 90 41  
 White Westinghouse 414  
 405 366 251 213  
 Yamaha 251 238 6 5  
 Zenith 264 251 248 235  
 223 219 178 40 24 18  
 1

**CABLE, SATELLITE &  
 SET-TOP BOX CODES**

Access HD 283  
 ADB3800 281  
 Alphastar 125  
 Altice 102 28 21 13  
 Amino 282 277  
 Amway 143 139  
 Apex 305 124  
 Arris 254 252 251 250  
 249 248 220 203 202  
 201 200 197 196 183  
 134 122 121 115 109 75  
 55 49 5 3 1  
 Artec 284  
 AT&T 280 115  
 AT&T Uverse 280 115  
 Americast 128

Bell 4  
 Bell Express Vu 26 8 4  
 Bellsouth 84  
 Birdview 235  
 Bright House 28 13  
 Buckeye Cable 11 220  
 203 202 201  
 Cable Más 106 105 48  
 19 13 12  
 Cable One 81 28 13 5  
 Cablevision 102 28 13  
 Century 148  
 Channel Master 285 91  
 82  
 Chaparral 217 216 215  
 214  
 Charter/Charter Digital  
 103 28 18 13  
 Cheyenne 216  
 CI Satellite 146  
 Cisco 280 272 69 68 67  
 66 3  
 Citoh 145  
 Comcast 308 307 29 21  
 13  
 Conifer 142  
 Coship 286  
 Cox 308 307 87 38  
 17 13  
 Curtis Mathes 174  
 Digihome 51  
 Digital Stream 287  
 DirecTV 257 151 133  
 124 98 97 96 95 94 93  
 Dish Network 303 302  
 271 119 101 100  
 DishPlayer 101 100  
 Drake 194 191 189 188  
 187 149  
 DX 258 213 146 144  
 121

Eagle 6  
 Eastern 15 6  
 Eastlink 28  
 Echostar 209 208 207  
 206 205 204 150 137  
 119 113  
 Entone 301  
 Express Bellview 4  
 Express Vu 119  
 Frontier 38  
 Fujitsu 259 186  
 General Electric (GE) 288  
 General Instrument (GI)  
 254 252 251 250 249  
 248 248 220 203 202  
 201 200 197 196 183  
 134 122 121 115 109  
 75 55 49 5 3 1  
 Goodmind 289  
 Google Fiber 104  
 Hamlin 90 89 88  
 Hitachi 220 132 124 53  
 Homecable 226  
 Houston 113  
 Huawei 21  
 Hughes Network 267 132  
 124 98 97 96 95 94 93  
 30  
 Hyundai 127  
 I3 269  
 Insight 124  
 Insignia 290  
 Intersat 241 143  
 IQ 212  
 Jerrold 220 200 122 120  
 115 75 55 53 52 50 1  
 JVC 119 101 100  
 Janeil 186 178  
 Kathrein 260  
 Kenwood 243  
 Lasonic 291

Legend 204 137	Ramsey 139	TBay Tel 280 254 252
Macom 187 44	RCA 295 233 141 118	251 250 249 248 220
Magnavox 293 292 126	116 110	Tee-Com 264 222 223
117 40	RCN 28	219 136
Mediacom 85 28 21 13	Realistic 230 225	Technicolor 272 69 68
Memorex 137 117	Regal 90 89	67 66 3
Metrocast 21	Regency 7	Telus 280 256
Microgem 294	Rogers 102 28 13	Texscan 72
Motorola 280 254 252	Rural Cable 196	Time Warner 28 13
251 250 249 248 220	Samsung 270 108 65	Tivax 298
203 202 201 200 197	23 6	Tivo 162 152 151 130
196 183 134 122 121	Sansonic 296	83 33 32 30
115 109 75 55 49 5 3	Sat Star 51	Tocom 75 74 73
1	Scientific Atlanta 275 272	Toshiba 187 174 134
Motorola Moxi 268	69 68 67 66 3	133 80 79 78 77 76 71
NEC 10	Shaw 316 315 314 313	70 63 54 47 5
Next Wave 212	312 311 310 309	Uniden 232 230 228
Norsat 142	Sierra 216	227 226 225 224 184
NSC 20	Signal 6	183 182 181 180 179
Oak 59 58 57 56	Signature 220 53	135 126 117
Optimum 102 28 21 13	Skardin 297	Verizon 276 28
Orb 140	Sky 274	Verizon FIOS 276 28 1
Pace 11	SkyAngel 302	Video Cipher 186
Panasonic 178 177 157	Skycable 129	Video Pall 186
123 99 61 60 14	SL Marx 8	Videoway 5
Pansat 246	Sony 114 112 24	Viewsat 278
Personal 262	Sparklight 81 28 13 5	Viewstar 185 20
Philco 293	Spectrum 28 13	Voom 309
Philips 273 176 126 117	Sprucer 60 14	WOW Cable 317
16	Starchoice 316 315 314	Xfinity 308 307 29 21
Pico 139	313 312 311 310 309	13
Pioneer 111 68 64 62 2	Starcom 201 200 55	Zenith 290 174 118 92
PL 222 140	Stargate 163 65 22 7	25 9 5
President 163 179	Star Sight 109	Zentech 297
Prime 86	Star Trak 223 222 219	
Primestar 121 49	218 136	
Prosat 138	Strong 136	
Pulsar 65	STS 216 213	
Quick Draw 144	Suddenlink 28 21 13	
Radio Shack 225 197	Super Guide 253	
196 183 131 23	Sylvania 72	